ERSATZTEILEKATALOG

FÜR SÄMTLICHE GASGERÄTE

AEG

Buderus

BOSCH

Constructa

Dessauer

Electrolux

FORON

GAGGENAU

Juno

JUNKERS

NEFF

SIEMENS

Unical®

Vaillant

VIESMANN

WAMSLER
Haus- und Küchentechnik GmbH

haller-meurer
gas
heizung

SEPPELFRICKE
HAUS- UND KÜCHENTECHNIK

Strache

ORANIER

JUSTUS
GASHEIZAUTOMATEN
ÖL- UND KAMINÖFEN

Gamat
Schwank
HEIZTECHNIK

WARENGRUPPEN

1 **Ersatzbrenner** **ab Seite 4**
- Strache SO-/S-Geräte 4
- Strache 3000-Geräte 6
- weitere Strache-Geräte 7
- Gamat RGA 431-Garäte 7
- Haller-Meurer-Geräte 8

2 **Kalottenrohre/Abgaseinrichtungen** **Seite 11**
- Kalottenrohre
- Abgaseinrichtungen

3 **Verbrennungskörper/Geräteverkleidungen** **Seite 12**
- Verbrennungskörper
- Geräteverkleidungen
- Granitplatten

4 **Drucktastenschalter/Gasmagnetventile** **ab Seite 13**
- Honeywell 13
- Robertshaw 14
- Junkers 14
- SIT 15
- BM / Dungs 16
- weitere Fabrikate 16

5 **Dichtungen** **Seite 17**

6 **Schaugläser & -fassungen** **Seite 18**

7 **Düsen / Düsensätze** **Seite 19**
- Zündgasdüsen
- Düsensätze

8 **Zündtechnik** **ab Seite 20**
- Piezo-Zünder 20
- Zündkabel universal 20
- Zündkabel m. Elektrode 20
- Zündelektroden 21
- Zündbrenner 21
- Glühzünder 24

Inhaltsverzeichnis

Warengruppen

9 Thermoelemente **ab Seite 25**

Hydrotherm	25
Buderus	25
Haller-Meurer / Strache	25
Thermoweiche	25
Seppelfricke	26
Oranier / Justus	26
A.O.Smith	26
Viessmann	26
Potis	26
Junkers	27
Vaillant	27
Rohleder	27
Truma / Kreis	27
Universal-Thermoelemente	28
Thermoelemente (baugl. Junkers)	28
Thermoelemente-Service-Box / Einzelteile	29

10 Anoden **Seite 30**

11 Kesselbürsten **Seite 31**

12 spezielle Ersatzteile **ab Seite 32**

GAMAT-Brennwert	32
Haller-Meurer / ELM Leblanc GLM-GVM	34
Haller-Meurer WLA 101/101	34
STRACHE Vollautomatik	34
Gasherde - diverse Hersteller	35
weitere Ersatzteile	35

Bitte beachten Sie für den Bezug unserer Ersatzteile folgende Hinweise:

Reparaturen an Gasgeräten sind nur von entsprechend geschultem Fachpersonal vorzunehmen.

Die Verantwortung auf Anwendung, Funktion und Verarbeitung für von uns gelieferte Teile liegt beim Käufer. Dieser hat die Anwendung genau zu prüfen und eventuelle Bestimmungen, Vorschriften (z. B. des örtlichen Gaswerks etc.) und Gesetze unbedingt zu beachten.

Die Erklärungen und Abbildungen in unserem Katalog über Material, Formgebung, Leistungsumfang, Einsatzmöglichkeiten oder ähnliche Eigenschaften, dienen lediglich der Leistungsbeschreibung und Veranschaulichung.

Für die Richtigkeit der technischen Beschreibungen und Darstellungen in unserem Katalog übernehmen wir keine Haftung. Druckfehler vorbehalten.

Nachdruck nur mit ausdrücklicher Genehmigung erlaubt.

Es gelten die Liefer- und Zahlungsbedingungen, die in der aktuellen Preisliste beschrieben sind.

STRACHE SO-/S-GERÄTE

allgemeine Informationen

Wie finde ich den richtigen Ersatzbrenner für mein STRACHE SO-Gerät?

1. Betriebsart? vollautomatisch (durch Raumthermostat gesteuert) --> Typ SO... VA
halbautomatisch (Bedienung durch Drucktastenarmatur) --> weiter zu Punkt 2
manuell (Bedienung durch Schalthebel an der Seite des Gerätes) --> Typ UNITAS SO

2. Bedienung? Die Bedienung befindet sich hinter einer Tür in der Verkleidung --> Typ SO (hinter Tür)
Die Bedienung schaut durch einen Ausschnitt in der Verkleidung --> Typ SO (vorne raus)
Die Bedienung befindet sich seitlich hinter der Verkleidung --> Typ UNITAS SO

Ausnahme: Geräte der Bauart SO-.../85 --> siehe Ersatzbrenner Haller-Meurer 1452/1752

3. Größe?

Breite des Innenkörpers	Breite inkl. Verkleidung	Abgasanschluss	Leistung	Gerätegrösse
345mm	535mm	Ø 120/80 hinten	4,5 kW	SO-0
470mm	660mm	Ø 140/100 o. 160/110 hinten	7,0 kW	SO-1
705mm	930mm	Ø 140/100 seitl. li. o. re.	7,0 kW	SO-2 seitl.
705mm	930mm	Ø 160/120 hinten	8,7 kW	SO-2
985mm	1210mm	Ø 160/110 hinten	10,5 kW	SO-3

4. Anschlussteile: Jeder STRACHE und Haller-Meurer Ersatzbrenner wird werksseitig auf die bestellte Gasart eingestellt. Ausserdem gehören zu jedem Ersatzbrenner unsere Anschlussteile, bestehend aus: Brennerdichtung, 600mm Cu-Rohr 12x1,5mm weich, Anschlussnippel, Quetschringe und Verschraubungen, Blechschrauben, Bedienungsanweisung, Blindblech (soweit erforderlich). Damit wird zur Montage nichts weiter als Werkzeug benötigt!

Achtung:

Wir empfehlen beim Einbau des Ersatzbrenners den Gasgerätehahn ebenfalls durch einen mit thermischer Sicherung zu ersetzten. **Also gleich mitbestellen!**
Art.-Nr.: 8000 Gasgerätehahn 1/2”

Typ “SO (hinter Tür)”

Ersatzbrenner für alle Typen STRACHE SO-/S-... mit Regelautomatik,
Bedienung hinter Tür in der Verkleidung, ausser SO-.../85!

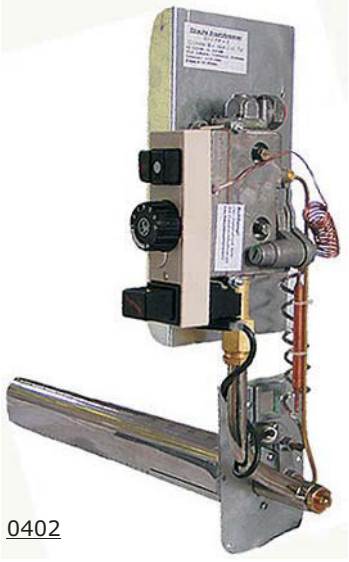
Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
0401	104200	Ersatzbrenner STRACHE SO-0 mit Anschlussteilen
0401	106200	Ersatzbrenner STRACHE SO-1/S1 RA70/6000 mit Anschlussteilen
0401	108200	Ersatzbrenner STRACHE SO-2/S2 RA70/8000 mit Anschlussteilen
0401	108218	Ersatzbrenner STRACHE SO-2 Abgas seitlich links mit Anschlussteilen
0401	108219	Ersatzbrenner STRACHE SO-2 Abgas seitlich rechts mit Anschlussteilen
0401	110200	Ersatzbrenner STRACHE SO-3/S3 RA70/77 mit Anschlussteilen
		Achtung: Bitte Gasart angeben!

0401

Typ “SO (vorne raus)”

Ersatzbrenner für alle Typen STRACHE SO-/S-... mit Regelautomatik,
Bedienung schaut vorne aus der Verkleidung, ausser SO-.../85!

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
0402	104213	Ersatzbrenner STRACHE SO-0 vorn raus mit Anschlussteilen
0402	106213	Ersatzbrenner STRACHE SO-1 vorn raus mit Anschlussteilen
0402	108213	Ersatzbrenner STRACHE SO-2 vorn raus mit Anschlussteilen
0402	108216	Ersatzbrenner STRACHE SO-2 vorn raus Abgas seitl. links mit Anschlussteilen
0402	108217	Ersatzbrenner STRACHE SO-2 vorn raus Abgas seitl. rechts mit Anschlussteilen
0402	110213	Ersatzbrenner STRACHE SO-3 vorn raus mit Anschlussteilen
		Achtung: Bitte Gasart angeben!



0402

Typ "UNITAS SO"

Modernisierungs-, Umstell- & Ersatzbrenner für Typen mit Schalthebel-Boschmagnetzündung.

altes STRACHE-Gerät mit orginaler Schalthebelbedienung

alter STRACHE-Brenner mit Schalthebel-Boschmagnetzündung, dieser Brenner muss grundsätzlich ersetzt werden.

modernisiertes STRACHE-Gerät mit eingebautem UNITAS-Ersatzbrenner

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
0501	104201	Ersatzbrenner UNITAS SO-0 mit Anschlussteilen
0501	106201	Ersatzbrenner UNITAS SO-1/S1 mit Anschlussteilen
0501	108201	Ersatzbrenner UNITAS SO-2/S2 mit Anschlussteilen
0501	108232	Ersatzbrenner UNITAS SO-2 Abgas seitlich links mit Anschlussteilen
0501	108233	Ersatzbrenner UNITAS SO-2 Abgas seitlich rechts mit Anschlussteilen
0501	110201	Ersatzbrenner UNITAS SO-3 mit Anschlussteilen
		Achtung: Bitte Gasart angeben!

0501

Typ "SO-.../85"

Die Ersatzbrenner für die STRACHE SO-.../85 - Geräte sind identisch mit den Ersatzbrennern für die Haller-Meurer - Geräte AR 1452 (siehe Seite 9).

SO-0/85 --> AR 1452/4
SO-1/85 --> AR 1452/6
SO-2/85 --> AR 1452/8
SO-3/85 --> AR 1452/10

Typ "SO-... VA" (Vollautomatik)

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
0502	104209	Ersatzbrenner SO-0 VA mit Anschlussteilen
0502	106212	Ersatzbrenner SO-1/S1 VA mit Anschlussteilen
0502	108215	Ersatzbrenner SO-2/S2 VA mit Anschlussteilen
0502	108214	Ersatzbrenner SO-2 VA Abgas seitlich links mit Anschlussteilen
0502	108212	Ersatzbrenner SO-2 VA Abgas seitlich rechts mit Anschlussteilen
0502	110210	Ersatzbrenner SO-3 VA mit Anschlussteilen
		Achtung: Bitte Gasart angeben!
3419	105217	Gas-Feuerungsautomat VA LGA52.171.A27
3416	100853	Gasmagnetventil VR4705C4005B
3417	100856	Gaszünder VA
3418	100850	Flammenfühler VA
3420	105215	Feuerungsautomat Adapter KF 2829

0502

STRACHE 3000-GERÄTE

allgemeine Informationen

Wie finde ich den richtigen Ersatzbrenner für mein STRACHE 3000-Gerät?

1. Betriebsart? vollautomatisch (durch Raumthermostat gesteuert) --> Typ 3000 VA
halbautomatisch (Bedienung durch Drucktastenarmatur an der Seite des Gerätes) --> Typ 3000
halbautomatisch (Bedienung durch Drucktastenarmatur von oben) --> Typ STRACHENOVA SP
manuell (Bedienung durch Schalthebel an der Seite des Gerätes) --> Typ UNITAS 3000

Ausnahme: Geräte der Bauart 3000-85 --> siehe Ersatzbrenner Haller-Meurer AR 2052

2. Varianten: STRACHE 3000 AW/S, 3000 seitlich AW/S, STRACHONOVA, APOLLO --> Typ 3000
STRACHOMIN, STRACHONETT --> Typ UNITAS 3000
STRACHE 3000 VA, STRACHOMAT --> Typ 3000 VA

Typ "3000"

Ersatzbrenner für alle Typen STRACHE 3000-... mit Regelautomatik,
Bedienung schaut seitlich aus der Verkleidung, außer 3000-85!

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
0601	103200	Ersatzbrenner STRACHE 3000 AW mit Anschlussteilen (Aussenwandanschluss)
0601	103211	Ersatzbrenner STRACHE 3000 S mit Anschlussteilen (Schornsteinanschluss)
		Achtung: Bitte Gasart angeben!

0601

Typ "UNITAS 3000"

Modernisierungs-, Umstell- & Ersatzbrenner für Typen mit Schalthebel-Boschmagnetzündung.

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
0601	103201	Ersatzbrenner UNITAS 3000 mit Anschlussteilen
		Achtung: Bitte Gasart angeben!

Typ "3000 VA" (Vollautomatik)

Ersatzbrenner für alle Typen STRACHE 3000-... mit elektrischer Zündung (Vollautomatik)

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	103210	Ersatzbrenner STRACHE 3000 VA mit Anschlussteilen
		Achtung: Bitte Gasart angeben!
3419	105217	Gas-Feuerungsautomat VA LGA52.171.A27
3416	100853	Gasmagnetventil VR4705C4005B
3417	100856	Gaszünder VA
3418	100850	Flammenfühler VA
3420	105215	Feuerungsautomat Adapter KF 2829

Typ "STRACHONOVA SP"

Ersatzbrenner für STRACHENOVA SP mit Regelautomatik,
Bedienung EURO-SIT schaut oben aus der Verkleidung

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
0602	103205	Ersatzbrenner STRACHONOVA SP mit Anschlussteilen
		Achtung: Bitte Gasart angeben!

0602

Typ "3000-85"

Der Ersatzbrenner für den STRACHE 3000-85 ist identisch mit dem Ersatzbrenner für das Haller-Meurer - Gerät AR 2252 (siehe Seite 10).

WEITERE STRACHE-GERÄTE

allgemeine Informationen

Ersatzbrenner für die STRACHE-Geräte der Bauarten 1300/1500/2000/2000 seitl./2200/2300 sind nicht lieferbar!

Alle anderen Ersatzteile für diese Geräte sind lieferbar und zum großen Teil in diesem Katalog enthalten.

Ersatzbrenner für die STRACHE-Geräte der Bauarten SO-5/7-97 und S4/S6-95 sind auf Anfrage lieferbar!

GAMAT RGA 431-GERÄTE

Typ "GAMAT"

Ersatzbrenner für GAMAT RGA 431 mit Regelautomatik,
Bedienung Mertik schaut vorne aus der Verkleidung

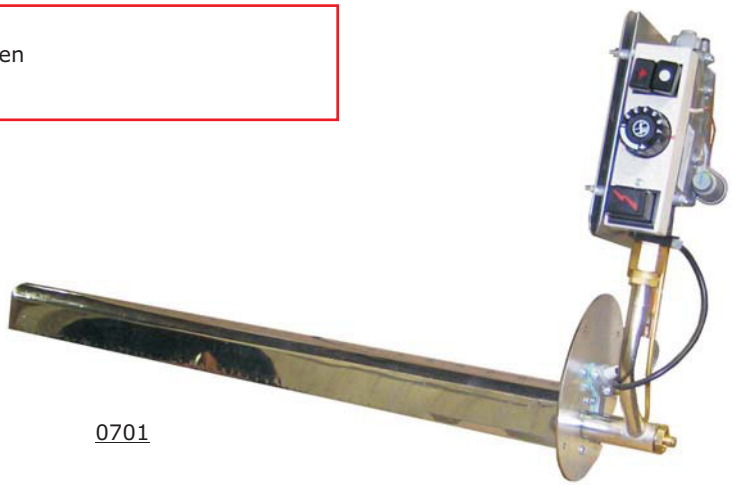
alter GAMAT-Brenner mit
Mertik-Drucktastenschalter

modernisiertes GAMAT-Gerät mit eingebautem Ersatzbrenner, für die gegenüber liegende Seite wird die benötigte Blindplatte mit integriertem Schauglas mitgeliefert.

modernisiertes GAMAT-Gerät mit eingebautem Ersatzbrenner, für den Einbau muss ein Ausschnitt in die Verkleidung gemacht werden, die Ausschnittblende wird mitgeliefert.

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
0701	431441	Ersatzbrenner GAMAT RGA 431 mit Anschlussteilen **Achtung:** Bitte Gasart angeben!

zum Lieferumfang gehören:
- 1x Ersatzbrenner (voreingestellt auf Erd- oder Flüssiggas)
- 1x Blindplatte inkl. Schauglas für gegenüber liegende Seite
- 2x Brennerdichtungen
- 1x Doppelnippel 1/2" (zum Einschrauben in den Gerätehahn)
- 2x Doppelkegelring 12mm
- 2x Einschraubnippel 12mm
- 1x Cu-Rohr weich Ø 12x1,5mm, 600mm
- 8x Blechschraube
- 1x Bedienungs- und Einbauanleitung



0701

HALLER-MEURER-GERÄTE

allgemeine Informationen

Wie finde ich den richtigen Ersatzbrenner für mein Haller-Meurer-Gasraumheizgerät?

Um den richtigen Ersatzbrenner oder anderes Ersatzteil zu finden, ist es unbedingt erforderlich die genaue Typbezeichnung des Haller-Meurer Gasraumheizers zu wissen. Diese ist sehr leicht dem Typenschild zu entnehmen. Das Typenschild ist entweder auf der Schauglasplatte an der Front des Verbrennungskörpers oder auf der Rückwand gegenüber des Brenners aufgenietet.

Typ "AR 1422/1423/1722/1723"

Ersatzbrenner für die Haller-Meurer-Geräte AR 1422/1423 und 1722/1723 sind auf Anfrage lieferbar!

Typ "S 1450/1750/1850"

Modernisierungs-, Umstell- & Ersatzbrenner für Typen mit Schalthebel-Feuersteinzündung.

alter Haller-Meurer-Brenner mit Schalthebel-Feuersteinzündung, dieser Brenner muss grundsätzlich ersetzt werden.

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
0801	214604	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" Spezial 1450-4 mit Anschlussteilen
0801	214606	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" Spezial 1450-6 mit Anschlussteilen
0801	214608	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" Spezial 1450-8 mit Anschlussteilen
0801	214610	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" Spezial 1450-10 mit Anschlussteilen
0801	217604	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" Spezial 1750-4 mit Anschlussteilen
0801	217606	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" Spezial 1750-6 mit Anschlussteilen
0801	217608	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" Spezial 1750-8 mit Anschlussteilen
0801	217610	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" Spezial 1750-10 mit Anschlussteilen
0801	218605	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" Spezial 1850-5 mit Anschlussteilen
0801	218607	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" Spezial 1850-7 mit Anschlussteilen
		Achtung: Bitte Gasart angeben!

0801

Typ "A/AR/ZAR 1450/1750/1850"

Ersatzbrenner für alle Typen Haller-Meurer AR/ZAR 1450/1750/1850 mit Regelautomatik, Bedienung von vorne hinter Schieber in der Verkleidung

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
0802	214504	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1450-4 mit Anschlussteilen
0802	214506	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1450-6 mit Anschlussteilen
0802	214508	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1450-8 mit Anschlussteilen
0802	214510	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1450-10 mit Anschlussteilen
0802	217504	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1750-4 mit Anschlussteilen
0802	217506	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1750-6 mit Anschlussteilen
0802	217508	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1750-8 mit Anschlussteilen
0802	217510	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1750-10 mit Anschlussteilen
0802	218505	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1850-5 mit Anschlussteilen
0802	218507	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1850-7 mit Anschlussteilen
		Achtung: Bitte Gasart angeben!
		Info: Bei Geräten der Bauart 1450/1850 muss der Luftkanal mit dem beigelegtem Blindblech verschlossen werden.

0802

Typ "AV/ZAV 1450/1750/1850" (Vollautomatik)

Ersatzbrenner für alle Typen Haller-Meurer AV/ZAV 1450/1750/1850 mit elektrischer Zündung (Vollautomatik)

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
0901	214704	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AV 1450-4 mit Anschlussteilen
0901	214706	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AV 1450-6 mit Anschlussteilen
0901	214708	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AV 1450-8 mit Anschlussteilen
0901	214710	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AV 1450-10 mit Anschlussteilen
0901	217704	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AV 1750-4 mit Anschlussteilen
0901	217706	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AV 1750-6 mit Anschlussteilen
0901	217708	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AV 1750-8 mit Anschlussteilen
0901	217710	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AV 1750-10 mit Anschlussteilen
0901	218705	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AV 1850-5 mit Anschlussteilen
0901	218707	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AV 1850-7 mit Anschlussteilen
		Achtung: Bitte Gasart angeben!
3419	105217	Gas-Feuerungsautomat VA LGA52.171.A27
3416	100853	Gasmagnetventil VR4705C4005B
3417	100856	Gaszünder VA
3418	100850	Flammenfühler VA
3420	105215	Feuerungsautomat Adapter KF 2829

0901

Typ "AR/ZAR 1451/1751"

Ersatzbrenner für alle Typen Haller-Meurer AR/ZAR 1451/1751 mit Regelautomatik, Bedienung von vorne hinter Schieber in der Verkleidung

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
0902	214514	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1451-4 mit Anschlussteilen
0902	214516	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1451-6 mit Anschlussteilen
0902	214518	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1451-8 mit Anschlussteilen
0902	214511	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1451-10 mit Anschlussteilen
0902	217514	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1751-4 mit Anschlussteilen
0902	217516	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1751-6 mit Anschlussteilen
0902	217518	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1751-8 mit Anschlussteilen
0902	217520	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1751-10 mit Anschlussteilen
		Achtung: Bitte Gasart angeben!
		Um die Lieferbarkeit dieser Artikel sicherzustellen, können wir diese Artikel nur im Austausch liefern!

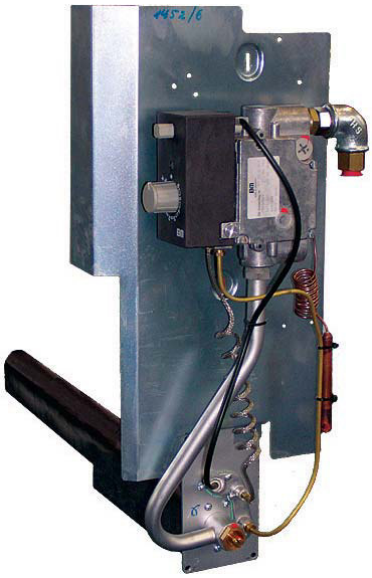
0902

Typ "AR/ZAR 1452/1752"

Ersatzbrenner für alle Typen Haller-Meurer AR/ZAR 1452/1752 mit Regelautomatik, Bedienung von vorne hinter Schieber in der Verkleidung

Ebenfalls Ersatzbrenner für alle Typen STRACHE SO-.../85 mit Regelautomatik.

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
0903	214524	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1452-4 mit Anschlussteilen
0903	214526	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1452-6 mit Anschlussteilen
0903	214528	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1452-8 mit Anschlussteilen
0903	214521	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1452-10 mit Anschlussteilen
0903	217524	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1752-4 mit Anschlussteilen
0903	217526	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1752-6 mit Anschlussteilen
0903	217528	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1752-8 mit Anschlussteilen
0903	217530	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1752-10 mit Anschlussteilen
		Achtung: Bitte Gasart angeben!
		Um die Lieferbarkeit dieser Artikel sicherzustellen, können wir diese Artikel nur im Austausch liefern!



0903

HALLER-MEURER-GERÄTE

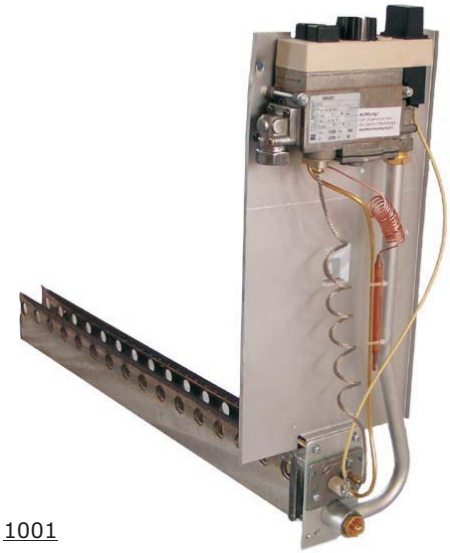
Typ "AR/ZAR 1460/1760"

Ersatzbrenner für alle Typen Haller-Meurer AR/ZAR 1460/1760 mit Regelautomatik, Bedienung von oben, nach zur Seite schieben der Marmorplatte, zugänglich.

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1001	214804	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1460-4 mit Anschlussteilen
1001	214806	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1460-6 mit Anschlussteilen
1001	214808	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1460-8 mit Anschlussteilen
1001	214810	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1460-10 mit Anschlussteilen
1001	217804	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1760-4 mit Anschlussteilen
1001	217806	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1760-6 mit Anschlussteilen
1001	217808	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1760-8 mit Anschlussteilen
1001	217810	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1760-10 mit Anschlussteilen

Achtung: Bitte Gasart angeben!

Um die Lieferbarkeit dieser Artikel sicherzustellen, können wir diese Artikel nur im Austausch liefern!



1001

Typ "AR/ZAR 1456/1462/1756/1780/2051/2250/2252/2450"

Ersatzbrenner für verschiedene Typen Haller-Meurer AR/ZAR mit Regelautomatik.

1002

1003

1004

1005

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	214566	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1456-6 mit Anschlussteilen
o. A.	217566	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1756-6 mit Anschlussteilen
1002	214626	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1462-6 mit Anschlussteilen
1003	217814	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 1780-4 mit Anschlussteilen
1006	224506	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 2450-6 mit Anschlussteilen
1005	225000	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 2252 mit Anschlussteilen Ebenfalls Ersatzbrenner für STRACHE 3000-85 mit Regelautomatik.
1004	222513	Ersatzbrenner "Haller-Meurer" AR 2051/2250 mit Anschlussteilen

Achtung: Bitte Gasart angeben!

Um die Lieferbarkeit dieser Artikel sicherzustellen, können wir diese Artikel nur im Austausch liefern!

1006

ABGASEINRICHTUNGEN

1101

1102

1103

1104

1105

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1101	123400	Kalottenrohr mit Korb Ø 110/70, 535mm lg.
1101	123401	Kalottenrohr mit Korb Ø 110/70, 750mm lg.
1101	123402	Kalottenrohr mit Korb Ø 110/70, 950mm lg.
1101	102403	Kalottenrohr mit Korb Ø 110/72, 450mm lg.
1101	102404	Kalottenrohr mit Korb Ø 110/72, 750mm lg.
1101	102405	Kalottenrohr mit Korb Ø 110/72, 950mm lg.
1101	104400	Kalottenrohr mit Korb Ø 120/80, 500mm lg.
1101	104401	Kalottenrohr mit Korb Ø 120/80, 750mm lg.
1101	104402	Kalottenrohr mit Korb Ø 120/80, 950mm lg.
1103	123403	Kalottenkorb Ø 110mm
1103	123404	Kalottenkorb Ø 120mm
1104	108403	Kalottenkorb Ø 140mm
1104	108404	Kalottenkorb Ø 160mm
1104	108405	Kalottenkorb Ø 180mm

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1102	106400	Kalottenrohr mit Korb Ø 140/100, 450mm lg.
1102	106401	Kalottenrohr mit Korb Ø 140/100, 750mm lg.
1102	106402	Kalottenrohr mit Korb Ø 140/100, 950mm lg.
1102	196400	Kalottenrohr mit Korb Ø 160/110, 450mm lg.
1102	196401	Kalottenrohr mit Korb Ø 160/110, 750mm lg.
1102	196402	Kalottenrohr mit Korb Ø 160/110, 950mm lg.
1102	108400	Kalottenrohr mit Korb Ø 160/120, 450mm lg.
1102	108401	Kalottenrohr mit Korb Ø 160/120, 750mm lg.
1102	108402	Kalottenrohr mit Korb Ø 160/120, 950mm lg.
1102	200400	Kalottenrohr mit Korb Ø 180/120, 450mm lg.
1102	200401	Kalottenrohr mit Korb Ø 180/120, 750mm lg.
1102	200402	Kalottenrohr mit Korb Ø 180/120, 950mm lg.

1106

1107

1108

1109

1110

1111

1112

1113

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1105	3000	Teleskop-Abgaseinrichtung 19-27cm
1105	2999	Teleskop-Abgaseinrichtung 27-44cm
1105	2998	Teleskop-Abgaseinrichtung 44-75cm
		passend für z.B.: Haller-Meurer AR 1451
		Um die Lieferbarkeit dieser Artikel sicherzustellen, können wir diese Artikel nur im Austausch liefern!
1106	300300	Abgas-/Frischluftrohr Seppelfricke, 390mm
		passend für: SEPPELFRICKE 8504/8505/8514/8515 ORANIER 38-50/70 VAILLANT VGR-SINE
1107	90008	Teleskop-Wanddurchführung, kmpl. 25-45cm
o. A.	90009	Aufpreis Teleskop-Wanddurchführung 80cm
		passend für: STRACHE SO-5/7 JUSTUS 8743-40/60 JUSTUS 8745-40/50/70 ORANIER Korsika JUNO A94-50/70

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1108	DA-100	GAMAT-Abgas-/Frischlufteinrichtung XXcm
1112	461216	Kalottenkorb emailliert
o. A.	461125	Dichtschnur A-/F-Rohr (Paar)
		passend für: GAMAT RGA 461-471
1109	TA-28	Teleskop-Abgas-/Frischlufteinrichtung 28cm
1109	TA-45	Teleskop-Abgas-/Frischlufteinrichtung 45cm
1109	TA-65	Teleskop-Abgas-/Frischlufteinrichtung 65cm
1113	473202	Schelle für A-/F-Rohr
1113	473255	Dichtung für A-/F-Rohr
		passend für: GAMAT RGA 431-473
1110	300314	Abgas-/Frischluftrohr Seppelfricke, 404mm
		passend für: SEPPELFRICKE 8511/8512/8522/8523 ORANIER Werra VAILLANT VGR-SINE 31
1111	24070	Abgas-/Frischluftrohr DRU Art 2, 330mm

VERBRENNUNGSKÖRPER

1201

1202

1203

1204

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	103100	Verbrennungskörper 3000-95
o. A.	104100	Verbrennungskörper SO-0/95 AW
1201	196100	Verbrennungskörper SO-1/95 AW
o. A.	106100	Verbrennungskörper SO-1 RA70 AW
o. A.	108100	Verbrennungskörper SO-2 RA70 AW
o. A.	108095	Verbrennungskörper SO-2 RA70 seitl. li. AW
o. A.	108096	Verbrennungskörper SO-2 RA70 seitl. re. AW

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	110100	Verbrennungskörper SO-3/77 AW
1201	164100	Verbrennungskörper Solo-Super
1202	461201	Verbrennungskörper GAMAT RGA 461-471
1203	461202	Schelle für GAMAT RGA 461-471
1204	473201	Verbrennungskörper GAMAT RGA 473

GERÄTEVERKLEIDUNGEN

1205

1206

1207

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1205	103300	Geräteverkleidung STRACHE 3000-95
1206	104300	Geräteverkleidung STRACHE SO-0
1207	196300	Geräteverkleidung STRACHE SO-1
o. A.	106300	Geräteverkleidung STRACHE SO-1 RA70
o. A.	104303	Geräteverkleidung STRACHE S4/S6-95

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	188300	Geräteverkleidung STRACHE SO-2/83
o. A.	108300	Geräteverkleidung STRACHE SO-2 RA70
o. A.	108308	Geräteverkleidung STRACHE SO-2 seitl. li.
o. A.	108309	Geräteverkleidung STRACHE SO-2 seitl. re.
o. A.	110300	Geräteverkleidung STRACHE SO-3

GRANITPLATTEN

1208

1209

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	103306	Granitplatte STRACHE 3000-95
o. A.	104306	Granitplatte STRACHE SO-0 (540x250mm)
1208	106306	Granitplatte STRACHE SO-1 (670x280mm) ebenfalls passend für SO-5/97, S4-95, S6-95

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	108306	Granitplatte STRACHE SO-2 (920x280mm)
o. A.	110306	Granitplatte STRACHE SO-3 (1220x280mm)
o. A.	105306	Granitplatte STRACHE SO-7 (840x280mm)
1209	103305	Gerätedeckel STRACHE 3000-95

Alle weiteren Verbrennungskörper / Geräteverkleidungen auf Anfrage lieferbar!

HONEYWELL

Typ "V 4400 C/V 8800 C"

1301

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1301	508005	Honeywell V 4400 C, 220-240 V Thermoelektrische Armatur für Stadt- und Erdgas mit Standarddruckregler, Gasanschluss 3/4"
1301	508006	Honeywell V 8800 C, 24 V Thermoelektrische Armatur für Stadt- und Erdgas mit Servodruckregler langsam öffnend, Gasanschluss 3/4"

Typ "V 4600 C"

1302

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1302	508007	Honeywell V 4600 C, 220-240 V Thermoelektrische Armatur für Stadt- und Erdgas mit Standarddruckregler, Gasanschluss 1/2", inkl. Druckregler, Gasanschluss 3/8" seitlich oder unten

Typ "VR 4605 C"

1303

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1303	508022	Honeywell VR 4605 C, 220-240 V

Typ "V 4635 C"

1304

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1304	508021	Honeywell V 4635 C, 220 V langsam öffnend 10-40°C, 2,5-18mbar, Gasanschluß 1/2"

Typ "V 4700 C"

1305

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1305	508008	Honeywell V 4700 C, 220-240 V Thermoelektrische Armatur für Stadt- und Erdgas mit Servodruckregler, Flanschanschluss

Typ "VR 4705 C"

1306

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1306	508019	Honeywell VR 4705 C, 220 V Doppelkombi-Ventil für Erd- und Flüssiggas 5-50mbar, Flanschanschluss

Alle weiteren Honeywell-Gasmagnetventile auf Anfrage lieferbar!

ROBERTSHAW

Typ "Unitrol 7000"

1401

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1401	508011	Robertshaw Unitrol 7000, 220 V, 1/2"
1401	508010	Robertshaw Unitrol 7000, 220 V, 3/4"
1401	5080100	Robertshaw Unitrol 7000, 220 V, 1"
		Thermoelektrische Armatur für Stadt- und Erdgas mit Druckregler, Gasanschluss 1/2", 3/4" oder 1"

Typ "R 110 RT"

1402

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1402	508015	Robertshaw Unitrol R 110 RT passend für Warmwasserspeicher, 37-72°C

JUNKERS

Typ "CR 621"

1403

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1403	631301	Gasregeleinrichtung Junkers CR 621 (CR 631 301) passend für Gasraumheizer mit Bedienung von oben, 13-38°C

Typ "CR 630"

1404

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1404	630311	Gasregeleinrichtung CR 630 311 passend für Gasheiz- & Kochherde

Typ "CR 633"

1405

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1405	633201	Gasregeleinrichtung Junkers CR 633 201 passend für Friteuse, 135-200°C, ohne Druckregler
o. A.	100715	Thermofühler Junkers 13-38°C

Typ "CR 640"

1406

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1406	640102	Gasregeleinrichtung Junkers CR 640 102 passend für Warmwasserspeicher, 37-72°C
1406	640201	Gasregeleinrichtung Junkers CR 640 201 passend für Gasraumheizer, 13-38°C
1406	640404	Gasregeleinrichtung Junkers CR 640 404 passend für JUNO-Gasraumheizer, 13-38°C

SIT

Typ "630 EURO-SIT"

1501

1502

1503

1504

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1501	100120	Schalter EURO-SIT, Flüssiggas
1501	100121	Schalter EURO-SIT m. Druckregler, Erdgas Thermoelektrische Armatur für Gasraumheizer mit variabler Temperatur 13-38°C, Gasanschluss 3/8" seitlich oder unten

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2002	100124	Piezo-Zünder EURO-SIT
1503	100125	Drehknopf mit Kulisse EURO-SIT
1502	100129	Druckregler EURO-SIT
o. A.	100126	Kappe + Zünder EURO-SIT
o. A.	100348	Thermofühler SIT, 13-38°C
1507	100138	Zündgasverschraubung m. Kegelring, Ø 4mm
1504	200172	Magneteinsatz EURO-SIT

Typ "710 MINI-SIT"

1505

1506

1507

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1505	100100	Schalter MINI-SIT Plus, 13-38°C Thermoelektrische Armatur für Gasraumheizer, 13-38°C, inklusive Druckregler, Gasanschluss 1/2"
o. A.	508003	Schalter MINI-SIT Plus, 37-72°C Thermoelektrische Armatur für gasbeh. Speicher, 37-72°C, inklusive Druckregler, Gaseintritt 1/2", Gasaustritt 3/8"

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2001	100104	Piezo-Zünder MINI-SIT
o. A.	100107	Drehknopf MINI-SIT
o. A.	100108	Kappe MINI-SIT
o. A.	100348	Thermofühler SIT, 13-38°C
1507	100138	Zündgasverschraubung m. Kegelring, Ø 4mm
1506	200171	Magneteinsatz MINI-SIT

Typ "610 AC3"

1508

Typ "810 ELETTROSIT"

1509

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1508	508002	SIT AC3 610 026 Thermoelektrische Armatur für gasbeheizte Speicher mit Druckregler, Regelthermostat, Sicherheitsthermostat, Gaseingang 1/2", Speicheranschluss 3/4"
1508	0300947	SIT AC3 610 036 passend für A.O.Smith EQ 115...200

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1509	508000	SIT Elettrosit 810, 220-240 V, 3/4", seitlich
1509	508001	SIT Elettrosit 810, 220-240 V, 3/4", unten
1509	5080013	SIT Elettrosit 810, 220-240 V, 1/2", unten Thermoelektrische Armatur, Gasanschluss 3/4" oder 1/2", Zündgas- und Thermoelementanschluss seitlich oder unten

SIT

Typ "820 NOVA"

1601

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1601	508016	SIT Nova 820, 220-240 V Thermoelektrische Armatur, Gasein- und -ausgang 1/2"

Typ "822 NOVAMIX"

1602

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1602	508018	SIT Novamix 822, 220-240 V vollautomatische Armatur, Gasein- und -ausgang 1/2"

BM / Dungs

Typ "BM 751"

1603

1604

1605

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1605	100336	Schalter BM 110036 (HM Typen o. 1423/1723)
1605	100337	Schalter BM 110054 (HM 1423/1723)
2003	100345	Piezo-Zünder BM
1604	100343	Magneteinsatz (neu) BM
1603	100344	Magneteinsatz (alt) BM (nur solange Vorrat reicht)
o. A.	100346	Thermofühler BM

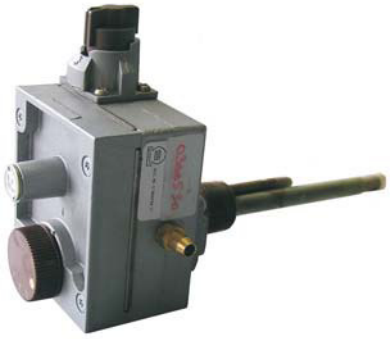
Typ "BM 762"

1606

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1606	76202145	Gasventilkombination BM 76202145 (Gamat)
1606	76203083	Gasventilkombination BM 76203083 (Viessmann)
1606	76202022	Gasventilkombination BM 76202022 (DeDietrich)
1606	76203029	Gasventilkombination BM 76203029 (Buderus)
1606	76202036	Gasventilkombination BM 76202036 (DeDietrich)
1606	76202101	Gasventilkombination BM 76202101 (Buderus)
1606	76203019	Gasventilkombination BM 76203019 (Buderus)
1606	76203015	Gasventilkombination BM 76203015 (EWFE)

Weitere Fabrikate

Typ "White Rodgers"



1607

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1607	0300530	Gasarmatur Phermaglas WG/WGL passend für A.O.Smith gasbeheizte Speicher, 37-72°C

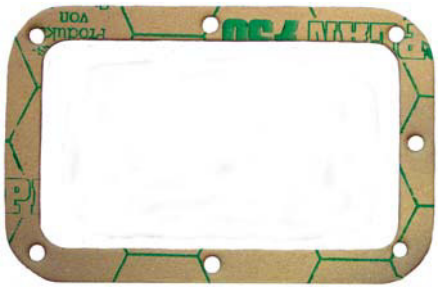
Alle weiteren Drucktastenschalter / Gasmagnetventile auf Anfrage lieferbar!

DICHTUNGEN

- **Schauglasdichtungen** siehe Schaugläser & -fassungen (Seite 18)
- **Zündbrennerdichtungen** siehe Zündbrenner (ab Seite 21)
- **Dichtbänder für Abgasrohre** siehe Kalottenrohre/Abgaseinrichtungen (Seite 11)
- **Backofentürdichtung** für Gasherde siehe Gasherde-Ersatzteile (Seite 36)

Typ "Dichtung für Schauglasplatte"

1701



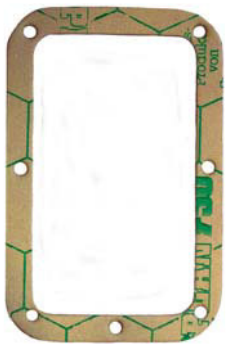
1702

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1701	200475	Schauglasplattendichtung "HM" 130x130mm	1702	100431	Brenner-/Schauglasplattendichtung STRACHE SO

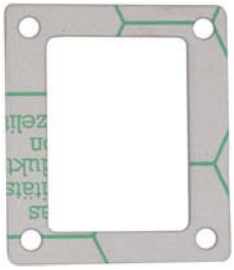
Typ "Brennerdichtung"

1703

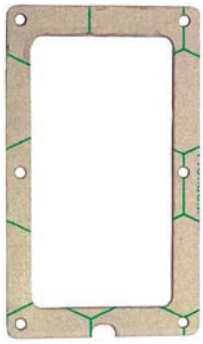
1704



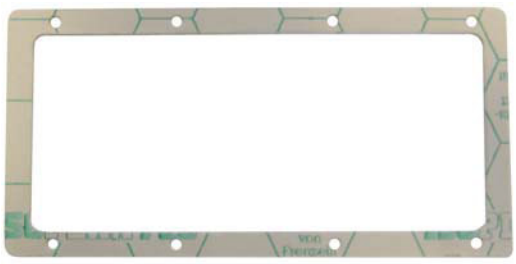
1705



1706



1707



1708

1709

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1703	100411	Brennerdichtung STRACHE 2000	1707	200470	Brennerdichtung HM 1450/1452/1850/2250-52
1704	100421	Brennerdichtung STRACHE 2000/3000/seitl.	1708	200471	Brennerdichtung HM 1422/1423/1722/1723
1705	100431	Brenner-/Schauglasplattendichtung STRACHE SO	1709	154252	Brennerdichtung STRACHE SO-5/7 u. S4/6-95
1706	200472	Brennerdichtung HM 1451/1751 (Kastenbrenner)			

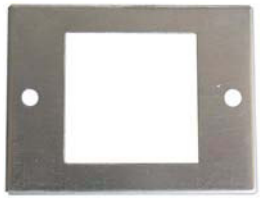
SCHAUGLÄSER

Typ "eckig klein"

1801

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	100351	Schauglas eckig (28x30x3mm)
1801	100512	Schauglasfassung eckig (28x30x3mm)
o. A.	100412	Schauglasdichtung eckig Paar (28x30x3mm)

Typ "eckig groß"



1802

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	200351	Schauglas eckig (45x40x3mm)
1802	103802	Schauglasfassung eckig (45x40x3mm)
o. A.	200412	Schauglasdichtung eckig Paar (45x40x3mm)

Typ "rund Ø 48mm"

1803

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	100352	Schauglas Ø 48mm
1803	100516	Schauglasfassung Ø 48mm
o. A.	100416	Schauglasdichtung Ø 48mm Paar

Typ "Seppelfricke"

1804

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	040480	Schauglas Seppelfricke
1804	040500	Schauglasfassung Seppelfricke
o. A.	040491	Schauglasdichtung Seppelfricke Paar
o. A.	615004273	Schauglas Seppelfricke Ø 40mm

Typ "Gamat"

1805

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	473251	Schauglas Gamat
1805	461254	Schauglasfassung Gamat RGA 431-475

Typ "Oranier"

1806

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	4620253	Schauglas Oranier Ø 38mm
1806	4521847	Schauglasfassung Oranier Ø 38mm
o. A.	4620253	Schauglasdichtung Oranier Ø 38mm Paar

Typ "Justus"

1807

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	347000124	Schauglas Justus (40x40x3mm)
1807	98777032	Schauglasfassung Justus (40x40x3mm)
o. A.	5566722	Schauglasdichtung Justus Paar (40x40x3mm)

Typ "Wamsler"

1808

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	954301	Schauglas Wamsler Ø 70mm
1808	951000	Schauglasdichtung Wamsler Ø 70mm Paar

ZÜNDGASDÜSEN

1901 1902 1903 1904 1905 1906

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1901	100254	Zündgasdüse STRACHE Erdgas	1905	042862	Zündgasdüse SIT-Target, Erdgas
1901	100253	Zündgasdüse STRACHE Propan/Butan	1905	042861	Zündgasdüse SIT-Target, Propan/Butan
1902	200254	Zündgasdüse Haller-Meurer Erdgas	1906	122663	Zündgasdüse SIT-2200, Erdgas
1902	200255	Zündgasdüse Haller-Meurer Propan/Butan	1906	122660	Zündgasdüse SIT-2200, Propan/Butan
1903	100754	Zündgasdüse JUNKERS Erdgas			
1904	100755	Zündgasdüse JUNKERS Propan/Butan			

Alle weiteren Zündgasdüsen auf Anfrage lieferbar!

DÜSENSÄTZE

1907 1908 1910

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1907	102250	Düsensatz Strache 2000/2003, Erdgas	1910	200250	Düsensatz Haller-Meurer Gasheizautomat, EE
1907	102251	Düsensatz Strache 2000/2003, Propan/Butan	1910	200251	Düsensatz Haller-Meurer Gasheizautomat, P/B
1908	103250	Düsensatz Strache 3000, Erdgas	o. A.	1485	Düsensatz Seppelfricke Gasheizautomat, EE
1908	103251	Düsensatz Strache 3000, Propan/Butan	o. A.	1484	Düsensatz Seppelfricke Gasheizautomat, P/B
o. A.	104250	Düsensatz Strache SO-0, Erdgas	o. A.	1483	Düsensatz Seppelfricke Gasherd, EE
o. A.	104251	Düsensatz Strache SO-0, Propan/Butan	o. A.	1493	Düsensatz Seppelfricke Gasherd, P/B
o. A.	106250	Düsensatz Strache SO-1, Erdgas	o. A.	1494	Düsensatz ORANIER Gasheizautomat, EE
o. A.	106251	Düsensatz Strache SO-1, Propan/Butan	o. A.	1495	Düsensatz ORANIER Gasheizautomat, P/B
o. A.	108250	Düsensatz Strache SO-2, Erdgas	o. A.	1486	Düsensatz ORANIER Gasherd, EE
o. A.	108251	Düsensatz Strache SO-2, Propan/Butan	o. A.	1487	Düsensatz ORANIER Gasherd, P/B
o. A.	110250	Düsensatz Strache SO-3, Erdgas	o. A.	1496	Düsensatz GAMAT Gasheizautomat, EE
o. A.	110251	Düsensatz Strache SO-3, Propan/Butan	o. A.	1497	Düsensatz GAMAT Gasheizautomat, P/B
o. A.	105250	Düsensatz Strache SO-5/97, Erdgas	o. A.	1502	Düsensatz GAMAT Gasherd, EE
o. A.	105251	Düsensatz Strache SO-5/97, Propan/Butan	o. A.	1503	Düsensatz GAMAT Gasherd, P/B
o. A.	107250	Düsensatz Strache SO-7/97, Erdgas	o. A.	1491	Düsensatz BOMANN Gasherd, EE
o. A.	107251	Düsensatz Strache SO-7/97, Propan/Butan	o. A.	1492	Düsensatz BOMANN Gasherd, P/B
o. A.	154250	Düsensatz Strache S4-95, Erdgas			
o. A.	154251	Düsensatz Strache S4-95, Propan/Butan			
o. A.	156250	Düsensatz Strache S6-95, Erdgas			
o. A.	156251	Düsensatz Strache S6-95, Propan/Butan			
o. A.	123250	Düsensatz Strache 2300-97, Erdgas			
o. A.	123251	Düsensatz Strache 2300-97, Propan/Butan			
o. A.	103249	Düsensatz STRACHENOVA SP, Propan/Butan			

Achtung: Sollten Sie einen anderen als die oben genannten Düsensätze benötigen, setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.

Wichtig: Geben Sie bei der Bestellung immer Hersteller, Typ, Baujahr des entsprechenden Gasgerätes an.

Alle weiteren Düsensätze auf Anfrage lieferbar!

PIEZOZÜNDER

2001

2002

2003

2004

2005

2006

2007

2008

2009

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Anschluß
2001	100104	Piezo-Zünder MINI-SIT	6,3x0,8
2002	100124	Piezo-Zünder EURO-SIT	Ø 2,4mm
2003	100345	Piezo-Zünder BM	6,3x0,8
2004	505005	Piezo-Zünder Ø 22mm	Ø 2,4mm
2004	505006	Piezo-Zünder Ø 22mm	2,8x0,6
2006	100718	Piezo-Zünder JUNKERS	6,3x0,8

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Anschluß
2005	993961	Piezo-Zünder JUNKERS, alt	6,3x0,8
2007	505002	Piezo-Zünder+Mutter Ø 12/18mm	Ø 2,4mm
2007	100003	Piezo-Zünder Palma 8941, Ø 18mm	2,8x0,6
2008	505003	Piezo-Zünder HYDROTHERM	Ø 2,4mm
2009	0070434	Umbausatz Piezo-Zünder kmpl. mit Befestigungswinkel, Zündkabel und Steckern	Ø 2,4mm

ZÜNDKABEL UNIVERSAL

2,8x0,6

6,3x0,8

Ø 2,4mm

Ø 4,0mm

Abb.	Art.-Nr.:	Länge	Anschluß A	Anschluß B
	100711	700mm	6,3x0,8	6,3x0,8
	100702	700mm	6,3x0,8	2,8x0,6
	122622	600mm	6,3x0,8	Ø 2,4mm
	615003027	800mm	6,3x0,8	Ø 4,0mm
	100037	1000mm	2,8x0,6	2,8x0,6
	506003	700mm	2,8x0,6	Ø 4,0mm
	506000	700mm	Ø 2,4mm	2,8x0,6
	0040194	350mm	Ø 2,4mm	Ø 2,4mm
	506001	700mm	Ø 2,4mm	Ø 4,0mm

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
	100021	Flachsteckhülse 2,8x0,6 (VPE=10)
	100022	Flachsteckhülse 6,3x0,8 (VPE=10)
	100023	Rundsteckhülse Ø 2,4mm (VPE=10)
	100024	Rundsteckhülse Ø 4,0mm (VPE=10)
	100029	Schrumpfschlauch (VPE=10)
	100027	Zündkabel ohne Stecker, 3m

ZÜNDKABEL M. ELEKTRODE

2010

2011

2012

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Anschluß
2010	105225	Zündkabel für STRACHE SO	6,3x0,8
2011	506004	Zündkabel 500mm m. Uni-Elektrode	Ø 2,4mm

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Anschluß
2012	506002	Zündkabel zu Zündbr. Robertshaw	2,8x0,6
o. A.	379333	Zündkerze m. Kabel GAMAT	2,8x0,6

ZÜNDELEKTRODEN

2101

2102

2103

2104

2105

2106

2107

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Anschluß
2101	132096	Isolatoren STRACHE, kmpl.	6,3x0,8
2102	232049	Isolatoren HM, kmpl.	6,3x0,8
2103	471333	Zündkerze GAMAT RGA 471-475	Ø 4,0mm
o. A.	461333	Zündkerze GAMAT RGA 461-465	Ø 4,0mm

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Anschluß
2104	100702	Zündelektrode JUNKERS CB 505...	Ø 4,0mm
2105	107056	Zündelektrode JUNKERS BZ1	Ø 4,0mm
2106	201738	Zündelektrode SIT-Target (Juno)	Ø 4,0mm
2107	615000006	Zündelektrode SIT-Target (Seppelfr.)	Ø 2,4mm

ZÜNDBRENNER

Typ "2000/3000"

passend für:
Strache 2000 seitl./3000
Strache SO/S-... (bis ca. Bj. 1985)
UNITAS SO-... (bis ca. Bj. 1985)

2108

2109

passend für:
Strache 2000-83/94/95
E-2003/ P/B-2003
alle mit Abgas hinten mittig

2110

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2108	123222	Zündflammbrenner 2000 seitl./3000 kmpl. mit Verschraubung
2109	123369	Zündflammbrenner 2000/2003 kmpl. mit Verschraubung
		Achtung: Zündgasdüse separat bestellen!

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1901	100254	Zündgasdüse STRACHE, Erdgas
1901	100253	Zündgasdüse STRACHE, Propan/Butan
2110	100608	Doppelkegelring Ø 4mm
2110	505128	Zündgasverschraubung Ø 4mm

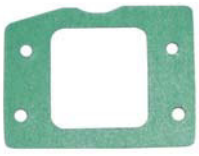
Typ "Bumerang"

2111

2112

passend für:
Haller-Meurer AR 1452/1752/1462
Haller-Meurer AR 1762/1780/2252
Strache SO/S-... (ab ca. Bj. 1985)
UNITAS SO-... (ab ca. Bj. 1985)

Typ "Kastenbrenner"


2113

2114

passend für:
Haller-Meurer: AR 1451/1455/1456/1457/1460
Haller-Meurer: AR 1751/1755/1756/1757/1760/1770
Haller-Meurer: AR 2051/2250/2450/2750

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2111	105005	Zündflammbrenner SO, Unitas, AR, Spezial kmpl. mit Dichtung, Zündkabel und Thermoelement
		Achtung: Zündgasdüse separat bestellen!
1902	200254	Zündgasdüse Haller-Meurer, Erdgas
1902	200255	Zündgasdüse Haller-Meurer, Propan/Butan
2110	100608	Doppelkegelring Ø 4mm
2110	505128	Zündgasverschraubung Ø 4mm
2112	100417	Zündkopfplattendichtung SO, Unitas, AR
2508	994659	SECUROFLEX-Thermoelement, 650mm
2010	105225	Zündkabel für STRACHE SO

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2114	205005	Zündflammbrenner Kastenbrenner HM R 1451 kmpl. mit Dichtung und Thermoelement
		Achtung: Zündgasdüse separat bestellen!
1902	200254	Zündgasdüse Haller-Meurer, Erdgas
1902	200255	Zündgasdüse Haller-Meurer, Propan/Butan
2110	100608	Doppelkegelring Ø 4mm
2110	505128	Zündgasverschraubung Ø 4mm
2113	200417	Zündkopfplattendichtung Kastenbrenner 1451
2507	994521	SECUROFLEX-Thermoelement, 650mm
o. A.	100711	Zündkabel 6,3/6,3mm, 700mm

ZÜNDBRENNER

Typ "JUNKERS CB-KLEIN"

2201

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2201	505102	Zündbrenner JUNKERS CB 505102, Erdgas
2201	505104	Zündbrenner JUNKERS CB 505104, Propan kmpl. mit Dichtung und Zündgasdüse
1903	100754	Zündgasdüse JUNKERS, Erdgas
1904	100755	Zündgasdüse JUNKERS, Propan/Butan
2104	100702	Zündelektrode JUNKERS CB 505...
o. A.	505133	Überwurfschraube Zündelektrode
o. A.	505103	Dichtung für Zündkopf JUNKERS
o. A.	101282	Doppelkegelring Ø 4mm
o. A.	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
o. A.	101288	Doppelkegelring Ø 6mm
o. A.	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
		verwendbare Thermoelemente: Typ 110 (Seite 28) verwendbare Zündkabel: Typ Ø 4,0mm (Seite 20)

Typ "JUNKERS CB-GROSS"

2202

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2202	505105	Zündbrenner JUNKERS CB 505105, Erdgas
2202	505122	Zündbrenner JUNKERS CB 505122, Propan kmpl. mit Dichtung und Zündgasdüse
1903	100754	Zündgasdüse JUNKERS, Erdgas
1904	100755	Zündgasdüse JUNKERS, Propan/Butan
2104	100702	Zündelektrode JUNKERS CB 505...
o. A.	505133	Überwurfschraube Zündelektrode
o. A.	505123	Dichtung für Zündkopf JUNKERS
o. A.	M-4065	Klemmschraube für Thermoelement
o. A.	101282	Doppelkegelring Ø 4mm
o. A.	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
o. A.	101288	Doppelkegelring Ø 6mm
o. A.	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
		verwendbare Thermoelemente: Typ 141 (Seite 28) verwendbare Zündkabel: Typ Ø 4,0mm (Seite 20)
o. A.	505109	Umbausatz Zündbrenner JUNKERS CB/CB kmpl. mit Zündbrenner, Adapterblech, Zündgasdüsen Erdgas und Propan, und Thermoelement

Typ "JUNKERS CB-SCHMAL"

2203

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2203	505155	Zündbrenner JUNKERS CB 505155, Erdgas
2203	505120	Zündbrenner JUNKERS CB 505120, Propan kmpl. mit Dichtung und Zündgasdüse
1903	100754	Zündgasdüse JUNKERS, Erdgas
1904	100755	Zündgasdüse JUNKERS, Propan/Butan
2104	100702	Zündelektrode JUNKERS CB 505...
o. A.	505133	Überwurfschraube Zündelektrode
o. A.	505132	Dichtung für Zündkopf JUNKERS
o. A.	101282	Doppelkegelring Ø 4mm
o. A.	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
o. A.	101288	Doppelkegelring Ø 6mm
o. A.	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
		verwendbare Thermoelemente: Typ 110 (Seite 28) verwendbare Zündkabel: Typ Ø 4,0mm (Seite 20)

Typ "JUNKERS BZ1D...Z"

2204

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
		Zündflammbrenner kmpl. JUNKERS BZ1D...Z nicht mehr lieferbar!
2105	107056	Zündelektrode JUNKERS BZ1
o. A.	993376	Dichtung für Zündkopf JUNKERS BZ1
o. A.	M-4065	Klemmschraube für Thermoelement
		verwendbare Thermoelemente: Typ 141 (Seite 28) verwendbare Zündkabel: Typ Ø 4,0mm (Seite 20)
o. A.	161132	Umbausatz Zündbrenner JUNKERS CB/BZ kmpl. mit Zündbrenner, Adapterblech, Zündgasdüsen Erdgas und Propan, Schrauben und Thermoelement

passend für "GAMAT"

2301

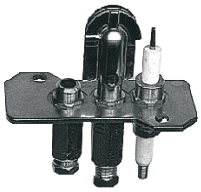
2302

2303

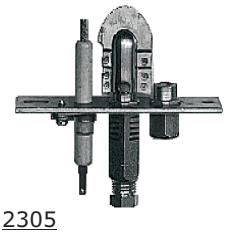
Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2301	431219	Schalenzündbrenner GAMAT RGA 431 kmpl. mit Verschraubung
2302	473332	Zündbrenner GAMAT RGA 461-475 kmpl. mit Verschraubung

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2303	368997	Filterzündbrenner GAMAT RGA 306-368 kmpl. mit Verschraubung **Achtung:** Zündgasdüsen separat bestellen!

Typ "POLIDORO"



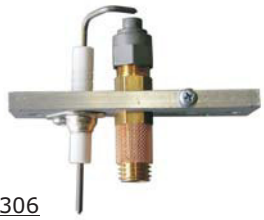
2304



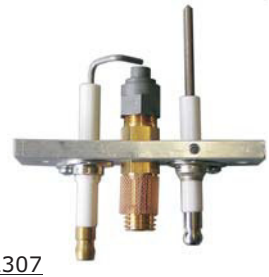
2305

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2304	504006	Zündbrenner POLIDORO, Erdgas kmpl. mit Dichtung und Zündgasdüse verwendbare Thermoelemente: TEN-144.54-600 (siehe Seite 27 / Vaillant) verwendbare Zündkabel: Typ Ø 4,0mm (Seite 20)
2305	504010	Zündbrenner POLIDORO, Erdgas kmpl. mit Zündgasdüse, Zündkabel und Thermoelement verwendbare Zündkabel: Typ 2,8x0,6mm (Seite 20)

Typ "FURI"



2306



2307

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2306	003832	Zündbrenner mit Halter & Zündelektrode **Dieser Zündbrenner kann durch den POLIDORO Zündbrenner 504010 (Abb. 2305) ersetzt werden.**
2307	006480	Elektrodenhalter kmpl. mit Elektrode, 6mm
2307	007230	Elektrodenhalter kmpl. mit Elektrode, 4mm **passend u.a. für:** Rapido

Typ "ITT"

2308

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2308	504003	Zündbrenner ITT, Erdgas kmpl. mit Zündgasdüse und Zündkerze verwendbare Thermoelemente: TEN-199.54 (siehe Seite 25 / Hydrotherm) verwendbare Zündkabel: Typ Ø 4,0mm (Seite 20)
o. A.	504020	Zündkerzenbefestigung ITT

Typ "Robertshaw"

2309

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2309	504009	Zündbrenner ROBERTSHAW, Erdgas kmpl. mit Zündgasdüse, ohne Zündkerze verwendbare Thermoelemente: TEN-189.54-600 (siehe Seite 26 / Viessmann)
2012	506002	Zündkerze mit Kabel (2,8x0,6mm)

ZÜNDBRENNER

Typ "SIT Target"

2401

2402

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2401	140036	Zündbrenner SIT-Target, Erdgas
2401	140031	Zündbrenner SIT-Target, Propan **passend u.a. für:** Seppelfricke
2402	140001	Zündbrenner SIT-Target, Erdgas **passend u.a. für:** Juno kmpl. mit Dichtung, Zündgasdüse und Thermoelement verwendbare Thermoelemente: Typ 141 (Seite 28) verwendbare Zündkabel: Typ Ø 2,4mm (Seppelfr.) Typ Ø 4,0mm (Juno)

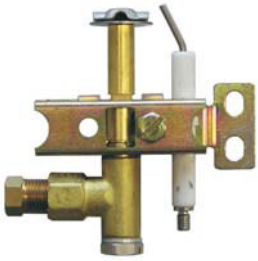
Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
1905	042862	Zündgasdüse SIT-Target, Erdgas
1905	042861	Zündgasdüse SIT-Target, Propan/Butan
2106	201738	Zündelektrode SIT-Target (Juno)
2107	615000006	Zündelektrode SIT-Target (Seppelfr.)
o. A.	615011113	Dichtung für Zündkopf SIT-Target
o. A.	M-4065	Klemmschraube für Thermoelement
o. A.	0040231	Doppelkegelring Ø 4mm
o. A.	0040221	Zündgasverschraubung Ø 4mm

Typ "SIT Target"

2403

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2403	504001	Zündbrenner SIT, Erdgas kmpl. mit Dichtung und Zündgasdüse verwendbare Thermoelemente: Typ 141 (Seite 28) verwendbare Zündkabel: Typ Ø 4,0mm (Seite 20)

Typ "SIT"



2404

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2404	504000	Zündbrenner SIT, Erdgas kmpl. mit Zündgasdüse und Zündkerze verwendbare Thermoelemente: auf Anfrage! verwendbare Zündkabel: Typ Ø 4,0mm (Seite 20)

Typ "SIT-2200"

2405

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2405	122659	Zündbrenner 2200 SIT, kmpl., Erdgas **passend für z.B.:** Strache 2200 verwendbare Thermoelemente: Typ 141 (Seite 28) verwendbare Zündkabel: Typ Ø 4,0mm (Seite 20)

Typ "HM-WLA"

2406

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2406	994831	Zündflammeinrichtung WLA 100/101 **passend für z.B.:** Haller-Meurer WLA 100/101 verwendbare Thermoelemente: TEN-190.54 (siehe Seite 25 / Strache)

GLÜHZÜNDER

Typ "NORTON"

2407

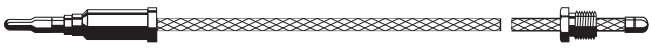
Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2407	504423	Glühflächenzünder NORTON Typ 201 WLA **passend für z.B.:** Viessmann Rexola/Atola 1990-1995 Ideal-Standard, Chappee, Buderus

Typ "Gamat"

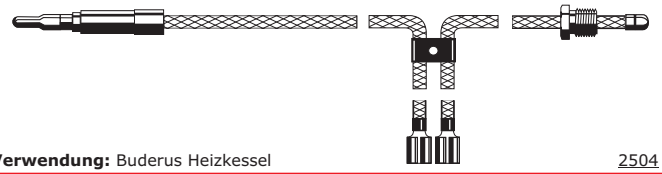
2408

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2408	2880055	Glühzünder widerstandsstabilisiert, GAMAT **passend für z.B.:** GAMAT, JUSTUS, CAPITO, ELCO-Klöckner

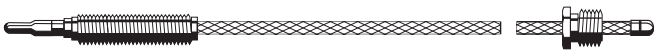
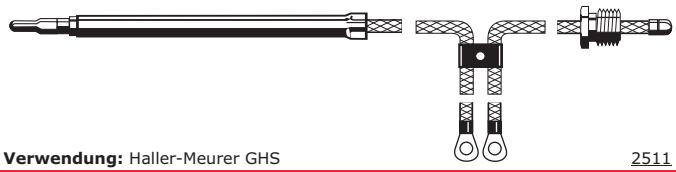
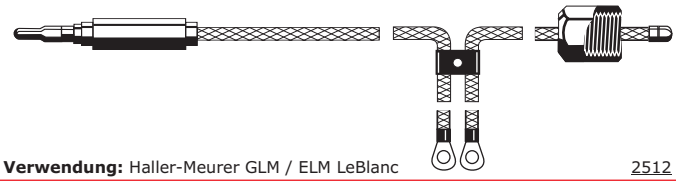
HYDROTHERM

	Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
Verwendung: Hydrotherm Spezial-Heizkessel mit ITT-Zündbrenner 2501	1027 1055 1054	TEN-199.54-750 TEN-199.54-1100 TEN-199.54-1500	11/32” 11/32” 11/32”	750mm 1100mm 1500mm
Verwendung: Hydrotherm Spezial-Heizkessel 2502	1072	TEN-192.54-750	11/32”	750mm
 **Verwendung:** Hydrotherm Spezial-Heizkessel 2503	1053	TEN-191.54-750	11/32”	750mm

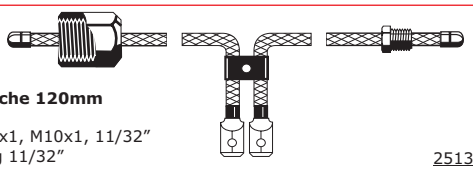
BUDERUS

	Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
 **Verwendung:** Buderus Heizkessel 2504	1293	TSU-141.54.C4-450	11/32”	450mm

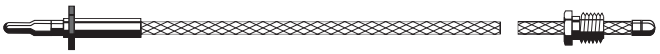
HALLER-MEURER / STRACHE

	Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
 **Verwendung:** Haller-Meurer 1422/1423, Strache 2000/3000 2505	994167	TEN-120.53-650	M10x1	650mm
Verwendung: Haller-Meurer 1451/1751 (Kastenbrenner - schraubbar) 2506	993478	TEN-530.53-650	M10x1	650mm
Verwendung: Haller-Meurer 1451/1751 (Kastenbrenner - steckbar) 2507	994521	TEN-550.53-650	M10x1	650mm
Verwendung: Haller-Meurer 1452/1752, Strache SO 2508	994659	TEN-552.53-650	M10x1	650mm
Verwendung: Strachenova SP 2509	1342	TEN-140.52-600	M9x1	600mm
Verwendung: Haller-Meurer WLA 100/101 2510	994658	TEN-190.54-600	11/32”	600mm
 **Verwendung:** Haller-Meurer GHS 2511	1110	TSU-551.53.C2-600	M10x1	600mm
 **Verwendung:** Haller-Meurer GLM / ELM LeBlanc 2512	1094	TSU-519.83.C2-500	M10x1i	500mm

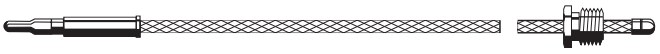
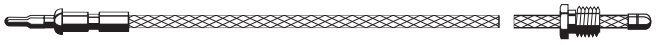
THERMOWEICHE

	Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
 **Universal-Thermoweiche 120mm** im Set mit: je 1x Adapter M8x1, M9x1, M10x1, 11/32” 1x Schlitzverschraubung 11/32” 2513	1324	UTW-120-B	M6x0,5	120mm

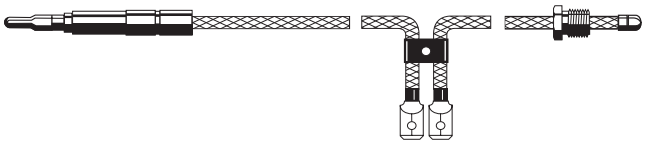
SEPPELFRICKE

	Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
Verwendung: Seppelfricke Gasheizautomaten 2601	1024	TEN-141.53-650	M10x1	650mm
 **Verwendung:** Seppelfricke Gasherde bis Bj. 96 2602	1305	TEN-153.51-600	M8x1	600mm
Verwendung: Seppelfricke Gasherde ab Bj. 97 2603	1326 1304	TEN-154.51-320 TEN-154.51-600	M8x1 M8x1	320mm 600mm
Verwendung: Backofenthermoelement Seppelfricke Gasherde 2604	1057	TEN-120.51-1000	M8x1	1000mm

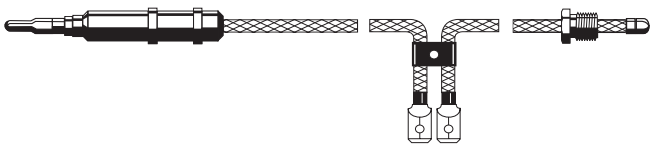
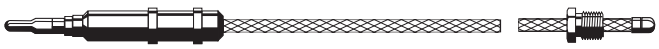
ORANIER / JUSTUS

	Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
 **Verwendung:** Oranier und Justus Gasheizautomaten 2605	1063 1277 1279	TEN-110.53-450 TEN-110.53-600 TEN-110.53-750	M10x1 M10x1 M10x1	450mm 600mm 750mm
 **Verwendung:** Oranier Gasherde 2606	1064 1153	TEN-109.51-220 TEN-109.51-350	M8x1 M8x1	220mm 350mm
Verwendung: Backofenthermoelement Oranier Gasherde 2607	1065 1159	TEN-120.51-850 TEN-120.51-1200	M8x1 M8x1	850mm 1200mm
Verwendung: Oranier Gasherde 2608	1295	TEN-131.51-480	M8x1	480mm

A.O.SMITH

	Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
 **Verwendung:** A.O.Smith Gasspeicher EQ-115-380 2609	1343	TSU-140.54.C3-500	11/32"	500mm

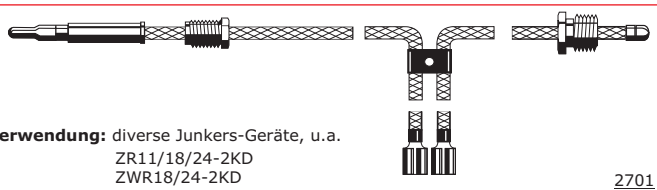
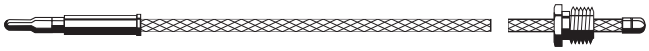
VIESSMANN

	Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
 **Verwendung:** Viessmann Heizkessel mit STB 2610	1292	TSU-189.54.C3-600	11/32"	600mm
 **Verwendung:** Viessmann Heizkessel ohne STB 2611	1143	TEN-189.54-600	11/32"	600mm

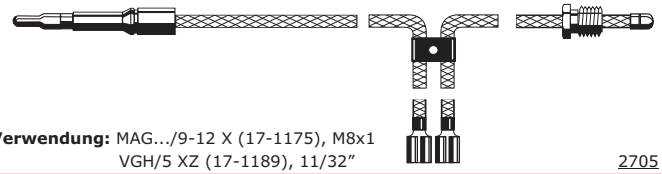
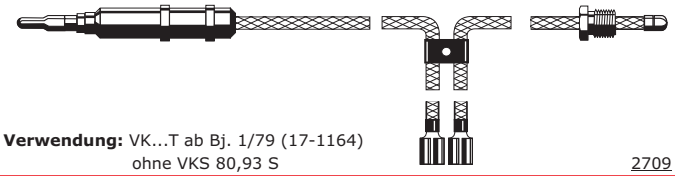
POTIS

	Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
Verwendung: Potis-Gyrosgrillgeräte (neuere Baujahre) 2612	1050	TEN-209.51-330	M8x1	330mm
Verwendung: Potis-Gyrosgrillgeräte (ältere Baujahre) 2613	1248	TEN-220.51-330	M8x1	330mm

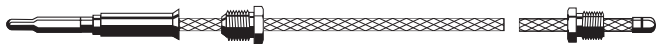
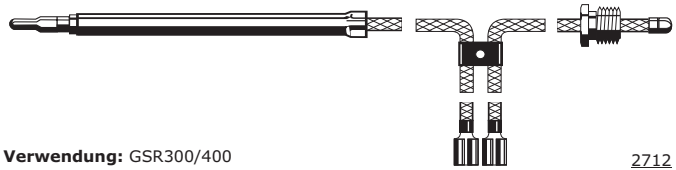
JUNKERS

	Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
 **Verwendung:** diverse Junkers-Geräte, u.a. ZR11/18/24-2KD ZWR18/24-2KD 2701	1144	TSU-116.53.C4-450	M10x1	450mm
Verwendung: W/R250/325 u.v.w. 2702	1294	TEN-116.51-450	M8x1	450mm
 **Verwendung:** S120/160/190/200KP..H/K 2703	1063	TEN-110.53-450	M10x1	450mm
Verwendung: S..K..F/K..G/KP..K/KP..L 2704	1344	TEN-140.53-450	M10x1	450mm

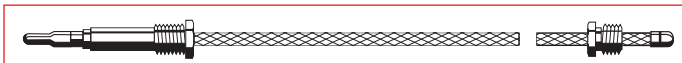
VAILLANT

	Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
 **Verwendung:** MAG.../9-12 X (17-1175), M8x1 VGH/5 XZ (17-1189), 11/32" 2705	1282 1291	TSU-185.51.C4-450 TSU-185.54.C4-450	M8x1 11/32"	450mm 450mm
Verwendung: MAG.../7-8, VC/VCW...T3 ohne ...E (17-1140 / 17-1125) 2706	1023	TEN-185.51-450	M8x1	450mm
Verwendung: VGH.../2 (17-1170) 2707	1125	TEN-144.54-600	11/32"	600mm
Verwendung: VK-..., VGH 130-220/3-4 Z (17-0030 / 17-1174) 2708	1143	TEN-189.54-600	11/32"	600mm
 **Verwendung:** VK...T ab Bj. 1/79 (17-1164) ohne VKS 80,93 S 2709	1292	TSU-189.54.C4-600	11/32"	600mm
Verwendung: VV-..., VV-...SINE (17-1155) 2710	1097	TEN-140.53-750	M10x1	750mm

ROHLEDER

	Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
 **Verwendung:** Rohleder Heizkessel Typ SRN 2711	1098	TEN-771.54-800	11/32"	800mm
 **Verwendung:** GSR300/400 2712	1123	TSU-551.53.C4-800	M10x1	800mm

TRUMA / KREIS

	Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
 **Verwendung:** Caravan-Heizung Typ TRUMA 2713	1032	TEN-122.41-250	M8x1-K	250mm

UNIVERSAL-THERMOELEMENTE

Inhalt: je 1x Gewindeadapter M8x1, M9x1, M10x1, 11/32"
2x Kegelmutter
1x Spannverschraubung

2801

Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
1087	TUS-400.0020-B	M6x0,5	600mm
1086	TUS-400.0030-B	M6x0,5	750mm
1021	TUS-400.0040-B	M6x0,5	900mm
1299	TUS-400.0046-B	M6x0,5	1200mm

flexibel

Inhalt: 1x Adapter M8x1/M10x1
1x Adapter M9x1
2x Kegelmutter
1x Spannverschraubung

2802

Art.-Nr.:	Typ:	Anschluß:	Länge
503000	Kupfer-Universal-TE	11/32"	600mm
503010	Kupfer-Universal-TE	11/32"	750mm
503002	Kupfer-Universal-TE	11/32"	900mm
503003	Kupfer-Universal-TE	11/32"	1200mm

starr

THERMOELEMENTE (BAUGL. JUNKERS)

Thermoelemente mit Hülse Ø 5 mm (Typ 110)

2803

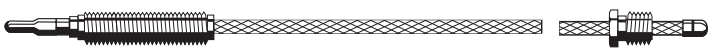
Art.-Nr.:	Junkers-Nr.:	Anschluß:	Länge
1322	CT 101 001	M8x1	220mm
1343	CT 101 004	M8x1	320mm
1344	CT 101 006	M8x1	450mm
1121	CT 101 008	M8x1	600mm
1345	CT 101 009	M8x1	750mm
1148	CT 101 012	M8x1	1000mm
1149	CT 101 014	M8x1	1200mm
1107	CT 101 101	M10x1	220mm
1346	CT 101 102	M10x1	320mm
1063	CT 101 103	M10x1	450mm
1277	CT 101 105	M10x1	600mm
1279	CT 101 106	M10x1	750mm
1347	CT 101 107	M10x1	1000mm
1348	CT 101 109	M10x1	1500mm
1108	CT 101 201	11/32"	450mm
1280	CT 101 202	11/32"	600mm
1281	CT 101 203	11/32"	750mm
1349	CT 101 114	M9x1	600mm
1350	CT 101 117	M9x1	1000mm
1322	CT 101 015	M8x1	220mm
1343	CT 101 018	M8x1	320mm
1344	CT 101 020	M8x1	450mm
1121	CT 101 023	M8x1	600mm
1351	CT 101 027	M8x1	850mm
1149	CT 101 030	M8x1	1200mm

Zweileiter-Thermoelemente mit Hülse Ø 5 oder Ø 6 mm

Art.-Nr.:	Junkers-Nr.:	Anschluß:	Länge
	CT 102 095	M8x1	600mm
	CT 102 128	M8x1	1000mm
	CT 102 123	M10x1	1200mm
	CT 103 012	M10x1	350mm
	CT 103 017	M10x1	400mm
	CT 103 019	M10x1	600mm
	CT 103 001	M10x1	320mm
	CT 103 007	M10x1	600mm
	CT 103 016	M10x1	820mm
	CT 103 022	M10x1	400mm
	CT 103 011	M9x1	700mm

Diese Thermoelemente sind auf Anfrage lieferbar!

Thermoelemente mit Hülse M8x1 (Typ 120)



2804

Art.-Nr.:	Junkers-Nr.:	Anschluß:	Länge
1066	CT 101 031	M8x1	220mm
1061	CT 101 034	M8x1	320mm
1158	CT 101 036	M8x1	450mm
1056	CT 101 038	M8x1	600mm
1062	CT 101 039	M8x1	750mm
1057	CT 101 042	M8x1	1000mm
1159	CT 101 044	M8x1	1200mm
1352	CT 101 132	M10x1	320mm
1089	CT 101 133	M10x1	450mm
1086	CT 101 135	M10x1	600mm
1353	CT 101 136	M10x1	750mm
1354	CT 101 137	M10x1	1000mm
1355	CT 101 139	M10x1	1500mm
1066	CT 101 045	M8x1	220mm
1061	CT 101 048	M8x1	320mm
1158	CT 101 050	M8x1	450mm
1056	CT 101 054	M8x1	600mm
1062	CT 101 057	M8x1	750mm
1065	CT 101 058	M8x1	850mm
1159	CT 101 060	M8x1	1200mm

Thermoelemente mit Hülse Ø 6 mm (Typ 141)

2805

Art.-Nr.:	Junkers-Nr.:	Anschluß:	Länge
1077	CT 101 061	M8x1	220mm
1356	CT 101 064	M8x1	320mm
1335	CT 101 066	M8x1	450mm
1336	CT 101 068	M8x1	600mm
1337	CT 101 069	M8x1	750mm
1164	CT 101 072	M8x1	1000mm
1178	CT 101 074	M8x1	1200mm
1357	CT 101 162	M10x1	320mm
1076	CT 101 163	M10x1	450mm
1024	CT 101 165	M10x1	600mm
1078	CT 101 166	M10x1	750mm
1358	CT 101 167	M10x1	1000mm
1359	CT 101 168	M10x1	1200mm
1145	CT 101 169	M10x1	1500mm
1360	CT 101 170	M10x1	1800mm
1306	CT 101 221	11/32"	450mm
1361	CT 101 222	11/32"	600mm
1362	CT 101 223	11/32"	750mm
1363	CT 101 224	11/32"	1000mm

Alle weiteren Thermoelemente sind auf Anfrage lieferbar!

THERMOELEMENTE-SERVICE-BOX

2901

Schon lange sind die montagefreundlichen, flexiblen SECUROFLEX®-Thermoelemente bei Wartung und Reparatur zündgesicherter Gasgeräte äußerst beliebt. Zusammen mit der Thermoelemente-Service-BOX und dem Service-Plan steht dem Profi jetzt ein komplettes Service-System zur Verfügung. Die Service-Box ist ein sehr reichhaltiges Ersatzteillager für den Einsatz unterwegs. Basis-Thermoelemente und Anpaßteile sind darin geordnet und übersichtlich untergebracht. Werkzeuge und nützliche Kontroll-hilfsmittel sind immer gleich zur Hand. Der Service-Plan ist ein umfassender Leitfaden, der die verwirrende Vielfalt bei Thermoelementen übersichtlich und schnell durchschaubar macht. Mit Abbildungen in natürlichem Maßstab beantwortet er alle Fragen nach Abmessung, Form und Rekonstruktion. Der Wartungstechniker kann schnell und zuverlässig im Einsatz vor Ort das erforderliche Service-Thermoelement zusammensetzen. Selbstverständlich sind auch nach wie vor die einbaufertigen, flexiblen Thermoelemente ebenso lieferbar, wie alle Spezialausführungen, die über Basis-Thermoelemente nicht rekonstruiert werden können.Zum Einstieg in das Service-System gibt es die hier vorgestellte Grundausstattung. Sie macht den Anwender schnell mit den vielfältigen System-Möglichkeiten im praktischen Einsatz vertraut. Dabei wird sich auch herausstellen, daß das Service-System mehr leistet als das "Uni-TE aus der Tüte". Die Service-Box wird nur nach der typischen Aufgabenstellung im Wartungsbetrieb ergänzt. Alle Systemteile kommen jetzt aus einer Hand und sind separat lieferbar.

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2901	1022	Thermoelemente-Service-Box "N" **Die Grundausstattung der Service-Box "N" enthält:** 12x Basis-Thermoelemente in Längen von 450 bis 900mm, davon ein Stck. mit Thermoweiche 1x Verlängerung Multi-Plus 1x flexible Thermoweiche Multi-Cut 4 1x Thermoelement Typ Direkt-Service 1x Spezial-Thermoelement 140x Anpaßteile, sowie Montage- und Kontrollwerkzeug 1x Service-plan, der 26-seitige Systemleitfaden Werkzeug, wie Schlüssel, Feuerzeug und Kugelschreiber, sowie die spezielle 200mm lange Kontrollschablone für Längen, Durchmesser und Gewinde.

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2901	1130	Thermoelemente-Service-Box "S" **zusätzlich in der Service-Box "S":** 1x Thermoelement-Magnet-Tester 1x Thermoelement-Meß-Adapter

EINZELTEILE SERVICE-BOX

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
o. A.	1140	Ersatzthermoelement TMS-300.0910, 450mm
o. A.	1141	Ersatzthermoelement TMS-300.0920, 600mm
o. A.	1030	Ersatzthermoelement TMS-300.0930, 750mm
o. A.	1070	Ersatzthermoelement TMS-300.0940, 900mm
o. A.	1088	Ersatzthermoelement TMS-300.0946, 1200mm
o. A.	1028	Thermoelement m. U. TMS-300.405, 500mm
o. A.	1029	Thermoelement m. U. TMS-300.406, 700mm

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
2801	1025	Ersatzthermoelement TUS-400.0020, 600mm
2801	1020	Ersatzthermoelement TUS-400.0030, 750mm
2801	1026	Ersatzthermoelement TUS-400.0040, 900mm
2801	1298	Ersatzthermoelement TUS-400.0046, 1200mm
o. A.	1073	Verlängerung TMP-800.000, 400mm
o. A.	1133	Verlängerung m. U. TMC-900.409, 400mm
o. A.	1147	Ersatzthermoelement TDS-240.0010, 450mm
o. A.	1082	Ersatzthermoelement TES-530.0321, 650mm

Art.-Nr.	Abbildung	Beschreibung	VPE
M-1011		Zackenscheibe M10	10
M-1016		Zentrierhülse M16	10
M-1611		Spannschraube M16	10
M-2001		Spannstück M20	5
M-2011		Sechskantmutter M20	10
M-4002		Spannstück M40	5
M-4035		Zwischenring M43/44	10
M-4065		Spannschraube M40	10
M-8501		Spannstück M85	5
M-8515		Adaptersatz M85	5
M-8531		Würgenippel M85	5
M-9001		Spannstück M90	5

Art.-Nr.	Abbildung	Beschreibung	VPE
M-9011		Spannschraube M90	5
M-9911		Spannstück M99	1
U-1068		Sechskantmutter U20	10
U-2011		Kegelmutter U20	10
U-2012		Spannschraube U10	5
U-8012		Spannschraube U11	5
U-9901		Spannstück U99	1
D-101 D-201 D-301 D-401 D-501		Gewinde-Adapter M8x1 Gewinde-Adapter M9x1 Gewinde-Adapter M10x1 Gewinde-Adapter M11x1 Gewinde-Adapter 11/32"	10
D-601 D-701		Gewinde-Adapter M10x1i Gewinde-Adapter M10x0,75i	5

ANODEN

Typ "Kombi-Anoden"

Einsatzbereich: Warmwasserspeicher, bei denen der Wasseranschlussstutzen gleichzeitig Anodenträger ist.

3001

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Anschluss	Durchmesser	Länge	Bemerkung
3001	501100	Kombi-Kettenanode, 5 Glieder, 3/4"	3/4"	22mm	873mm	mit Dichtung
3001	501102	Kombi-Stabanode, Ø22x900mm, 3/4"	3/4"	22mm	900mm	mit Dichtung

Typ "Ketten-Anoden"

3002

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Anschluss	Durchmesser	Länge	Bemerkung
3002	501120	Kettenanode, 5 Glieder, 3/4"	3/4"	22mm	807mm	mit Dichtung
3002	501121	Kettenanode, 9 Glieder, 3/4"	3/4"	22mm	1137mm	mit Dichtung
o. A.	501122	Kettenanode, 5 Glieder, M8	M8	22mm	807mm	mit Dichtung und Kabel

Typ "Stab-Anoden"

3003

3004

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Anschluss	Durchmesser	Länge	Bemerkung
3003	501130	Stabanode, Ø 22x700mm, 3/4"	3/4"	22mm	700mm	mit Dichtung
3003	501131	Stabanode, Ø 22x900mm, 3/4"	3/4"	22mm	900mm	mit Dichtung
3003	501133	Stabanode, Ø 26x500mm, 1"	1"	26mm	500mm	mit Dichtung
3003	501134	Stabanode, Ø 26x700/900mm, 1"	1"	26mm	700/900mm	mit Dichtung
3003	501135	Stabanode, Ø 33x500mm, 1 1/4"	1 1/4"	33mm	500mm	mit Flanschdichtung
3003	501136	Stabanode, Ø 33x700mm, 1 1/4"	1 1/4"	33mm	700mm	mit Flanschdichtung
o. A.	501140	Stabanode, Ø 22x700mm, 3/4"-M8	3/4"-M8	22mm	700mm	mit Dichtung und Kabel
3003	501143	Stabanode, Ø 26x730mm, 1 1/2"	1 1/2"	26mm	730mm	mit Dichtung
3004	501144	Stabanode, Ø 26x500mm, M8	M8	26mm	500mm	mit Dichtsatz und Kabel
3004	501145	Stabanode, Ø 33x730mm, M8	M8	33mm	730mm	mit Dichtsatz und Kabel
o. A.	501103	Signalstabanode, 500mm, 3/4"	3/4"	22mm	500mm	mit Verbrauchsanzeige
o. A.	501104	Signalstabanode, 500mm, 1"	1"	26mm	500mm	mit Verbrauchsanzeige
o. A.	501105	Signalstabanode, 500mm, 1 1/4"	1 1/4"	33mm	500mm	mit Verbrauchsanzeige

KESSELBÜRSTEN

3101

3102

3103

3104

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Form:
3101	502002	Bürstenpinsel	
3102	502000	Bürste V2A, Ø 20x90mm, 500mm lg.	○
o. A.	502001	Bürste Nylon, 10x40x100mm, 700mm lg.	▭

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Form:
3103	502004	Bürste Ziegenhaar, Ø 7x85mm, 280mm lg.	○
3104	502005	Bürste Nylon, Ø 10/60x80mm, 700mm lg.	○
o. A.	502006	Bürste Nylon, 10x25x80mm, 700mm lg.	▭

3105

3106

3107

3108

3109

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:	Form:
3105	502007	Bürste Gußstahldraht, Ø 120x100mm	○
3106	502008	Bürste Gußstahldraht, 30x20x80mm	▭
3107	502009	Bürste Gußstahldraht, Ø 44x80mm	○

Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung:
3109	502010	Stiel mit Handgriff, M10x1, 1000mm lg.
3108	502011	Verlängerung Handgriff, M10x1, 350mm lg.

Weitere herstellerspezifische Kesselbürsten auf Anfrage lieferbar!

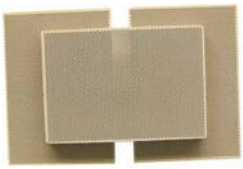
GAMAT-BRENNWERT

3201

 # 2800000
Feuerungsautomat 577A
BG 502

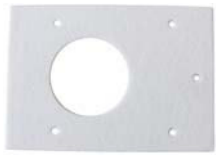
3202

 # 2810722
Brennerplatten, Erdgas
WG(W) 200-201, BG 202

3203

 # 2810723
Brennerplatten, Propan
WG(W) 200-201, BG 202

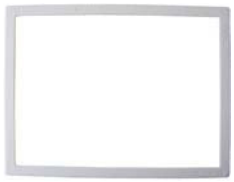
3204

 # 2810726
Dichtung Gebläse
BG 302, 502

3205

 # 2840084
Dichtung
BG(W) 100-260, BG 320-500

3206

 # 2840085
Dichtung
BG(W) 100-260, BG 320-500

3207

 # 2840088
Dichtung
BG 302-502

3208

 # 2840788
Dichtungssatz
WG(W) 200-201, BG 202-502

3209

 # 2840791
Dichtung
WG(W) 200-201, BG 202

3210

 # 2850005
Ionisationselektrode
BG(W) 100-260, BG 320-500

3211

 # 2850037
Gebläse
BG 320

3212

 # 2850093
Witterungsfühler
WG(W) 200-201, BG 202-502

3213

 # 2850766
Wasserdruckwächter
WG(W) 200-201, BG 202-502

3214

 # 2851002
Tauchhülse
WG(W) 200-201, BG 202-502

3215

 # 2851515
Feuerungsautomat 577G
WG(W) 200-201, BG 202

3216

 # 2852015
Abgastemperaturfühler

3217

 # 2852019
Gebläse
BG 400-500

3218

 # 2855711
Kabel-Kesselfühler
WG(W) 200-201, BG 202-502

3219

 # 2857011
Sockel für Glühzünder
alle Typen

3220

 # 2859009
Differenzdruckschalter
BG(W) 100-260

3221

 # 2859043
Differenzdruckschalter
BG 320-500

3222

 # 2859791
Gebläse
WG(W) 200-201, BG 202-502

3223

 # 2870077
Strömungskontrollschalter
BG 502

3224

 # 2870202
Abgasrohr Alu
BG(W) 100-260, BG 320-500

3225

 # 2870713
Erdgasdüse 5,2mm
WG(W) 200-201, BG 202

3301

 # 2870793

Dichtung
WG(W) 200-201, BG 202-502

3302

 # 2870796

Gaskombiventil SIT

3303

 # 2879039

Gaskombiventil BM
BG(W) 100-260, BG 320-500

3304

 # 2879094

Feuerungsautomat 386R
BG 100-500

3305

 # 2879715

Gaskombiventil HW
WG(W) 200-201, BG 202-502

3306

 # 2880001

Differenzdruckschalter
WG(W) 200-201, BG 202-502

3307

 # 2880021

Speicherfühler

3308

 # 2880027

Gebläse
BG(W) 100-260

3309

 # 2880055

Glühzünder
alle Typen

3310

 # 2890900

Kondensatablaufschlauch
BG(W) 100-260, BG 320-500

3311

 # 3260050

Temperaturfühler
BGW 100-260, WGW 200-201

3312

 # 9068235

Zündelektrode
KG(K)

3313

 # 9068299

Ionisationselektrode
KG(K)

3314

 # 0056222

Feuerungsautomat 731G
WG 153

3315

 # 0800032

Pumpe
RS 25-65R

Alle weiteren GAMAT-Heiztechnik-Ersatzteile für:

- Gasherde
- Gasheizer
- Gasspezialheizkessel
- Warmwasserspeicher
- Regelungstechnik

auf Anfrage lieferbar!

HALLER-MEURER / ELM LEBLANC GLM-GVM

3401

 # 820705
Temperaturbegrenzer
Heizung 95°C

3402

 # 827339
Temperaturbegrenzer
Sanitär 85°C

3403

 # 828363
Thermoelement
alle Typen

3404

 # 843056
Thermomanometer
alle Typen

3405

 # 840933
Thermostat
Sanitär

3406

 # 834820
Thermostat
Heizung

3407

 # 829809
Umwälzpumpe 30 W
alle Typen

3408

 # 829334
Wasserschalter
alle Typen

3409

 # 833711
Zündelektrode

3410

 # 833719
Zündelektrode

Alle weiteren Ersatzteile auf Anfrage lieferbar!

HALLER-MEURER WLA 100/101

3411

 # 994819
Lüfterthermostat
alle Typen

3412

 # 994820
Temperaturwächter
alle Typen

3413

 # 994821
STB Klixon
alle Typen

3414

 # 994831
Zündbrenner
alle Typen

3415

 # 994658
Thermoelement
alle Typen

Alle weiteren Ersatzteile auf Anfrage lieferbar!

STRACHE VOLLAUTOMATIK

3416

 # 100853
Gasmagnetventil
alle Typen

3417

 # 100856
Gaszünder
alle Typen

3418

 # 100850
Flammenfühler
alle Typen

3419

 # 105217
Gas-Feuerungautomat
alle Typen

3420

 # 105215
Adapter KF 2829
alle Typen

GASHERDE - DIVERSE HERSTELLER

3501

 # diverse
Knebel

3502

 # diverse
Magneteinsatz

3503

 # diverse
Thermoelement

3504

 # diverse
Kocherhahn

3505

 # diverse
Backraumthermostat

3506

 # diverse
Brennerdeckel

3507

 # diverse
Zwischenring

3508

 # diverse
Brennerunterteil

3509

 # diverse
Zündkerze

3510

 # diverse
Düsensatz

3511

 # diverse
Lichtschalter

3512

 # diverse
Backraumdichtung

3513

 # diverse
Backraumbrenner

3514

 # diverse
Zündrohr Backraum

3515

 # diverse
Backblech

3516

 # diverse
Backrost

3517

 # diverse
Topfträger

3518

 # diverse
Zündblock

3519

 # diverse
Zündtaste

Achtung: Bei den hier abgebildeten Ersatzteilen handelt es sich um Beispielbilder. Bei der Bestellung machen Sie bitte folgende Angaben:
- Hersteller
- Typ
- Baujahr
- Produktnummer

WEITERE ERSATZTEILE

3520

 # 6002901
Kapillarthermostat TR 2
0-90°C, KTC 100

3521

 # 6002905
Kapillar-STB 400
100°C

3522

 # 097150
Kesselthermomanometer
0-120°C, 0-4 bar, Ø 80mm

3523

 # 097393
Mano-Thermometer

3524

 # 121587
Fernthermometer
0-110°C, 64x31mm

Druckfehler und Änderungen

ERSTZTEILEKATALOG FÜR SÄMTLICHE GASGERÄTE

Seite 11 : Abb.1109, TA-28 = nicht mehr lieferbar

Seite 14 : Abb.1404, CR 630 311 = nicht mehr lieferbar

Seite 15 : Abb.1503, 100125 Drehknopf *NEUE A.Nr.615007148*

Seite 16 : Abb.1607, White Rogers = nicht mehr lieferbar

Seite 16, Abb.1605, 100336 + 100337 NUR noch Umbausätze lieferbar

Seite 16, Abb.1606, alle BM 762 NUR noch auf Anfrage!

Seite 18, Abb.1804, 040491 Textfehler! Nicht PAAR sondern STÜCK!

Seite 18, Abb.1806, 4620253 Schauglasdichtung falsche Nummer! *4620254 Schauglasdichtung*!

Seite 18, Abb.1807, 5566722 Textfehler! Nicht PAAR sondern STÜCK!

Seite 20, Abb.2003, 100345 Piezozünder *NEUE A.Nr.615000466 (auch S.16)*

Seite 23, Abb.2303, Filterzündbrenner = nicht mehr lieferbar

Seite 26, Abb.2606, zusätzlich in 500mm Länge lieferbar = A.Nr.1151

Seite 26, Abb.2609, 1343 TSU-140.54.C3-500 falsche Nummer! *0071872 TE-A.O.Smith*

Seite 26, Abb.2709, 1292 TSU-189.54.C4-600 falsche Nummer! *1142 TE-Vaillant m.Mutterstecker*

Seite 28, Abb.2801, 1086 TSU-400.0030.-B falsche Nummer! *1186 für 750mm*
(wird durch 900mm ersetzt, 1021)

Seite 29, Abb.2901, TE-Service-Box „S" = nicht mehr lieferbar, NUR noch TE-Service-Box „N"

Seite 31, Abbildungsnummern falsch! Abb.3105 = 3106, 3106 = 3107, 3107 = 3105

Seite 34, Abb.3420, Adapter KF 8829 nicht mehr lieferbar, Ersatz 061270(S)

Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

Piezozünder

Art.-Nr.: 100104
Piezozünder MINISIT
Anschluss: 6,3x0,8mm

4250626700815

Art.-Nr.: 100106
Kappe + Zünder MINISIT
Anschluss: 6,3x0,8mm

4250626701058

Art.-Nr.: 100124
Piezozünder EUROSIT
Anschluss: Ø 2,4mm

4250626700808

Art.-Nr.: 100126
Kappe + Zünder EUROSIT
Anschluss: Ø 2,4mm

4250626701065

Art.-Nr.: 100345
Piezozünder BM
Anschluss: 6,3x0,8mm

4250626700860

Art.-Nr.: 505005
Piezozünder SIT Ø 22mm
Anschluss: Ø 2,4mm

4250626700877

Art.-Nr.: 100718
Piezozünder JUNKERS
Anschluss: 6,3x0,8mm

4250626700822

Art.-Nr.: 100003
Piezozünder PALMA
Anschluss: 2,8x0,5mm

4250626700839

Art.-Nr.: 993961
Piezozünder JUNKERS
Anschluss: 6,3x0,8mm

4250626701072

Art.-Nr.: 993962
Piezozünder JUNKERS
Anschluss: 6,3x0,8mm

4250626701089

Art.-Nr.: 505003
Piezozünder HYDROTHERM
Anschluss: Ø 2,4mm

4250626700846

Art.-Nr.: 70434
Piezozünder UNIVERSAL
Anschluss: Ø 2,4mm

4250626700853

Art.-Nr.: 1700
Piezozünder YJ-1
Anschluss: Ø 2,4mm

4250626700884

Art.-Nr.: 1701
Piezozünder YJ-1B
Anschluss: 2,8x0,5mm

4250626700891

Piezozünder/Zünder

Art.-Nr.: 1702

Piezozünder YJ-7

Anschluss: Ø 2,4mm

4250626700907

Art.-Nr.: 1703

Piezozünder YJ-7M

Anschluss: Ø 2,4mm

4250626700969

Art.-Nr.: 1750

Zündgruppe YA220-2

Anschluss: 2,8x0,5mm (2x)

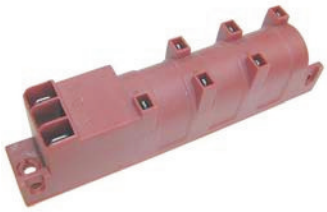
4250626700914

Art.-Nr.: 1751

Zündgruppe YA220-4

Anschluss: 2,8x0,5mm (4x)

4250626700921



Art.-Nr.: 1752

Zündgruppe YA220-6

Anschluss: 2,8x0,5mm (6x)

4250626700938

Art.-Nr.: 504423

Glühzünder NORTON

Typ 201 WLA

4250626701669

Art.-Nr.: 2880055

Glühzünder GAMAT

widerstandsstabilisiert

4250626701676

Zündkabel

Art.-Nr.: 100711
Zündkabel 700mm
Anschluss A: 6,3x0,8mm
Anschluss B: 6,3x0,8mm

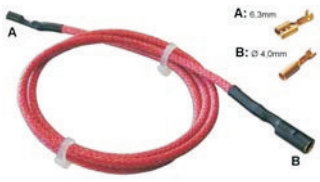
4250626701096

Art.-Nr.: 100700
Zündkabel 700mm
Anschluss A: 6,3x0,8mm
Anschluss B: 2,8x0,5mm

4250626701102

Art.-Nr.: 122622
Zündkabel 700mm
Anschluss A: 6,3x0,8mm
Anschluss B: Ø 2,4mm

4250626701119

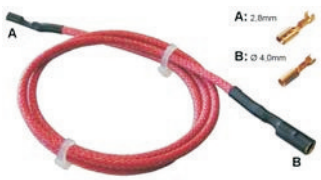


Art.-Nr.: 615003027
Zündkabel 800mm
Anschluss A: 6,3x0,8mm
Anschluss B: Ø 4,0mm

4250626701126

Art.-Nr.: 100037
Zündkabel 1000mm
Anschluss A: 2,8x0,5mm
Anschluss B: 2,8x0,5mm

4250626701133

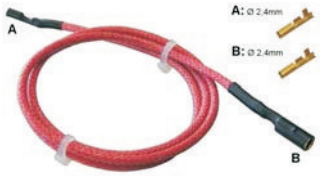


Art.-Nr.: 506003
Zündkabel 700mm
Anschluss A: 2,8x0,5mm
Anschluss B: Ø 4,0mm

4250626701140

Art.-Nr.: 506000
Zündkabel 700mm
Anschluss A: 2,8x0,5mm
Anschluss B: Ø 2,4mm

4250626701157



Art.-Nr.: 40194
Zündkabel 700mm
Anschluss A: Ø 2,4mm
Anschluss B: Ø 2,4mm

4250626701164

Art.-Nr.: 506001
Zündkabel 700mm
Anschluss A: Ø 2,4mm
Anschluss B: Ø 4,0mm

4250626701171

Art.-Nr.: 506010
Zündkabel 700mm
Anschluss A: Ø 4,0mm
Anschluss B: Ø 4,0mm

4250626701188

Art.-Nr.: 100021
Flachsteckhülse 2,8mm
VPE = 10

4250626701195

Art.-Nr.: 100022
Flachsteckhülse 6,3mm
VPE = 10

4250626701201

Art.-Nr.: 100023
Rundsteckhülse Ø 2,4mm
VPE = 10

4250626701218

Art.-Nr.: 100024
Rundsteckhülse Ø 4,0mm
VPE = 10

4250626701249

Zündelektroden

Art.-Nr.: 100029
Schrumpfschlauch
VPE = 10

4250626701232

Art.-Nr.: 100027
Zündkabel ohne Stecker
3000mm

4250626701249

Art.-Nr.: 105225
Zündelektrode mit Kabel
für STRACHE Bumerang
Anschluss: 6,3x0,8mm

4250626701256

Art.-Nr.: 506002
Zündelektrode mit Kabel
für ROBERTSHAW
Anschluss: 2,8x0,5mm

4250626701263

Art.-Nr.: 506004
Zündelektrode mit Kabel
UNIVERSAL, 500mm
Anschluss: Ø 2,4mm

4250626701270

Art.-Nr.: 1801
Zündelektrode mit Kabel
UNIVERSAL, 280mm
Anschluss: 2,8x0,5mm

4250626700952

Art.-Nr.: 379333
Zündelektrode mit Kabel
GAMAT
Anschluss: Ø 2,4mm

4250626701287

Art.-Nr.: 759765
Zündelektrode mit Kabel
DESSAUER
Anschluss: 2,8x0,5mm

4250626701294

Art.-Nr.: 232049
Isolatoren HM
Anschluss: 6,3x0,8mm

4250626701300

Art.-Nr.: 132096
Isolatoren STRACHE
Anschluss: 6,3x0,8mm

4250626701317

Art.-Nr.: GE100704
Zündelektrode JUNKERS
für CB 502031/502032
Anschluss: Ø 4,0mm

4250626701324

Art.-Nr.: 100702
Zündelektrode JUNKERS
für CB 5051..
Anschluss: Ø 4,0mm

4250626701331

Art.-Nr.: 100703
Zündelektrode JUNKERS
für CB 5050..
Anschluss: Ø 4,0mm

4250626701348

Art.-Nr.: 505133
Überwurfschraube ZE
für CB 505... / CB 50203..

4250626701355

Zündelektroden

Art.-Nr.: 107056
Zündelektrode JUNKERS
für BZ1D...Z
Anschluss: Ø 4,0mm

4250626701362

Art.-Nr.: 615000006
Zündelektrode SIT
für Serie 140/150/160
Anschluss: Ø 2,4mm

4250626701379

Art.-Nr.: 201738
Zündelektrode SIT
für Serie 140/150/160
Anschluss: Ø 4,0mm

4250626701386

Art.-Nr.: 122657
Überwurfmutter ZE
für Junkers BZ1 / SIT Serie 140/150

4250626701393

Art.-Nr.: GE100706
Zündelektrode SIT
für Serie 100
Anschluss: Ø 4,0mm

4250626701409

Art.-Nr.: 504303
Zündelektrode ITT
Anschluss: Ø 4,0mm

4250626701416

Art.-Nr.: GE102892
Zündelektrode
für Honeywell Q349A
Anschluss: 2,8x0,5mm

4250626701423

Art.-Nr.: 471333
Zündelektrode GAMAT
für GAMAT RGA 471-475
Anschluss: Ø 4,0mm

4250626701430

Art.-Nr.: 461333
Zündelektrode GAMAT
für GAMAT RGA 461-465
Anschluss: Ø 4,0mm

4250626701447

Magneteinsätze

Art.-Nr.: 1601
Mini-Magneteinsatz 5X
Ø 12,5mm

4250626701454

Art.-Nr.: GE101234
Überwurfmutter ME
Ø 12,5mm / M8x1

4250626701461

Art.-Nr.: 1602
Mini-Magneteinsatz CF
Ø 12,5mm

4250626701478

Art.-Nr.: 160210
Überwurfmutter ME
Ø 12,5mm / CF

4250626701485

Art.-Nr.: 1603
Mini-Magneteinsatz OR
Ø 12,5mm

4250626701492

Art.-Nr.: 160310
Überwurfmutter ME
Ø 12,5mm / OR

4250626701508

Art.-Nr.: 1621
Maxi-Magneteinsatz 5X
Ø 15,5mm / Ø-Dichtscheibe: 11,5mm

4250626701515

Art.-Nr.: 101060
Maxi-Magneteinsatz 5X
Ø 15,5mm / Ø-Dichtscheibe: 13,5mm

4250626701522

Art.-Nr.: GE101230
Überwurfmutter ME
Ø 15,5mm / M8x1

4250626701539

Art.-Nr.: 200172
Magneteinsatz EUROSIT
M10x1

4250626701546

Art.-Nr.: 200171
Magneteinsatz MINISIT
M10x1

4250626701553

Art.-Nr.: 508100
Magneteinsatz UNITROL
11/32''

4250626701652

Zündbrenner

Art.-Nr.: 205005
Zündbrenner HM
Typ "Kastenbrenner"
Erdgas 20mbar

4250626701560

Art.-Nr.: 205004
Zündbrenner HM
Typ "Kastenbrenner"
Flüssiggas 50mbar

4250626701683

passend für:
Haller-Meurer: AR 1451/1455/1456/1457/1460
Haller-Meurer: AR 1751/1755/1756/1757/1760/1770
Haller-Meurer: AR 2051/2250/2450/2750

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	200254	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	200255	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	200417	Dichtung für Zündbrenner
S. XX	100608	Kegelring Ø 4mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	993478	Thermoelement mit Gewinde
S. XX	994521	Thermoelement ohne Gewinde

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: 6,3x0,8mm
verwendbare Thermoelemente: s.o.

Art.-Nr.: 105005
Zündbrenner STRACHE
Typ "Bumerang"
Erdgas 20mbar

4250626701690

Art.-Nr.: 105012
Zündbrenner STRACHE
Typ "Bumerang"
Flüssiggas 50mbar

4250626701706

passend für:
Haller-Meurer: AR 1452/1752/1462
Haller-Meurer: AR 1762/1780/2252
Strache: SO/S-... (ab ca. Bj. 1985)

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	200254	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	200255	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	100417	Dichtung für Zündbrenner
S. XX	100608	Kegelring Ø 4mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	994659	Thermoelement
S. XX	105225	Zündelektrode mit Kabel

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: s.o.
verwendbare Thermoelemente: s.o.

Art.-Nr.: 123222
Zündbrenner STRACHE
Typ "3000"
Erdgas 20mbar

4250626701713

Art.-Nr.: 123224
Zündbrenner STRACHE
Typ "3000"
Flüssiggas 50mbar

4250626701720

passend für:
Strache: 2000 seitlich
Strache: 3000/3000-95
Strache: SO/S-... (bis ca. Bj. 1985)

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	100254	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	100253	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	100608	Kegelring Ø 4mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	994167	Thermoelement
S. XX	132096	Zündelektrode

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: 6,3x0,8mm
verwendbare Thermoelemente: s.o.

Art.-Nr.: 123369
Zündbrenner STRACHE
Typ "2000"
Erdgas 20mbar

4250626701737

Art.-Nr.: 123370
Zündbrenner STRACHE
Typ "2000"
Flüssiggas 50mbar

4250626701744

passend für:
Strache: 2000-83/94/95
Strache: E-2003/PB-2003

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	100254	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	100253	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	100608	Kegelring Ø 4mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	994167	Thermoelement
S. XX	132096	Zündelektrode

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: 6,3x0,8mm
verwendbare Thermoelemente: s.o.

Art.-Nr.: 502031
Zündbrenner JUNKERS
Typ "CB 502031"
Erdgas 25mbar

4250626701751

Art.-Nr.: 502032
Zündbrenner JUNKERS
Typ "CB 502031"
Flüssiggas 50mbar

4250626701768

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	GE100227	Zündgasdüse Erdgas 25mbar
S. XX	GE100222	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	GE100281	Kegelring Ø 4mm
S. XX	GE101287	Kegelring Ø 6mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	GE100704	Zündelektrode
S. XX	505133	Überwurfmutter Zündelektrode

verwendbare Zündgasleitung: Ø 6,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 110

Zündbrenner

Art.-Nr.: 993372

Zündbrenner JUNKERS

Typ "BZ1D...Z"

nicht mehr lieferbar!

ggf. Umbausatz 161132 bestellen.

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	993376	Dichtung für Zündbrenner
S. XX	100608	Kegelring Ø 4mm
S. XX	505128	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	107056	Zündelektrode
S. XX	122657	Überwurfmutter Zündelektrode
S. XX	M-4065	Klemmschraube Thermoelement

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 140

Art.-Nr.: 161132

Umbausatz JUNKERS BZ1

kmpl. mit Zündbrenner, Adapterblech, Zündgasdüsen für Erd- und Flüssiggas, Schrauben und Thermoelement

4250626701775

Art.-Nr.: 503006

Zündbrenner JUNKERS

Typ "CB 503006"
Erdgas 25mbar

4250626701782

Art.-Nr.: 503003

Zündbrenner JUNKERS

Typ "CB 503003"
Flüssiggas 50mbar

4250626701799

weitere Ausführungen auf Anfrage!

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	GE100227	Zündgasdüse Erdgas 25mbar
S. XX	GE100222	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	GE100281	Kegelring Ø 4mm
S. XX	GE101287	Kegelring Ø 6mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 141

Art.-Nr.: 505102

Zündbrenner JUNKERS

Typ "CB 505102"
Erdgas 20mbar

4250626701805

Art.-Nr.: 505104

Zündbrenner JUNKERS

Typ "CB 505104"
Flüssiggas 50mbar

4250626701812

weitere Ausführungen auf Anfrage!

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	100754	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	100755	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	100756	Zündgasdüse Flüssiggas 30mbar
S. XX	101282	Kegelring Ø 4mm
S. XX	505138	Kegelring Ø 6mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	100702	Zündelektrode
S. XX	505133	Überwurfmutter Zündelektrode
S. XX	505103	Dichtung für Zündbrenner

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 110

Art.-Nr.: 505105

Zündbrenner JUNKERS

Typ "CB 505105"
Erdgas 20mbar

4250626701829

Art.-Nr.: 505122

Zündbrenner JUNKERS

Typ "CB 505122"
Flüssiggas 50mbar

4250626701836

weitere Ausführungen auf Anfrage!

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	100754	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	100755	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	100756	Zündgasdüse Flüssiggas 30mbar
S. XX	101282	Kegelring Ø 4mm
S. XX	505138	Kegelring Ø 6mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	100702	Zündelektrode
S. XX	505133	Überwurfmutter Zündelektrode
S. XX	505123	Dichtung für Zündbrenner
S. XX	M-4065	Klemmschraube Thermoelement

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 141

Zündbrenner

Art.-Nr.: 505155

Zündbrenner JUNKERS

Typ "CB 505155"
Erdgas 20mbar

4250626701867

Art.-Nr.: 505120

Zündbrenner JUNKERS

Typ "CB 505120"
Flüssiggas 50mbar

4250626701874

weitere Ausführungen auf Anfrage!

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	100754	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	100755	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	100756	Zündgasdüse Flüssiggas 30mbar
S. XX	101282	Kegelring Ø 4mm
S. XX	505138	Kegelring Ø 6mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	100702	Zündelektrode
S. XX	505133	Überwurfmutter Zündelektrode
S. XX	505132	Dichtung für Zündbrenner

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 110

Art.-Nr.: 505004

Zündbrenner JUNKERS

Typ "CB 505004"
Erdgas 25mbar
ohne Überzündloch

4250626701881

Art.-Nr.: 505050

Zündbrenner JUNKERS

Typ "CB 505050"
Erdgas 25mbar
mit 1 Überzündloch

4250626701898

weitere Ausführungen auf Anfrage!

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	100753	Zündgasdüse Erdgas 25mbar
S. XX	101282	Kegelring Ø 4mm
S. XX	505138	Kegelring Ø 6mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	100703	Zündelektrode
S. XX	505133	Überwurfmutter Zündelektrode
S. XX	505123	Dichtung für Zündbrenner
S. XX	M-4065	Klemmschraube Thermoelement

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 141

Art.-Nr.: 9533141

Zündbrenner JUNKERS

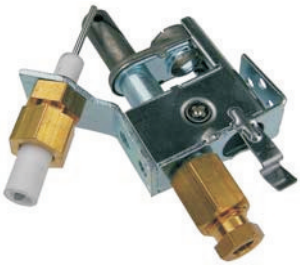
Typ "CB 505059"
Erdgas 25mbar

4250626701904

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	100753	Zündgasdüse Erdgas 25mbar
S. XX	101282	Kegelring Ø 4mm
S. XX	505138	Kegelring Ø 6mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	100703	Zündelektrode
S. XX	505133	Überwurfmutter Zündelektrode
S. XX	M-4065	Klemmschraube Thermoelement

verwendbare Zündgasleitung: Ø 6,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 141



Art.-Nr.: 504003

Zündbrenner ITT

Erdgas 25mbar

4250626701911

Art.-Nr.: 504053

Zündbrenner ITT

Flüssiggas 50mbar

4250626701928

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	504103	Zündgasdüse Erdgas 25mbar
S. XX	504203	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	GE102905	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	504303	Zündelektrode komplett

verwendbare Zündgasleitung: Ø 6,0mm
verwendbare Zündkabel: 2,8x0,5mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 199

Art.-Nr.: 504100

Zündbrenner HW

Typ "Honeywell Q349A"
Erdgas 25mbar

4250626701935

Art.-Nr.: 504101

Zündbrenner HW

Typ "Honeywell Q349A"
Flüssiggas 50mbar

4250626701942

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	GE102888	Zündgasdüse Erdgas 25mbar
S. XX	GE102889	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	GE102905	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	GE102892	Zündelektrode komplett

verwendbare Zündgasleitung: Ø 6,0mm
verwendbare Zündkabel: 2,8x0,5mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 190

Zündbrenner

Art.-Nr.: 504200
Zündbrenner HW
Typ "Honeywell Q334A"
Erdgas 20mbar

Art.-Nr.: 504201
Zündbrenner HW
Typ "Honeywell Q334A"
Flüssiggas 50mbar

4250626701959

4250626701966

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	GE102888	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	GE102889	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	GE102905	Zündgasverschraubung Ø 6mm

verwendbare Zündgasleitung: Ø 6,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 160

Art.-Nr.: 993372
Zündbrenner HW
Typ "Honeywell WLA"

nicht mehr lieferbar!
kein Ersatzartikel lieferbar.

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	GE102888	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	GE102889	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	GE102905	Zündgasverschraubung Ø 6mm

verwendbare Zündgasleitung: Ø 6,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 190

Art.-Nr.: 504002
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 100" 1-flammig
Erdgas 25mbar

Art.-Nr.: 504052
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 100" 1-flammig
Flüssiggas 50mbar

4250626701973

4250626701980

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	GE102546	Zündgasdüse Erdgas 25mbar
S. XX	GE102740	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	101288	Kegelring Ø 6mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	100138	Zündgasverschraubung Ø 4mm

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 140

Art.-Nr.: 504004
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 100" 2-flammig
Erdgas 25mbar

Art.-Nr.: 504054
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 100" 2-flammig
Flüssiggas 50mbar

4250626701997

4250626702000

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	GE102546	Zündgasdüse Erdgas 25mbar
S. XX	GE102740	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	101288	Kegelring Ø 6mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	100138	Zündgasverschraubung Ø 4mm

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 140

Art.-Nr.: 504000
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 100" 3-flammig
Erdgas 25mbar

Art.-Nr.: 504050
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 100" 3-flammig
Flüssiggas 50mbar

4250626702017

4250626702024

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	GE102546	Zündgasdüse Erdgas 25mbar
S. XX	GE102740	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	101288	Kegelring Ø 6mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	100138	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	GE100706	Zündelektrode

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 140

Zündbrenner

Art.-Nr.: 140001
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 140" 1-flammig
Erdgas 20mbar

4250626702031

Art.-Nr.: 140002
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 140" 1-flammig
Flüssiggas 50mbar

4250626702048

Achtung: Lage der Befestigungslöcher beachten!

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	42862	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	42861	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	40231	Kegelring Ø 4mm
S. XX	GE100897	Kegelring Ø 6mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	201738	Zündelektrode
S. XX	122657	Überwurfmutter Zündelektrode
S. XX	505123	Dichtung für Zündbrenner
S. XX	M-4065	Klemmschraube Thermoelement

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 140

Art.-Nr.: 140036
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 140" 2-flammig
Erdgas 20mbar

4250626702055

Art.-Nr.: 140031
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 140" 2-flammig
Flüssiggas 50mbar

4250626702062

Achtung: Lage der Befestigungslöcher beachten!

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	42862	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	42861	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	40231	Kegelring Ø 4mm
S. XX	GE100897	Kegelring Ø 6mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	615000006	Zündelektrode
S. XX	122657	Überwurfmutter Zündelektrode
S. XX	505123	Dichtung für Zündbrenner
S. XX	M-4065	Klemmschraube Thermoelement

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 2,4mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 140

Art.-Nr.: 504001
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 150" 1-flammig
Erdgas 25mbar

4250626702079

Art.-Nr.: 504051
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 150" 1-flammig
Flüssiggas 50mbar

4250626702086

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	42862	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	42861	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	40231	Kegelring Ø 4mm
S. XX	GE100897	Kegelring Ø 6mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	201738	Zündelektrode
S. XX	122657	Überwurfmutter Zündelektrode
S. XX	M-4065	Klemmschraube Thermoelement

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 140

Art.-Nr.: 150086
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 150" 1-flammig
Erdgas 25mbar

4250626702093

Art.-Nr.: 150087
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 150" 1-flammig
Flüssiggas 50mbar

4250626702109

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	42862	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	42861	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	40231	Kegelring Ø 4mm
S. XX	GE100897	Kegelring Ø 6mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	201738	Zündelektrode
S. XX	122657	Überwurfmutter Zündelektrode
S. XX	M-4065	Klemmschraube Thermoelement

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 140

Art.-Nr.: 8890037
Zündbrenner WAMSLER
komplett mit Thermoelement,
Zündelektrode, Zündkabel, Düse
Erdgas 25mbar

4250626702116

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	100608	Kegelring Ø 4mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: inklusive
verwendbare Thermoelemente: inklusive

Zündbrenner

Art.-Nr.: 122659
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 160" 2-flammig
Erdgas 20mbar

Art.-Nr.: 122664
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 160" 2-flammig
Flüssiggas 50mbar

4250626702130

4250626702147

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	122663	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	122660	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	GE100281	Kegelring Ø 4mm
S. XX	GE101287	Kegelring Ø 6mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	107056	Zündelektrode
S. XX	122657	Überwurfmutter Zündelektrode
S. XX	505123	Dichtung für Zündbrenner
S. XX	M-4065	Klemmschraube Thermoelement

verwendbare Zündgasleitung: Ø 6,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 140

Art.-Nr.: 615011470
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 160" 3-flammig
Erdgas 20mbar

Art.-Nr.: 160043
Zündbrenner SIT
Typ "SIT 160" 3-flammig
Flüssiggas 50mbar

4250626702154

4250626702161

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	122663	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	122660	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	GE100281	Kegelring Ø 4mm
S. XX	GE101287	Kegelring Ø 6mm
S. XX	101283	Zündgasverschraubung Ø 4mm
S. XX	100909	Zündgasverschraubung Ø 6mm
S. XX	107056	Zündelektrode
S. XX	122657	Überwurfmutter Zündelektrode
S. XX	505123	Dichtung für Zündbrenner
S. XX	M-4065	Klemmschraube Thermoelement

verwendbare Zündgasleitung: Ø 6,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 140

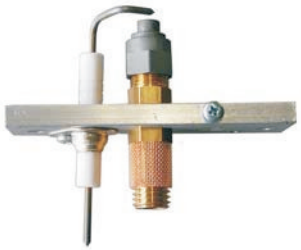
Art.-Nr.: 504009
Zündbrenner RS
Typ "Robertshaw"
Erdgas 25mbar

4250626702178

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	101288	Kegelring Ø 6mm
S. XX	506002	Zündelektrode

verwendbare Zündgasleitung: Ø 6,0mm
verwendbare Zündkabel: s.o
verwendbare Thermoelemente: Typ 189



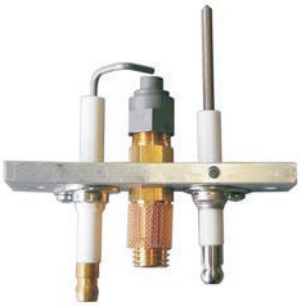
Art.-Nr.: 3832
Zündbrenner FURI
Erdgas 25mbar

4250626702185

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	101288	Kegelring Ø 6mm

verwendbare Zündgasleitung: Ø 6,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 2,4mm
verwendbare Thermoelemente: Typ 192



Art.-Nr.: 6480
Zündbrenner FURI
Erdgas 25mbar

4250626702192

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	101288	Kegelring Ø 6mm

verwendbare Zündgasleitung: Ø 6,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 6,0mm

Art.-Nr.: 431219
Zündbrenner GAMAT
Typ "RGA 431"
Erdgas 25mbar

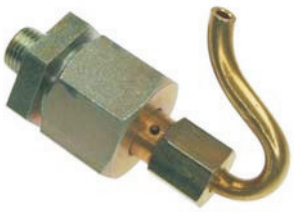
4250626702208

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	461324	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	461325	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	100608	Kegelring Ø 4mm
S. XX	505128	Zündgasverschraubung Ø 4mm

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm

Zündbrenner



Art.-Nr.: 368997

Zündbrenner GAMAT

Typ "RGA 306-368"
Erdgas 20mbar

4250626702215

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	100608	Kegelring Ø 4mm

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm

---

rt.-Nr.: 473332

Zündbrenner GAMAT

Typ "RGA 461-475"
Erdgas 20mbar

4250626702222

Einzelteile

Abb.	Art.-Nr.	Bezeichnung
S. XX	461324	Zündgasdüse Erdgas 20mbar
S. XX	461325	Zündgasdüse Flüssiggas 50mbar
S. XX	100608	Kegelring Ø 4mm
S. XX	505128	Zündgasverschraubung Ø 4mm

verwendbare Zündgasleitung: Ø 4,0mm
verwendbare Zündkabel: Ø 4,0mm

Zündgasdüsen

Art.-Nr.: 200255
Zündgasdüse HM
Flüssiggas 50mbar (d:0,15mm)

4250626702703

Art.-Nr.: 200254
Zündgasdüse HM
Erdgas 20mbar (d:0,25mm)

4250626702710

Art.-Nr.: 200259
Zündgasdüse HM
Flüssiggas 50mbar (d:0,15mm)

4250626702727

Art.-Nr.: 200258
Zündgasdüse HM
Erdgas 20mbar (d:0,25mm)

4250626702734

Art.-Nr.: 100253
Zündgasdüse STRACHE
Flüssiggas 50mbar (d:0,17mm)

4250626702741

Art.-Nr.: 100254
Zündgasdüse STRACHE
Erdgas 20mbar (d:0,30mm)

4250626702758

Art.-Nr.: GE100222
Zündgasdüse JUNKERS
Flüssiggas 50mbar (KZ: 5)

4250626702765

Art.-Nr.: GE100227
Zündgasdüse JUNKERS
Erdgas 25mbar (KZ: 6)

4250626702772

Art.-Nr.: 100755
Zündgasdüse JUNKERS
Flüssiggas 50mbar (KZ: 42)

4250626702789

Art.-Nr.: 100754
Zündgasdüse JUNKERS
Erdgas 20mbar (KZ: 45)

4250626702796

Art.-Nr.: 100756
Zündgasdüse JUNKERS
Flüssiggas 30mbar (KZ: 46)

4250626702802

Art.-Nr.: 100753
Zündgasdüse JUNKERS
Erdgas 20mbar (KZ: 4)

4250626702819

Art.-Nr.: 2002060
Zündgasdüse JUNKERS
Flüssiggas 50mbar (KZ: braun)

4250626702826

Art.-Nr.: 2001400
Zündgasdüse JUNKERS
Erdgas 20mbar (KZ: blau)

4250626702833

Zündgasdüsen

Art.-Nr.: 504203

Zündgasdüse

Flüssiggas 50mbar (d:0,011")

4250626702840

Art.-Nr.: 504103

Zündgasdüse ITT

Erdgas 25mbar (d:0,018")

4250626702857

Art.-Nr.: GE102889

Zündgasdüse HW

Flüssiggas 50mbar (d:0,25mm)

4250626702864

Art.-Nr.: GE102888

Zündgasdüse HW

Erdgas 25mbar (d:0,51mm)

4250626702871

Art.-Nr.: GE102740

Zündgasdüse SIT 100

Flüssiggas 50mbar (d:0,20mm)

4250626702888

Art.-Nr.: GE102546

Zündgasdüse SIT 100

Erdgas 20mbar (d:0,35mm)

4250626702895

Art.-Nr.: 42862

Zündgasdüse SIT 140

Flüssiggas 50mbar (KZ: 14)

4250626702901

Art.-Nr.: 42861

Zündgasdüse SIT 140

Erdgas 20mbar (KZ: 23)

4250626702918

Art.-Nr.: 122663

Zündgasdüse SIT 160

Flüssiggas 50mbar (KZ: 30)

4250626702925

Art.-Nr.: 122660

Zündgasdüse SIT 160

Erdgas 25mbar (KZ: 41)

4250626702932

Art.-Nr.: 461325

Zündgasdüse GAMAT

Flüssiggas 50mbar (d:0,20mm)

4250626702949

Art.-Nr.: 461324

Zündgasdüse GAMAT

Erdgas 20mbar (d:0,35mm)

4250626702956

Zündgasleitung

05229

Zündgasleitung 500mm

ohne Verschraubungen, MS
Ø 4,0mm x 500mm lg.

4250626702239

Art.-Nr.: 105232

Zündgasleitung 750mm

ohne Verschraubungen, MS
Ø 4,0mm x 750mm lg.

4250626702246

Art.-Nr.: 105230

Zündgasleitung 1000mm

ohne Verschraubungen, MS
Ø 4,0mm x 1000mm lg.

4250626702253

Art.-Nr.: 105221

Zündgasleitung 500mm

mit Verschraubungen, MS
Ø 4,0mm x 500mm lg.

4250626702260

Art.-Nr.: 105231

Zündgasleitung 750mm

mit Verschraubungen, MS
Ø 4,0mm x 750mm lg.

4250626702277

Art.-Nr.: 105233

Zündgasleitung 1000mm

mit Verschraubungen, MS
Ø 4,0mm x 1000mm lg.

4250626702284

Art.-Nr.: 507011

Zündgasleitung 1000mm

ohne Verschraubungen, ALU
Ø 4,0mm x 1000mm lg.

4250626702291

Art.-Nr.: 992763

Zündgasleitung Universal

mit Verschraubungen, ALU
Ø 4,0mm x 1000mm lg.

4250626702307

Art.-Nr.: 49999

Zündgasleitung Universal

mit Verschraubungen, ALU
passend für Seppelfricke
Ø 4,0mm x 1000mm lg.

4250626702314

Art.-Nr.: 100608

Kegelring STRACHE

Ø 4,0mm

4250626702321

Art.-Nr.: 101282

Kegelring JUNKERS

Ø 4,0mm

4250626702338

Art.-Nr.: 40231

Kegelring SIT

Ø 4,0mm

4250626702345

Art.-Nr.: 100631

Kegelring BM

Ø 4,0mm

4250626702352

Art.-Nr.: GE101281

Kegelring SIT

Ø 4,0mm

4250626702369

Schaugläser

Art.-Nr.: 100516

Glasfassung SITRAGLAS

Ø 48mm
mit Doppelkegelring SIT
Ø 4,0mm - M10x1

#100352 - Schauglas
#100416 - Dichtung

4250626702482

Art.-Nr.: 100282

Schauglas SITRAGLAS

Ø 48mm - M10x1

#100516 - Glasfassung
#100416 - Dichtung

4250626702499

Art.-Nr.: 100528

Glasfassung SITRAGLAS

Ø84x60mm
mit 4 Senkschrauben M8x1

#100351 - Schauglas
#100412 - Dichtung

4250626702505

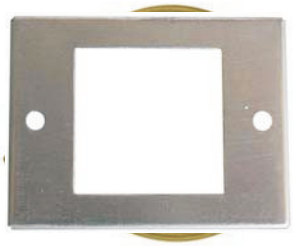
Art.-Nr.: 100350

Schauglas SITRAGLAS

Ø84x60mm - M10x1

#100512 - Glasfassung
#100412 - Dichtung

4250626702512



Art.-Nr.: 103807

Glasfassung SITRAGLAS

mit 4 Senkschrauben, MS
Ø 6,0mm x 750mm lg.

#103805 - Schauglas
#103803 - Dichtung

4250626702529

Art.-Nr.: 103808

Kegelring SITRAGLAS

Ø36x43mm

#103804 - Glasfassung
#103803 - Dichtung

4250626702536

Art.-Nr.: 103802

Glasfassung JUNKERS

Ø56x40mm

#200351 - Schauglas
#200412 - Dichtung

4250626702543

Art.-Nr.: 103897

Kegelring SIT

Ø56x40mm

#103802 - Glasfassung
#200412 - Dichtung

4250626702550

Art.-Nr.: 615011287

Kegelring SIT

Ø 36mm

#100415 - Dichtung

4250626702567

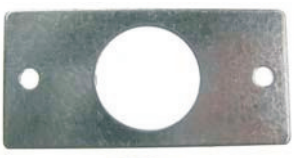
Art.-Nr.: GE102456

Schauglas DKD

40x30mm
mit Doppelkegelring
Ø 6,0mm - M11x1

#615011447 - Dichtung

4250626702574



Art.-Nr.: 154257

Glasfassung ORANIER

Ø66x33mm
mit 2 Senkschrauben M10x1

#154256 - Schauglas
#154255 - Dichtung

4250626702581

Art.-Nr.: 154256

Schauglas ORANIER

70 x 33mm

#154257 - Glasfassung
#154255 - Dichtung

4250626702598

Art.-Nr.: 4521847

Glasfassung ORANIER

Ø 38mm

#4620253 - Schauglas
#4620254 - Dichtung

4250626702604

Art.-Nr.: 4620253

Schauglas ORANIER

Ø 38mm

#4521847 - Glasfassung
#4620254 - Dichtung

4250626702611

Schaugläser

Art.-Nr.: 40500

Glasfassung Seppelfricke

70 x 34mm

#40480 - Schauglas
#40491 - Dichtung

4250626702628

Art.-Nr.: 40480

Schauglas Seppelfricke

70 x 34mm

#40500 - Glasfassung
#40491 - Dichtung

4250626702635

Art.-Nr.: 98777032

Glasfassung JUSTUS

40 x 40mm

#347000124 - Schauglas
#5566722 - Dichtung

4250626702642

Art.-Nr.: 347000124

Schauglas JUSTUS

40 x 40mm

#98777032 - Glasfassung
#5566722 - Dichtung

4250626702659

Art.-Nr.: 461254

Glasfassung GAMAT

Ø XXmm

#473251 - Schauglas
#461253 - Dichtung

4250626702666

Art.-Nr.: 473251

Schauglas GAMAT

Ø XXmm

#461254 - Glasfassung
#461253 - Dichtung

4250626702673

Art.-Nr.: 954301

Schauglas WAMSLER

Ø 70mm

#951000 - Dichtung

4250626702680

Art.-Nr.: 1250278288006

Schauglas-Satz JUNO

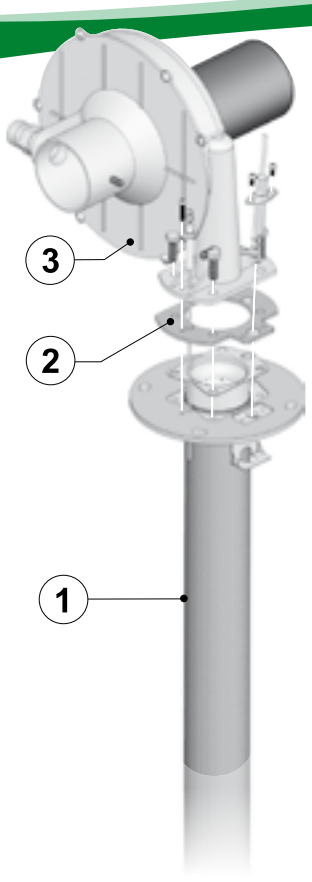
29 x 29mm

Komplettset: Schauglas, Glasfassung, Dichtungen

4250626702697

Maintenance & Accessories

Version 2013



The comfort and ease of hot water. Your clients don't think about that every day and they should not have to. They can turn to you. With A.O. Smith as your partner.

The A.O. Smith team in The Netherlands is responsible for the design and transport of her solar, gas-fired, electrical and indirect water heaters. Everything is adjusted to the European standards for quality and achievements. A.O. Smith supports you with a broad range of products and 40 years of experience in delivering reliable hot water systems.

Innovation has a name.

Contents

Subject	Page
Who are A.O. Smith	2
Quality	2
Customer satisfaction and support	4
ADM / ADMC / ADMP / ADMR	6
Exploded view ADM	8
Exploded view ADMP	9
Exploded view ADMR	10
BFC Cyclone	11
Exploded view BFC Cyclone 28-60 (before 14-09-'09)	13
Exploded view BFC Cyclone 80-100 (before 14-09-'09)	14
Exploded view BFC Cyclone 28-60 (from 14-09-'09 until 03-02-'13)	16
Exploded view BFC Cyclone 28-60 (after 04-02-'13)	17
Exploded view BFC Cyclone 80-120 (after 14-09-'09)	18
BFM	19
Exploded view BFM	20
BTA / BTC / BTR	21
BT / BTT / BTI	22
Exploded view BT / BTT	24
Exploded view BTI	25
CMC	26
COF	27
Exploded view COF	27
DRE	28
Exploded view DRE	28
EES	29
Exploded view EES	29
EQ / EQB	30
Exploded view EQ 115-200	31
Exploded view EQ 280-380	32
IT	33
ITE	34
ITS	35
MEV / MEH	36
NGT	37
Exploded view NGT	37

Subject	Page
PGCS	38
Exploded view PGCS	38
PHE	39
SGE	40
Exploded view SGE (before 22-10-'09)	41
Exploded view SGE (from 22-10-'09 until 03-02-'13)	43
Exploded view SGE (after 04-02-'13)	44
SGS	45
Exploded view SGS 28-60 (before 14-09-'09)	46
Exploded view SGS 80-100 (before 14-09-'09)	48
Exploded view SGS 28-60 (from 14-09-'09 until 03-02-'13)	50
Exploded view SGS 28-60 (after 04-02-'13)	51
Exploded view SGS 80-120 (after 14-09-'09)	52
SMITTY	53
ST	54
Theta dual service	55
Spare parts / accessories TM modules for BFC Cyclone	55
Spare parts / accessories TM modules for SGE/SGS	56
Exploded view Theta spare parts for BFC	57
Exploded view Theta spare parts for SGE/SGS	58
TUNE	59
TWI	60
Exploded view TWI	61
WF / WFF	62
Effectively de-scaling with Dscale	63
Collectors	64
Collector parts	66
Solar systems and parts	74
Flue gas discharge materials	80
SGE	80
SGS	81
TWI	83
BFC	84
BFM	86
NGT	87
Product range	88

ADM / ADMC / ADMP / ADMR

ADM / ADMC parts

no	description	date	40	50	60	80	90	115	135
1	Flue gas thermostat	before 13-11-'05	0303316(S)	0303316(S)	0303317(S)	0303317(S)	0303318(S)	0303318(S)	0303317(S)
		after 13-11-'05	0307450(S)						
2	Flue baffle		0068440002(S)	0068440002(S)	0068440002(S)	0068440002(S)	0068440002(S)	0068440002(S)	0191996002(S)
3	Sealing ring tank/top cover jacket		0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)
4	Anode		0183463039(S)	0183463050(S)	0183463039(S)	0183463050(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)
	Flexible magnesium anode		0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)
5	Control thermostat		0302989(S)	0302989(S)	0302989(S)	0302989(S)	0302989(S)	0302989(S)	0302989(S)
6	Sealing ring cleaning opening		0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)
7	Cleaning opening service kit		0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)
8	Burner control		0303497(S)	0303497(S)	0303497(S)	0303497(S)	0303497(S)	0303497(S)	0303497(S)
9	Reset button		0301948(S)	0301948(S)	0301948(S)	0301948(S)	0301948(S)	0301948(S)	0301948(S)
10	High-limit thermostat		0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)
11	Frost thermostat		0302990(S)	0302990(S)	0302990(S)	0302990(S)	0302990(S)	0302990(S)	0302990(S)
12	Safety thermostat		0300674(S)	0300674(S)	0300674(S)	0300674(S)	0300674(S)	0300674(S)	0300674(S)
13	Timer		-	-	-	-	-	-	0305024(S)
14	High-low control		-	-	-	-	-	-	0305021(S)
15	Gas control (nat. gas)		0300903(S)	0300903(S)	0300903(S)	0300903(S)	0300903(S)	0300808(S)	0304923(S)
	Gas control (LP)		0301099(S)	0301099(S)	0301099(S)	0301099(S)	0301099(S)	0301100(S)	0305153(S)
16	Ignition burner		0304892(S)	0304892(S)	0304892(S)	0304892(S)	0304892(S)	0304892(S)	0305321(S)
17	Burner		0304891(S)	0304891(S)	0304891(S)	0304891(S)	0304891(S)	0304891(S)	0305010(S)
18	Flame probe	after 12-05-'03	0305407(S)	0305407(S)	0305407(S)	0305407(S)	0305407(S)	0305407(S)	0305407(S)
19	Hot surface igniter	before 12-05-'03	0303493(S)	0303493(S)	0303493(S)	0303493(S)	0303493(S)	0303493(S)	0303493(S)
	Hot surface igniter	after 12-05-'03	0304242(S)	0304242(S)	0304242(S)	0304242(S)	0304242(S)	0304242(S)	0304242(S)
	Glow Igniter / ionisation service kit	before 12-05-'03	0304245(S)	0304245(S)	0304245(S)	0304245(S)	0304245(S)	0304245(S)	0304245(S)

ADMP parts

no	description	date	40	50	60	80	90	115
1	Flue gas thermostat	before 13-11-'05	0303316(S)	0303316(S)	0303317(S)	0303317(S)	0303318(S)	0303318(S)
		after 13-11-'05	0307450(S)					
2	Flue baffle		0068440002(S)	0068440002(S)	0068440002(S)	0068440002(S)	0068440002(S)	0068440002(S)
3	Sealing ring tank/top cover jacket		0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)
4	Anode		0183463039(S)	0183463050(S)	0183463039(S)	0183463050(S)	0183463039(S)	0183463039(S)
	Flexible magnesium anode		0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)
5	Control thermostat		0302989(S)	0302989(S)	0302989(S)	0302989(S)	0302989(S)	0302989(S)
6	Sealing ring cleaning opening		0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)
7	Cleaning opening service kit		0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)
10	High-limit thermostat		0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)
12	Safety thermostat		0300674(S)	0300674(S)	0300674(S)	0300674(S)	0300674(S)	0300674(S)
15	Gas control (nat. gas)		0070115(S)	0070115(S)	0070115(S)	0070115(S)	0070115(S)	0070115(S)
	Gas control (LP)		0070115002(S)	0070115002(S)	0070115002(S)	0070115002(S)	0070115002(S)	0070115002(S)
16	Ignition burner		0304892(S)	0304892(S)	0304892(S)	0304892(S)	0304892(S)	0304892(S)
17	Burner		0304891(S)	0304891(S)	0304891(S)	0304891(S)	0304891(S)	0304891(S)
22	Sparker		0307596(S)	0307596(S)	0307596(S)	0307596(S)	0307596(S)	0307596(S)
23	Pilot burner set (nat. gas)		0301103(S)	0301103(S)	0301103(S)	0301103(S)	0301103(S)	0301103(S)
	Pilot burner set (LP)		0301105(S)	0301105(S)	0301105(S)	0301105(S)	0301105(S)	0301105(S)

ADM / ADMP / ADMR

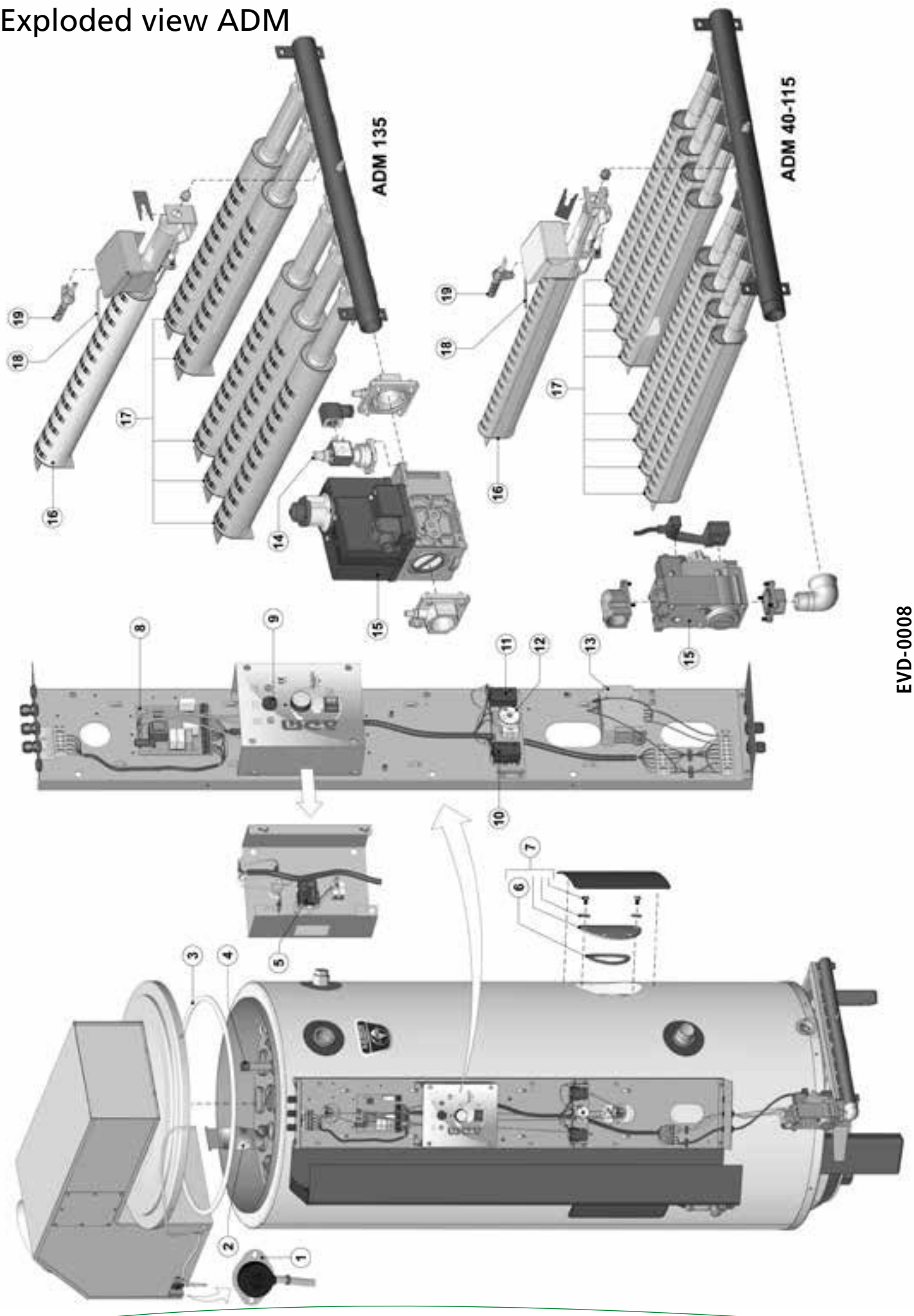
ADMR parts

no	description	date	40/60	50/80	90	115	135
1	Flue damper	before 01-05-'00	0306648(S)	0306648(S)	0306649(S)	0306649(S)	-
		01-05-'00to 01-09-'03	0306650(S)	0306650(S)	0306651(S)	0306651(S)	0306651(S)
		after 01-09-'03	0306652(S)	0306652(S)	0306653(S)	0306653(S)	0306653(S)
2	Flue gas sensor		0304470(S)	0304470(S)	0304470(S)	0304470(S)	0304470(S)
3	Flue baffle		0068440002(S)	0068440002(S)	0068440002(S)	0068440002(S)	0191996002(S)
4	Sealing ring tank/top cover jacket		0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)
5	Anode		0183463039(S)	0183463051(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)
	Flexible magnesium anode		0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)
6	Temp.sensor T2 (top tank)		0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)
7	Temp.sensor T1 (bottom tank)		0304468(S)	0304468(S)	0304468(S)	0304468(S)	0304468(S)
8	Sealing ring inspection opening		0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)
9	Cleaning opening service kit		0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)
10	BT tronic kit	before 01-09-'03	0309752(S)	0309752(S)	0309752(S)	0309752(S)	0309753(S)
		before 01-05-'00	0303042(S)	0303042(S)	0303042(S)	0303042(S)	-
		01-05-'00 to 12-05-'03	0304591(S)	0304591(S)	0304591(S)	0304591(S)	0304591(S)
	ThermoControl kit	before 01-11-'06	0307955(S)	0307955(S)	0307955(S)	0307955(S)	0307955(S)
		after 01-11-'06	0307951(S)	0307951(S)	0307951(S)	0307951(S)	0307951(S)
10	BT-Tronic service kit	before 01-09-'03	0309752(S)	0309752(S)	0309752(S)	0309752(S)	0309753(S)
11	Timer (LP)		-	-	-	-	0305024(S)
12	High-low control (LP)		-	-	-	-	0305021(S)
13	Gas control (nat. gas)		0300903(S)	0300903(S)	0300903(S)	0300808(S)	0304923(S)
	Gas control (LP)		0301099(S)	0301099(S)	0301099(S)	0301100(S)	0305153(S)
14	Ignition burner		0304892(S)	0304892(S)	0304892(S)	0304892(S)	0305321(S)
15	Burner		0304891(S)	0304891(S)	0304891(S)	0304891(S)	0305010(S)
16	Flame probe	after 12-05-'03	0305407(S)	0305407(S)	0305407(S)	0305407(S)	0305407(S)
17	Glow igniter	before 12-05-'03	0303493(S)	0303493(S)	0303493(S)	0303493(S)	0303493(S)
	Glow igniter	12-05-'03to 01-06-'05	0307310(S)	0307310(S)	0307310(S)	0307310(S)	0307310(S)
	Glow igniter	after 01-06-'05	0305413(S)	0305413(S)	0305413(S)	0305413(S)	0305413(S)

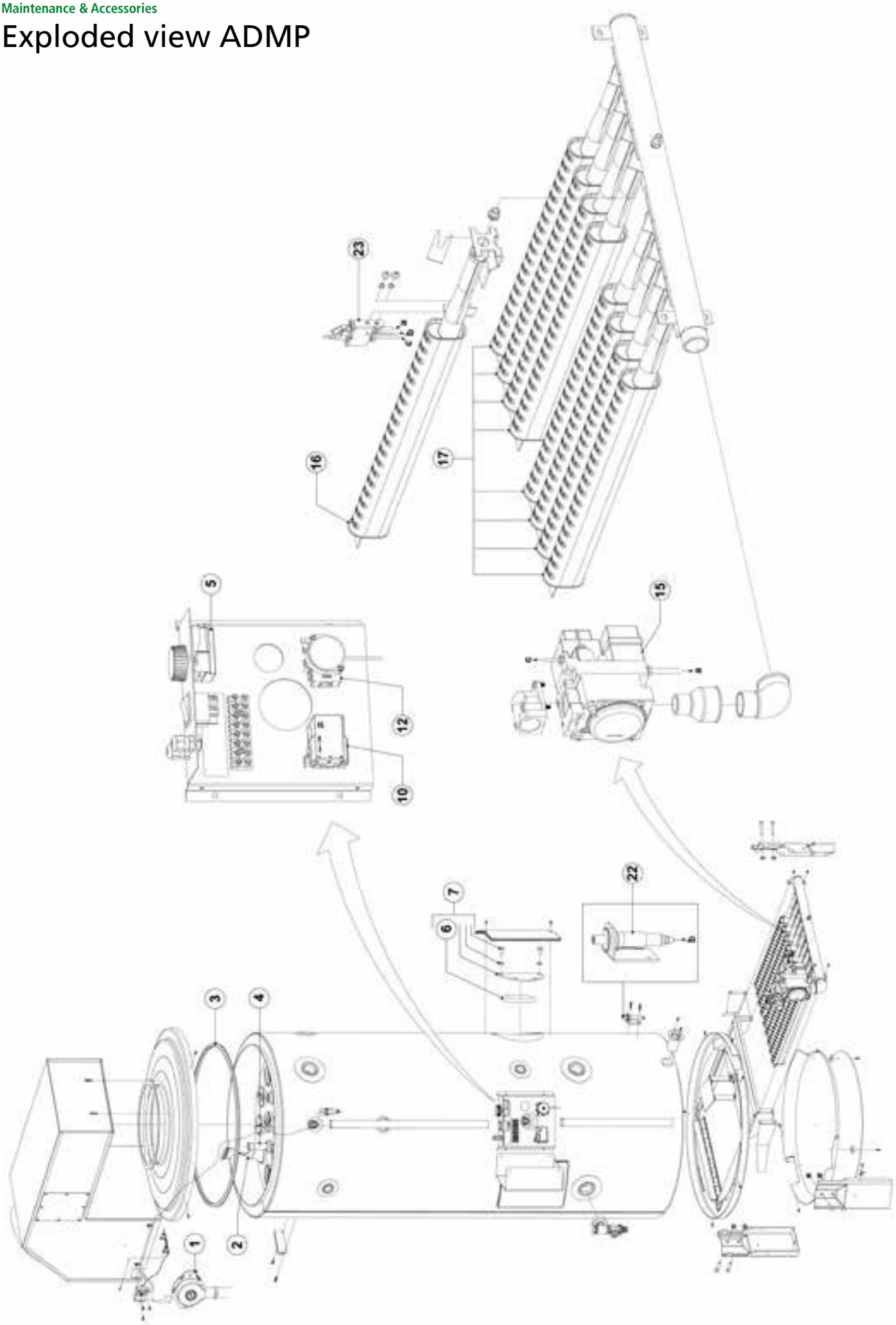
ADM / ADMC / ADMR accessories

description	date	40	50	60	80	90	115	135
Conversion set to LP gas		0303245(S)	0303246(S)	0303247(S)	0303248(S)	0303249(S)	0303250(S)	0303175(S)
Conversion set to nat. gas		0303258(S)	0303259(S)	0303260(S)	0303261(S)	0303262(S)	0303263(S)	0305174(S)
Conn. set to LP gas ADMP		0309865(S)	0309866(S)	0309867(S)	0309868(S)	0309869(S)	0309870(S)	-
Conn. set to nat. gas ADMP		0309871(S)	0309872(S)	0309873(S)	0309874(S)	0309875(S)	0309876(S)	-
Protected cold supply setup G1"		0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)
T&P valve 1"		0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)
Inspection opening kit		0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)
Isolating transformer kit ADMR		0306053(S)	0306053(S)	0306053(S)	0306053(S)	0306053(S)	0306053(S)	0306053(S)
Power anode kit ADM / ADMR	after 01-08-'06	0308017(S)	0308017(S)	0308017(S)	0308017(S)	0308017(S)	0308017(S)	0308017(S)
Power anode kit ADMP	after 01-08-'06	0308016(S)	0308016(S)	0308016(S)	0308016(S)	0308016(S)	0308016(S)	-
Potential free switch kit ADMR		0306055(S)	0306055(S)	0306055(S)	0306055(S)	0306055(S)	0306055(S)	0306055(S)
Gas Cock		0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0308419(S)

Exploded view ADM

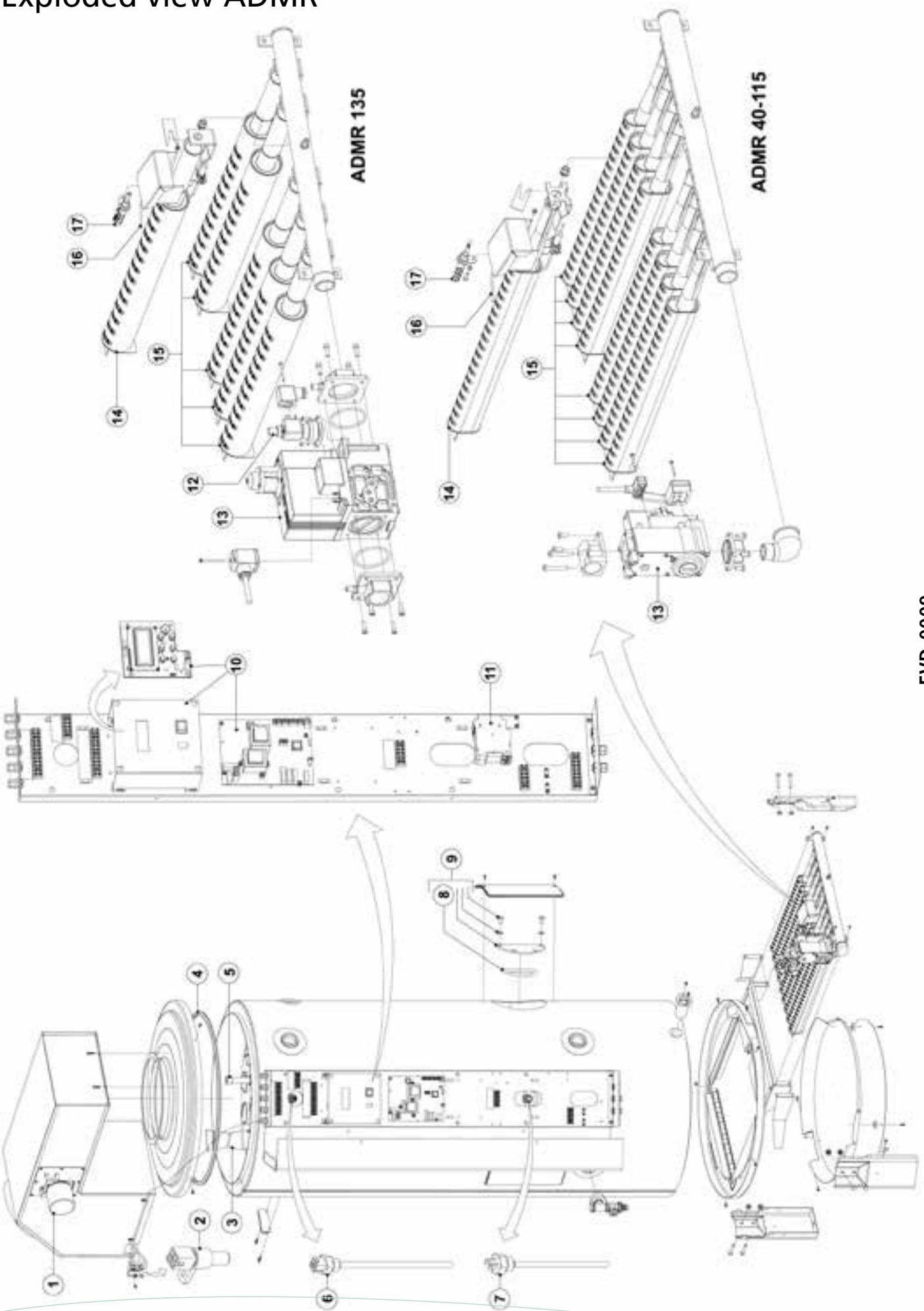


Exploded view ADMP



EVD-0007

Exploded view ADMR



BFC Cyclone before 14-09-'09

BFC Cyclone parts

no	description	date	28	30	50	60
1	Burner (nat. gas)		0304083(S)	0304083(S)	0304085(S)	0304087(S)
	Burner (LP)		0304084(S)	0304084(S)	0304086(S)	0304088(S)
2	Hot surface igniter	before 01-06-'05	0307315(S)	0307315(S)	0307315(S)	0307315(S)
		after 01-06-'05	0304079(S)	0304079(S)	0304079(S)	0304079(S)
3	Flame probe		0192478(S)	0192478(S)	0192478(S)	0192478(S)
4	Gas control (nat. gas)		0300903(S)	0300903(S)	0300903(S)	0300808(S)
	Gas control (LP)		0301099(S)	0301099(S)	0301099(S)	0301099(S)
5	Differential air pressure switch	before 16-11-'08	0305003(S)	0305004(S)	0305005(S)	0305006(S)
		after 17-11-'08	0309325(S)	0305004(S)	0305005(S)	0305006(S)
6	Left top cover		0304881(S)	0304881(S)	0304881(S)	0304881(S)
7	Right top cover		0304882(S)	0304882(S)	0304882(S)	0304882(S)
8	Flexible hose		0304035(S)	0304035(S)	0304035(S)	0304035(S)
9	Clamping strip		0305027(S)	0304199(S)	0304199(S)	0304199(S)
10	Anode		0183463039(S)	0183463050(S)	0183463050(S)	0183463050(S)
	Flexible anode		0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)
11	ThermoControl		0307936(S)	0307936(S)	0307936(S)	0307936(S)
12	Y-piece duct		0304987(S)	0304012(S)	0304012(S)	0304012(S)
13	Temp.sensor T2 (top tank)		0304005(S)	0304005(S)	0304005(S)	0304005(S)
14	Gasket burner/tank		0192331(S)	0192331(S)	0192331(S)	0192331(S)
15	Hot water outlet nipple		0304017(S)	0304017(S)	0304017(S)	0304017(S)
16	Temp.sensor T1 (bottom tank)		0304004(S)	0304004(S)	0304004(S)	0304004(S)
17	Cover plate cleaning opening		0039137002/24(S)	0039137002/24(S)	0039137002/24(S)	0039137002/24(S)
18	Cleaning opening kit		0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)
19	Cold water supply nipple		0070615(S)	0070615(S)	0070615(S)	0070615(S)
20	Drain valve		0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)
21	Bend		0304986(S)	0304029(S)	0304029(S)	0304029(S)
22	Adapter		0304984(S)	0192636(S)	0192636(S)	0192636(S)
23	Siphon		0304988(S)	0306181(S)	0306181(S)	0306181(S)
24	Fan		0304104(S)	0304104(S)	0304104(S)	0304104(S)
25	Flue gas thermostat		0304301(S)	0304301(S)	0304301(S)	0304301(S)

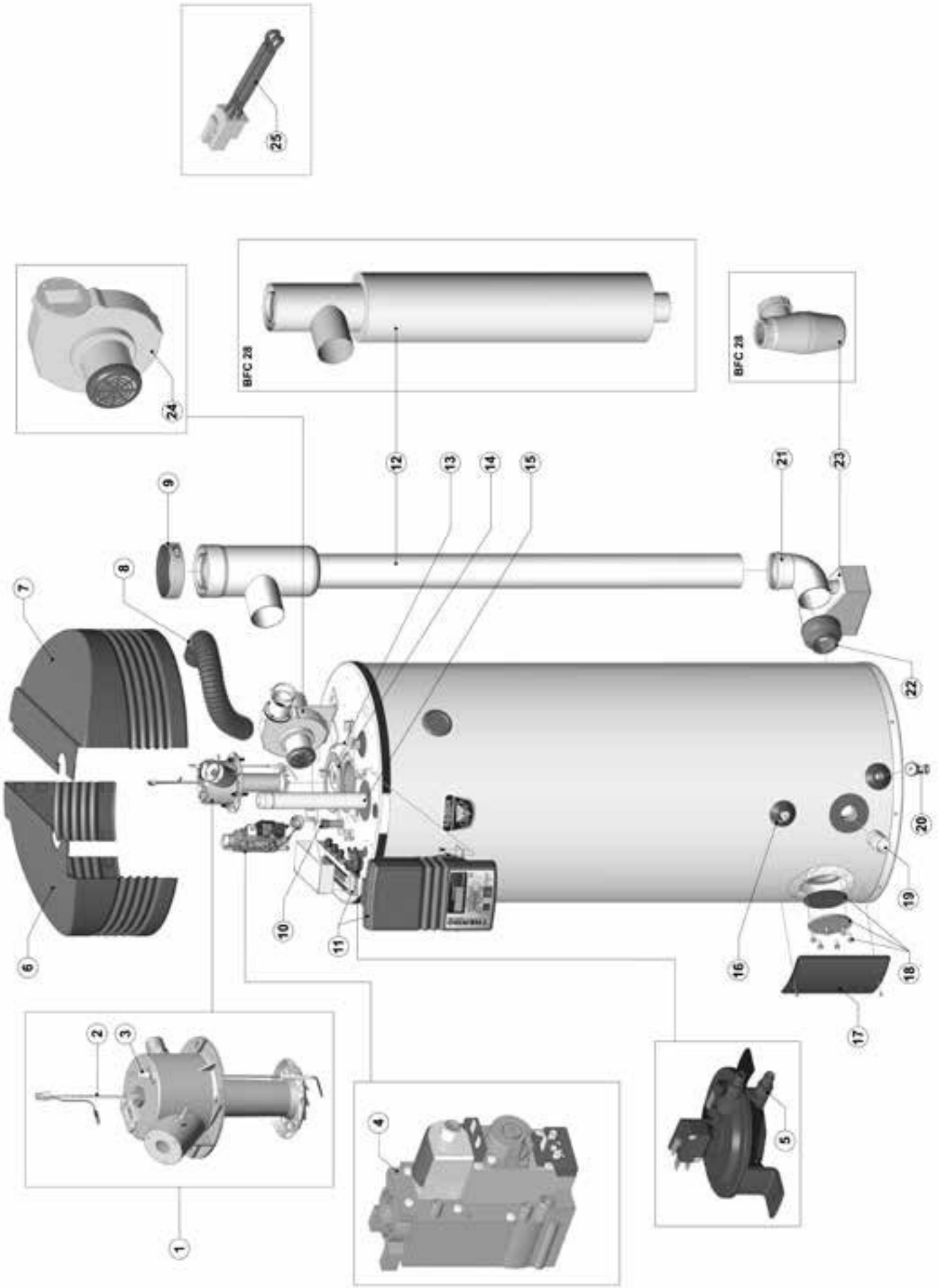
no	description	date	80	100	after 6-4-'07 80	after 6-4-'07 100
1	Burner		0306339(S)	0306340(S)	0197315(S)	0197315(S)
2	Gasket fan/burner	before 19-01-'09	0304961(S)	0304961(S)	0308202(S)	0308202(S)
		after 19-01-'09	-	-	0309067(S)	0309067(S)
3	Fan		0194746(S)	0194746(S)	0197322(S)	0197322(S)
4	Flame probe		0194776001(S)	0194776001(S)	0194776002(S)	0194776002(S)
5	Hot surface igniter	before 01-06-'05	0307308(S)	0307301(S)	-	-
		after 01-06-'05	0306338(S)	0306338(S)	0308204(S)	0308204(S)
6	Frequency controller		0305805(S)	0305805(S)	0305805(S)	0305805(S)
7	EMC-Filter		0305806(S)	0305806(S)	0305806(S)	0305806(S)
8	PCB interface	before 31-07-'06	0305807(S)	0305807(S)	0305807(S)	0305807(S)
		after 31-07-'06	0307490(S)	0307490(S)	0307490(S)	0307490(S)
9	Automatic air bleed		0305516(S)	0305516(S)	-	-
10	Line commutation choke		-	-	0306690(S)	0306690(S)
11	Circulation pump		0305515(S)	0305515(S)	-	-
12	Left top cover		0305502(S)	0305502(S)	-	-
13	Right top cover		0305503(S)	0305503(S)	-	-
14	Power anode		0302757(S)	0302757(S)	0302757(S)	0302757(S)
15	Flexible hose (water)		0305960(S)	0305960(S)	-	-
16	Flexible hose (air)		0305504(S)	0305504(S)	-	-
17	Gasket burner/tank		0192331(S)	0192331(S)	0308266(S)	0308266(S)
18	Chimney adaptor (Ø100/150 to Ø130/200)		0308114(S)	0308425(S)	0308114(S)	0308425(S)
19	Temp.sensor T2 (top tank)		0304005(S)	0304005(S)	0304005(S)	0304005(S)
20	Hot water outlet nipple		0304017(S)	0304017(S)	0304017(S)	0304017(S)
21	ThermoControl		0308578(S)	0308578(S)	0308582(S)	0308582(S)
22	Y-piece duct		0304012(S)	0304012(S)	0304683(S)	0304683(S)
23	Cleaning opening kit		0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)
24	Cover plate cleaning opening		0039137002/24(S)	0039137002/24(S)	0039137002/24(S)	0039137002/24(S)
25	Drain valve		0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)
26	Cold water inlet nipple		0070615(S)	0070615(S)	0070615(S)	0070615(S)
27	Temp.sensor T1 (bottom tank)		0304004(S)	0304004(S)	0304004(S)	0304004(S)
28	Bend		0304029(S)	0304029(S)	0304029(S)	0304029(S)
29	Adapting socket		0192636(S)	0192636(S)	0308196(S)	0308196(S)
30	Siphon		0306181(S)	0306181(S)	0306181(S)	0306181(S)
31	Gas control		0306189(S)	0306189(S)	0306189(S)	0306189(S)
32	Clamping strip		0304199(S)	0304199(S)	0304199(S)	0304199(S)
33	Air pressure switch		0305490(S)	0305491(S)	0308271(S)	0308272(S)
34	Potentiostat		0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)
35	Flue gas sensor		0304301(S)	0304301(S)	0304301(S)	0304301(S)

BFC Cyclone before 14-09-'09

BFC Cyclone accessories

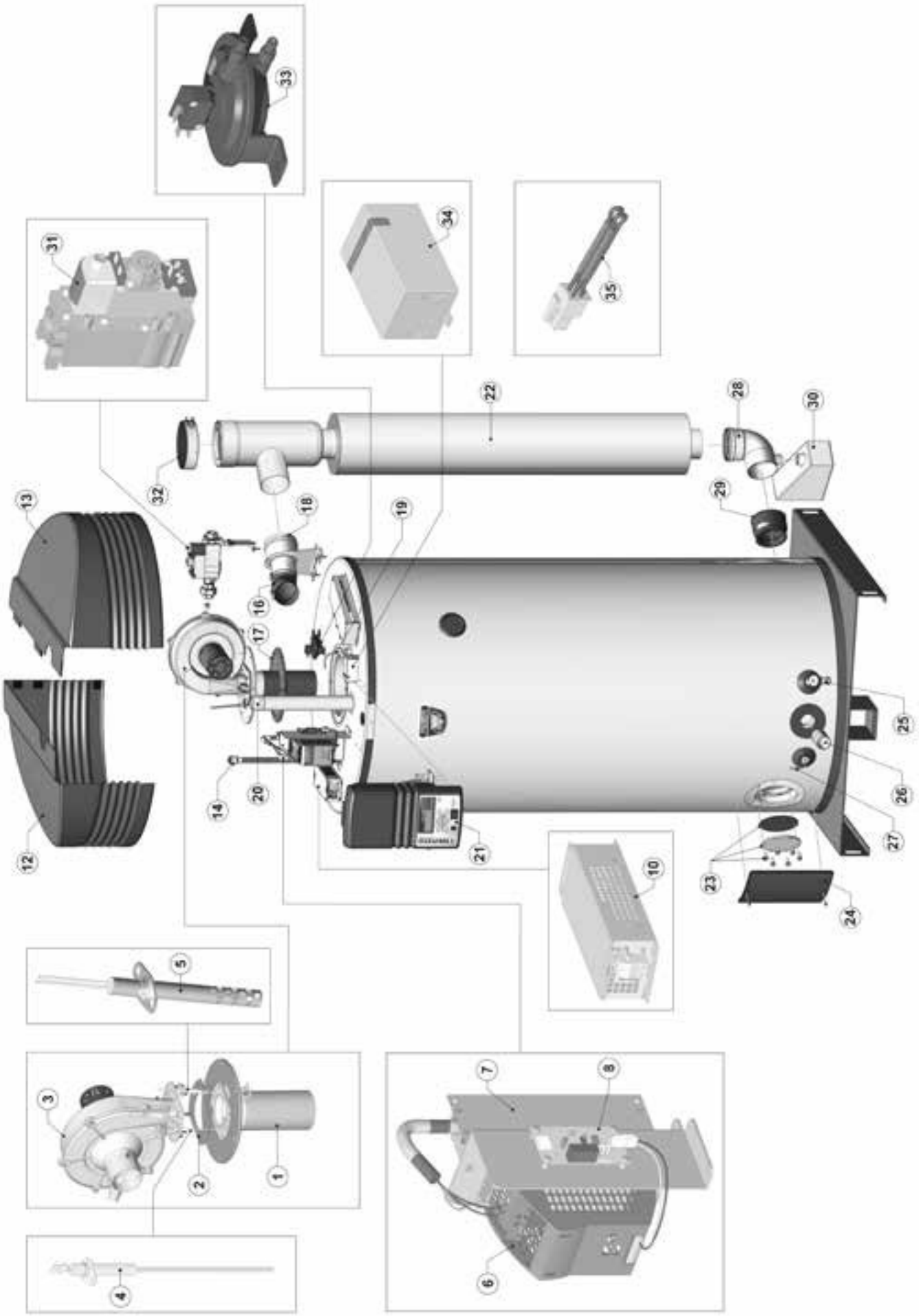
description	date	28	30	50	60	80	100
Conversion set to LP gas	80-100 before 6-4-'07	0305046(S)	0305048(S)	0305050(S)	0305052(S)	0306806(S)	0306809(S)
Conversion set to LP gas	80-100 after 6-4-'07	-	-	-	-	0309059(S)	0309061(S)
Conversion set to nat. gas	80-100 before 6-4-'07	0305045(S)	0305047(S)	0305049(S)	0305051(S)	0306807(S)	0306810(S)
Conversion set to nat. gas	80-100 after 6-4-'07	-	-	-	-	0309060(S)	0309062(S)
Protected cold supply setup G1"		0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)
T&P valve		0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)
Isolating transformer kit		0306054(S)	0306054(S)	0306054(S)	0306054(S)	0306054(S)	0306054(S)
Pallet		0307601(S)	0307601(S)	0307601(S)	0307601(S)	-	-
Gas Cock		0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)
Reducing Nipple Rp 1½ x 22		0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)
Reducing Nipple Rp 1½ x 28		0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)
Reducing Nipple Rp 1½ x 35		0309413(S)	0309413(S)	0309413(S)	0309413(S)	0309413(S)	0309413(S)
Potential free switch kit		0306056(S)	0306056(S)	0306056(S)	0306056(S)	0306056(S)	0306056(S)

Exploded view BFC 28-60 before 14-09-'09



EVD-0011

Exploded view BFC 80-100 before 14-09-'09



EVD-0037

BFC Cyclone after 14-09-'09

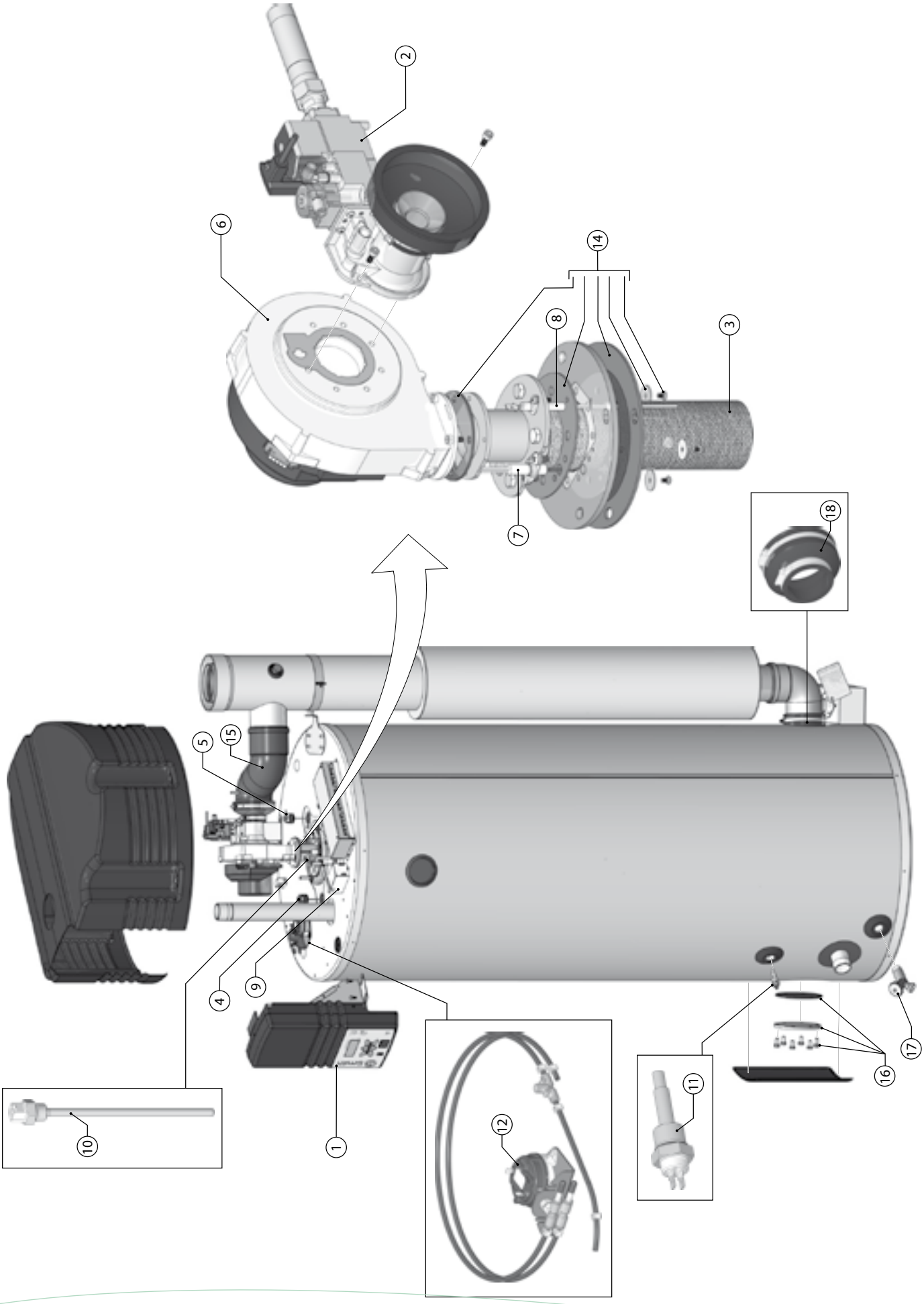
BFC parts

nr	Description	date	28	30	50	60	80	100	120
1	Control	before 28-07-'13	0309362(S)	0309362(S)	0309362(S)	0309362(S)	0309362(S)	0309362(S)	0309362(S)
		after 29-07-'13	0311159(S)	0311159(S)	0311159(S)	0311159(S)	0311159(S)	0311159(S)	0311159(S)
2	Gas control (nat)	before 03-02-'13	0310186(S)	0310186(S)	0310186(S)	0310186(S)	-	-	-
		after 04-02-'13	0310155(S)	0310155(S)	0310155(S)	0310155(S)	-	-	-
			-	-	-	-	0309167(S)	0309167(S)	0309167(S)
	Gas control (Lp)	before 03-02-'13	0310188(S)	0310188(S)	0310188(S)	0310188(S)	-	-	-
		after 04-02-'13	0310157(S)	0310157(S)	0310157(S)	0310157(S)	-	-	-
			-	-	-	-	0309168(S)	0309168(S)	0309168(S)
3	Burner		0309297(S)	0309297(S)	0309297(S)	0309297(S)	0309125(S)	0309125(S)	0309125(S)
4	Power Anode		-	0324842(S)	0324842(S)	0324842(S)	0324842(S)	0324842(S)	0324842(S)
5	Power Anode		0324842001(S)	0324842003(S)	0324842003(S)	0324842003(S)	0324842003(S)	0324842003(S)	0324842003(S)
6	Fan		0309159(S)	0309159(S)	0309159(S)	0309159(S)	0309119(S)	0309119(S)	0309119(S)
7	Glow-igniter		0309232(S)	0309232(S)	0309232(S)	0309232(S)	0309232(S)	0309232(S)	0309232(S)
8	Flame probe		0310075(S)	0310075(S)	0310075(S)	0310075(S)	0310075(S)	0310075(S)	0310075(S)
9	Potentiostat		0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)
10	Temperature Sensor (top of tank)		0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)
11	Temperature Sensor (bottom of tank)		0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)
12	Differential air pressure switch		0309169(S)	0309169(S)	0309169(S)	0309169(S)	0309331(S)	0309331(S)	0309331(S)
13	Harness		0309136(S)	0309136(S)	0309136(S)	0309136(S)	0309136(S)	0309136(S)	0309136(S)
14	Gaskets		0309608(S)	0309608(S)	0309608(S)	0309608(S)	0309609(S)	0309609(S)	0309609(S)
15	Air-inlet		0309148(S)	0309148(S)	0309148(S)	0309148(S)	0309129(S)	0309129(S)	0309129(S)
16	Cleaning opening		0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)
17	Drain valve	before 03-10-'10	0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)
		after 04-10-'10	0308997(S)	0308997(S)	0308997(S)	0308997(S)	-	-	-
18	Plastic adapting socket (exit heat exchanger)		0192636(S)	0192636(S)	0192636(S)	0192636(S)	0308196(S)	0308196(S)	0308196(S)
19	Reducing valve	after 31-10-'12	0310180(S)	0310180(S)	0310180(S)	0310180(S)	-	-	-

BFC accessories

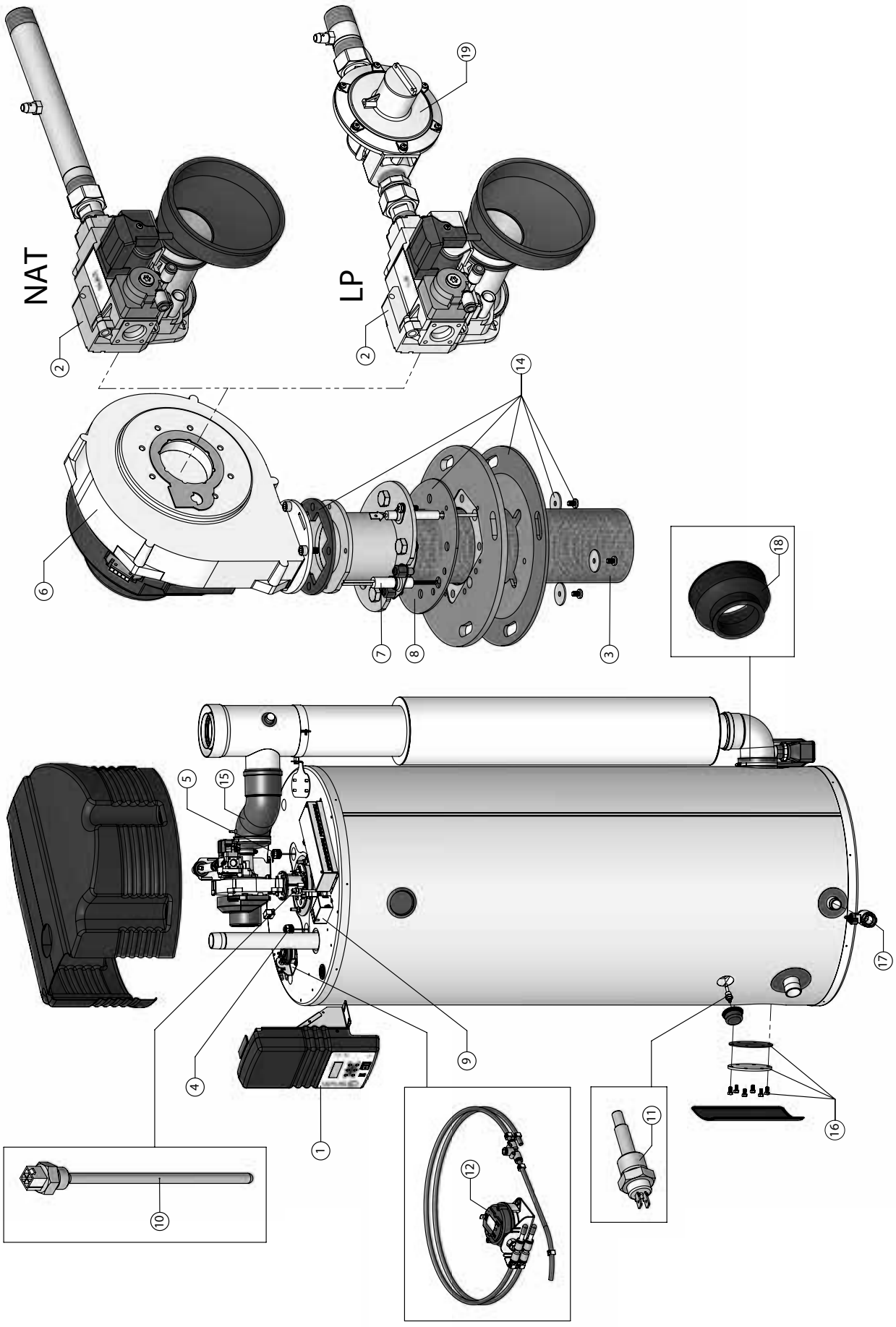
Description	date	28	30	50	60	80	100	120
Conversion set to LP-gas	before 03-02-'13	0309540(S)	0309540(S)	0309540(S)	0309540(S)	-	-	-
	after 04-02-'13	0310936(S)	0310936(S)	0310936(S)	0310936(S)	-	-	-
		-	-	-	-	0309542(S)	0309542(S)	0309542(S)
Conversion set to NAT-gas	before 03-02-'13	0309541(S)	0309541(S)	0309541(S)	0309541(S)	-	-	-
	after 04-02-'13	0310937(S)	0310937(S)	0310937(S)	0310936(S)	-	-	-
		-	-	-	-	0309543(S)	0309543(S)	0309543(S)
Gas Cock		0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)
Protected cold supply		0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)
T&P Valve NO WRAS		0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)
Reducing Nipple (for T&P)		0306713(S)	0306713(S)	0306713(S)	0306713(S)	0306713(S)	0306713(S)	0306713(S)
Reducing Nipple Rp 1½ x 22		0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)
Reducing Nipple Rp 1½ x 28		0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)
Reducing Nipple Rp 1½ x 35		0309413(S)	0309413(S)	0309413(S)	0309413(S)	0309413(S)	0309413(S)	0309413(S)
Isolation transformer		0309887(S)	0309887(S)	0309887(S)	0309887(S)	0309887(S)	0309887(S)	0309887(S)
BMS interface		0310013(S)	0310013(S)	0310013(S)	0310013(S)	0310013(S)	0310013(S)	0310013(S)

Exploded view BFC Cyclone 28-60 from 14-09-'09 until 03-02-'13



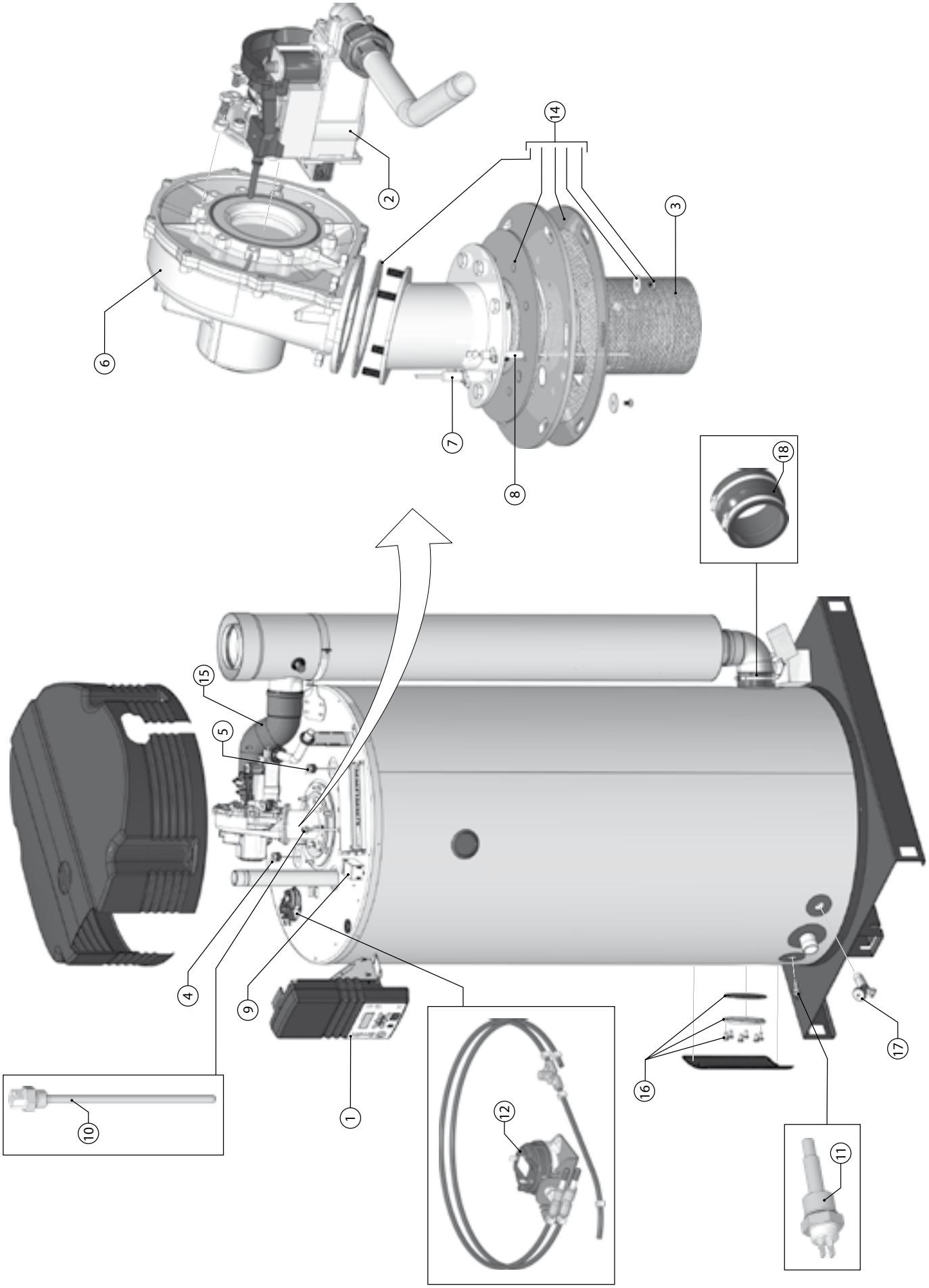
EVD-0052 R0

Exploded view BFC Cyclone 28-60 after 04-02-'13



EVD-0052 R1

Exploded view BFC Cyclone 80-120 after 14-09-'09



BFM

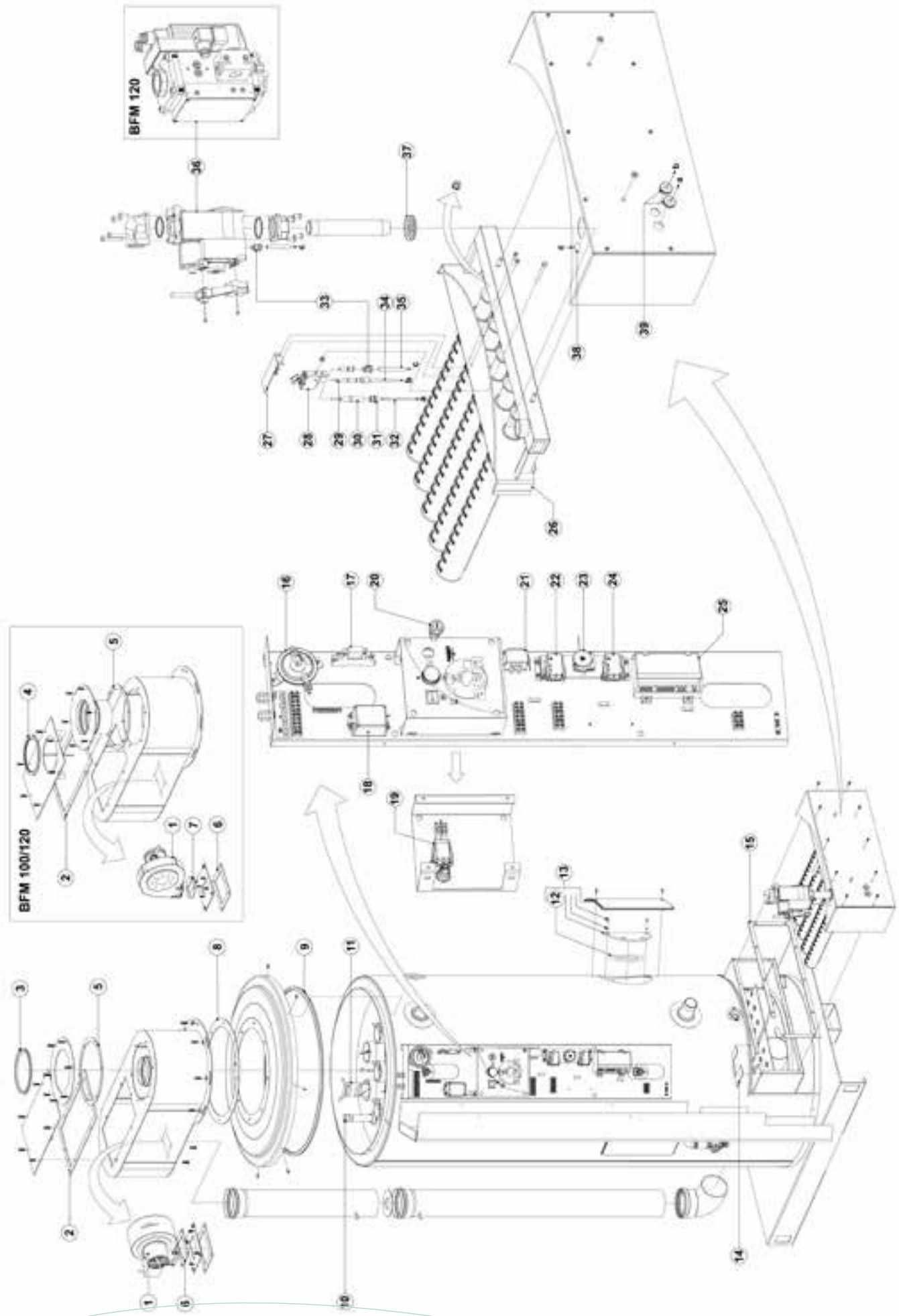
BFM parts

no	description	date	30	50	80	100	120
1	Fan	before 7-5-'04	0306689(S)	0306689(S)	0306689(S)	0306687(S)	0306687(S)
	Fanservice kit	after 7-5-'04	0307257(S)	0306887(S)	0306888(S)	0306687(S)	0306687(S)
2	Gasket topbox/cover		0306712(S)	0306712(S)	0306712(S)	0306712(S)	0306712(S)
3	Sealing ring flue gas discharge		0302466(S)	0302465(S)	0302312(S)	-	-
4	Sealing ring air supply		-	-	-	0306784(S)	0306784(S)
5	Gasket topbox/flue reducer		0303976(S)	0303976(S)	0303976(S)	0303976(S)	0303976(S)
6	Gasket fan/bracket		0302223(S)	0302223(S)	0302223(S)	0304022(S)	0304022(S)
7	Gasket topbox/fan		0306384(S)	0306384(S)	0306384(S)	0306384(S)	0306384(S)
8	Gasket topcover/topbox		0302222(S)	0302222(S)	0302222(S)	0302222(S)	0302222(S)
9	Sealing ring tank/cover		0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)
10	Anode		0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)
	Flexible magnesium anode		0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)
11	Flue baffle		0192121(S)	0192121(S)	0192121(S)	0192121002(S)	0192121002(S)
12	Sealing ring cleaning opening		0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)	0304741(S)
13	Cleaning opening service kit		0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)	0301125(S)
14	Gasket top combustion chamber/ burner tray		0302220(S)	0302220(S)	0302220(S)	0302220(S)	0302220(S)
15	Gasket front combustion chamber/burner tray		0302219(S)	0302219(S)	0302219(S)	0302219(S)	0302219(S)
16	Air pressure switch		0307251(S)	0305488(S)	0305487(S)	0306693(S)	0306694(S)
17	Relais		0305472(S)	0305472(S)	0305472(S)	0305472(S)	0305472(S)
18	EMC-Filter		0305486(S)	0305486(S)	0305486(S)	0305486(S)	0305486(S)
19	Control thermostat		0302989(S)	0302989(S)	0302989(S)	0302989(S)	0302989(S)
20	Reset button		0301948(S)	0301948(S)	0301948(S)	0301948(S)	0301948(S)
21	Transformer		0302212(S)	0302212(S)	0302212(S)	0302212(S)	0302212(S)
22	High-limit thermostat		0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)
23	Safety themostat		0300674(S)	0300674(S)	0300674(S)	0300674(S)	0300674(S)
24	Frost thermostat		0302990(S)	0302990(S)	0302990(S)	0302990(S)	0302990(S)
25	Burner control		0301960(S)	0301960(S)	0301960(S)	0301960(S)	0301960(S)
26	Burner tray		0302720(S)	0302721(S)	0302722(S)	0302722(S)	0302722(S)
27	Protection plate pilot flame		0302320(S)	0302320(S)	0302320(S)	0302320(S)	0302320(S)
28	Pilot burner		0301086(S)	0301086(S)	0301086(S)	0301086(S)	0301086(S)
29	Ignition electrode		0303685(S)	0303685(S)	0303685(S)	0303685(S)	0303685(S)
30	Flame probe		0071608(S)	0071608(S)	0071608(S)	0071608(S)	0071608(S)
31	Cap nut		0302419(S)	0302419(S)	0302419(S)	0302419(S)	0302419(S)
32	Ionisation electrode cable		0305645(S)	0305645(S)	0305645(S)	0305645(S)	0305645(S)
33	Compression fitting		0070300002(S)	0070300002(S)	0070300002(S)	0070300002(S)	0070300002(S)
34	Ignition electrode cable		0305646(S)	0305646(S)	0305646(S)	0305646(S)	0305646(S)
35	Pilot tube		0070800003(S)	0070800003(S)	0070800003(S)	0070800003(S)	0070800003(S)
36	Gas control (nat. gas)		0301961(S)	0301961(S)	0301961(S)	0301961(S)	0306772(S)
	Gas control (LP)		0302209(S)	0302209(S)	0302209(S)	0302209(S)	0306772(S)
	Sealing set 37+38+39		0302258(S)	0302258(S)	0302258(S)	0302258(S)	0302258(S)
	Pilot burner (nat. gas)		0301954(S)	0301954(S)	0301954(S)	0301954(S)	0301954(S)
	Pilot burner (LP)		0302291(S)	0302291(S)	0302291(S)	0302291(S)	0302291(S)

BFM accessories

description	date	30	50	80	100	120
Conversion set to LP gas		0302682(S)	0302683(S)	0302684(S)	0306834(S)	0306835(S)
Conversion set to nat. gas		0302689(S)	0302690(S)	0302691(S)	0306830(S)	0306831(S)
Protected cold supply setup G1"		0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)
T&P valve		0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)
Power anode kit	after 01-02-'06	0308017(S)	0308017(S)	0308017(S)	0308017(S)	0308017(S)
Power anode kit	before 01-02-'06	0304212(S)	0304212(S)	0304212(S)	0308017(S)	0308017(S)
Gas Cock		0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)
Electrical anode set	before 2-12-'05	0304212(S)	0304212(S)	0304212(S)	0308017(S)	0308017(S)
Electrical anode set	after 2-12-'05	0308017(S)	0308017(S)	0308017(S)	0308017(S)	0308017(S)
Electrical anode set 232 mm	before 2-12-'05	0306161(S)	0306161(S)	0306161(S)	0306161(S)	0306161(S)
Electrical anode set 402 mm	before 2-12-'05	0306360(S)	0306360(S)	0306360(S)	0306360(S)	0306360(S)
Electrical anode set 300 mm	after 2-12-'05	0307448(S)	0307448(S)	0307448(S)	0307448(S)	0307448(S)
Potentiostat		0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)
LED		0306162(S)	0306162(S)	0306162(S)	0306162(S)	0306162(S)
Cover plate	before 2-12-'05	0306621(S)	0306621(S)	0306621(S)	0306621(S)	0306621(S)

Exploded view BFM



BTA / BTC / BTR

BTA / BTC parts

description	155-500
Magnesium anode	0183463039(S)
Thermostat box BTA	0301043(S)
Thermostat box BTC	0301012(S)
Control/Frost thermostat 73°	0303941(S)
High-limit thermostat 84°	0302991(S)
Safety thermostat 95°	0300457(S)
Timer	0301023(S)
Gas control (nat. gas)	0070115(S)
Gas control (LP)	0070115002(S)
Safety gas control BTC	0070100001(S)
Main burner	0304891(S)
Main burner ignition	0304892(S)
Pilot burner set	0304414(S)
Thermo couple	0070404(S)
Electrode ignition	0070436(S)
Piezo ignition	0307596(S)
Flue damper 155/197/251/270	0306648(S)
Flue damper 365/500	0306649(S)
Pilot Protector	0070317001(S)
Pilot Protector mounted	0070317002(S)

BTR parts

description	155-500
Magnesium anode	0183463039(S)
Thermostat box BTR	0301240(S)
Sensor control thermostat	0300222001(S)
Sensor high-limit thermostat	0300222001(S)
BT Tronic service kit before 5-2000	0303042(S)
BT Tronic service kit after 5-2000	0304591(S)
Gas control (nat. gas)	0070115(S)
Gas control (LP)	0070115002(S)
Safety gas control BTR	0070100001(S)
Main burner	0304891(S)
Main burner ignition	0304892(S)
Pilot burner	0304414(S)
Thermocouple	0070404(S)
Electrode ignition	0301167(S)
Piezo ignition	0307596(S)
Flue damper 155/197/251/270	0306648(S)
Flue damper 365/500	0306649(S)

Remark:
Drawings of the BTA, BTC and BTR water heaters are not available

BT / BTT / BTI

BT parts

nr	description	datum	65	85	100
1	Flue baffle	before 31-01-'07	0301340(S)	0070239(S)	0301429(S)
		after 01-02-'07	0301340(S)	0196172001(S)	0196172001(S)
2	Magnesium anode		0183463039(S)	0183463039(S)	0183463050(S)
	Flexible magnesium anode		0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)
3	Hot water outlet nipple		0301022(S)	0301022(S)	0301022(S)
4	Burner		0301398(S)	0301399(S)	0301400(S)
5	Burner tube		0300937(S)	0301839(S)	0301839(S)
6	Thermo couple		0071872(S)	0071872(S)	0071872(S)
7	Ignition cable		0303927(S)	0303927(S)	0303927(S)
8	Ignition electrode		0071608(S)	0071608(S)	0071608(S)
9	Pilot burner (NAT)		0300949(S)	0300949(S)	0300949(S)
	Pilot burner (LP)		0301914(S)	0301914(S)	0301914(S)
10	Piezo ignition		0307596(S)	0307596(S)	0307596(S)
11	Gasket inspection opening		0301136(S)	0301136(S)	0301136(S)
12	Cold water inlet		0184812(S)	0194132029(S)	0194134030(S)
13	Thermostat roll-out protection	before 31-01-'07	0305347(S)	0305345(S)	0305345(S)
		after 01-02-'07	0305347(S)	0308237(S)	0308237(S)
14	Thermostat roll-out protection cable		0305346(S)	0305346(S)	0305346(S)
	Complete pilot burner assy (NAT)		0301820(S)	0301820(S)	0301820(S)
	Complete pilot burner assy (LP)		0304586(S)	0304586(S)	0304586(S)

BTT parts

nr	description	datum	65	85	100
1	Flue baffle	before 31-01-'07	0301340(S)	0070239(S)	0301429(S)
		after 01-02-'07	0301340(S)	0196172001(S)	0196172001(S)
2	Magnesium anode		0183463039(S)	0183463039(S)	0183463050(S)
	Flexible magnesium anode		0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)
3	Hot water outlet nipple		0301022(S)	0301022(S)	0301022(S)
4	Burner		0301398(S)	0301399(S)	0301400(S)
5	Safety valve	before 31-08-'08	0309104(S)	0309105(S)	0309105(S)
		after 01-09-'08	0309112(S)	0309112(S)	0309112(S)
6	Thermo couple		0071872(S)	0071872(S)	0071872(S)
7	Ignition cable		0303927(S)	0303927(S)	0303927(S)
8	Ignition electrode		0071608(S)	0071608(S)	0071608(S)
9	Pilot burner (NAT)		0300949(S)	0300949(S)	0300949(S)
	Pilot burner (LP)		0301914(S)	0301914(S)	0301914(S)
10	Piezo ignition		0307596(S)	0307596(S)	0307596(S)
11	Gasket inspection opening		0301136(S)	0301136(S)	0301136(S)
12	Cold water inlet		0184812(S)	0194132029(S)	0194134030(S)
13	Thermostat roll-out protection	before 18-09-'02	0301275(S)	0301274(S)	0301274(S)
		after 19-09-'02	0305347(S)	0305345(S)	0305345(S)
		after 01-07-'07	0305347(S)	0308237(S)	0308237(S)
14	Thermostat roll-out protection cable		0305346(S)	0305346(S)	0305346(S)
	Complete pilot burner assy (NAT)		0301820(S)	0301820(S)	0301820(S)
	Complete pilot burner assy (LP)		0304586(S)	0304586(S)	0304586(S)

BT / BTT / BTI

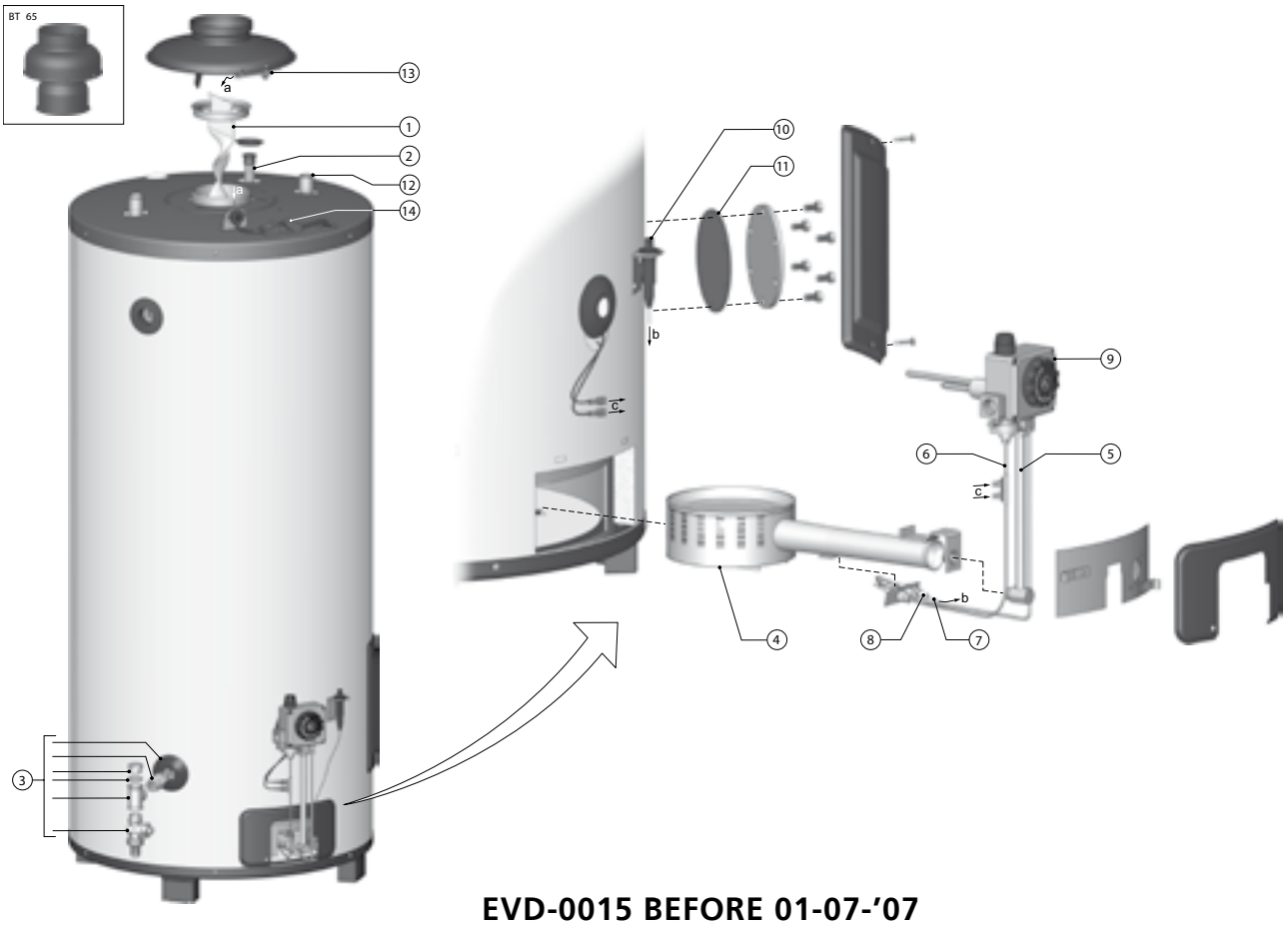
BTI parts

no	description	date	65	85	100
1	Magnesium anode		0183463039(S)	0183463039(S)	0183463050(S)
	Flexible magnesium anode		0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)
2	Hot water outlet nipple		0194130002(S)	0194139(S)	0194135(S)
3	Cold water inlet		0184 812(S)	0194132 029(S)	0194134 030(S)
4	Thermostat roll-out protection	before 31-01-'07	0305347(S)	0305345(S)	0305345(S)
		after 01-02-'07	0305347(S)	0308237(S)	0308237(S)
5	Gasket inspection opening		0301136(S)	0301136(S)	0301136(S)
6	Burner		0303236(S)	0303237(S)	0303238(S)
7	Ionisation electrode		0301964(S)	0301964(S)	0301964(S)
8	Ionisation cable		0303728(S)	0303728(S)	0303728(S)
9	Ignition electrode		0303685(S)	0303685(S)	0303685(S)
10	Ignition cable		0303729(S)	0303729(S)	0303729(S)
11	Burner tube		0303094(S)	0303481(S)	0303481(S)
12	Switch ON/OFF		0303010(S)	0303010(S)	0303010(S)
13	Immersion well		0307545(S)	0307545(S)	0307545(S)
14	Safety thermostat	before 31-01-'06	0307572(S)	0307572(S)	0307572(S)
		after 01-02-'06	0307557(S)	0307557(S)	0307557(S)
15	Control thermostat		0303031(S)	0303031(S)	0303031(S)
16	Compression fitting		0303150(S)	0303150(S)	0303150(S)
17	Reset button		0301948(S)	0301948(S)	0301948(S)
18	Gas control		0303022(S)	0303022(S)	0303022(S)
19	Elbow flange		0303026(S)	0303026(S)	0303026(S)
20	Automatic burner control		0303023(S)	0303023(S)	0303023(S)
21	Cover		0303025(S)	0303025(S)	0303025(S)
22	Thermostat roll-out protection - connection cable		0305346(S)	0305346(S)	0305346(S)
23	Flue baffle	before 31-01-'07	0301340(S)	0702 39(S)	0301429(S)
		after 01-02-'07	0301340(S)	0307973(S)	0307973(S)
24	Drain valve kit		0301022(S)	0301022(S)	0301022(S)
	Pilot burner (nat. gas)		0303472(S)	0196172001(S)	0196172001(S)
	Pilot burner (LP)		0303473(S)	0303473(S)	0303473(S)

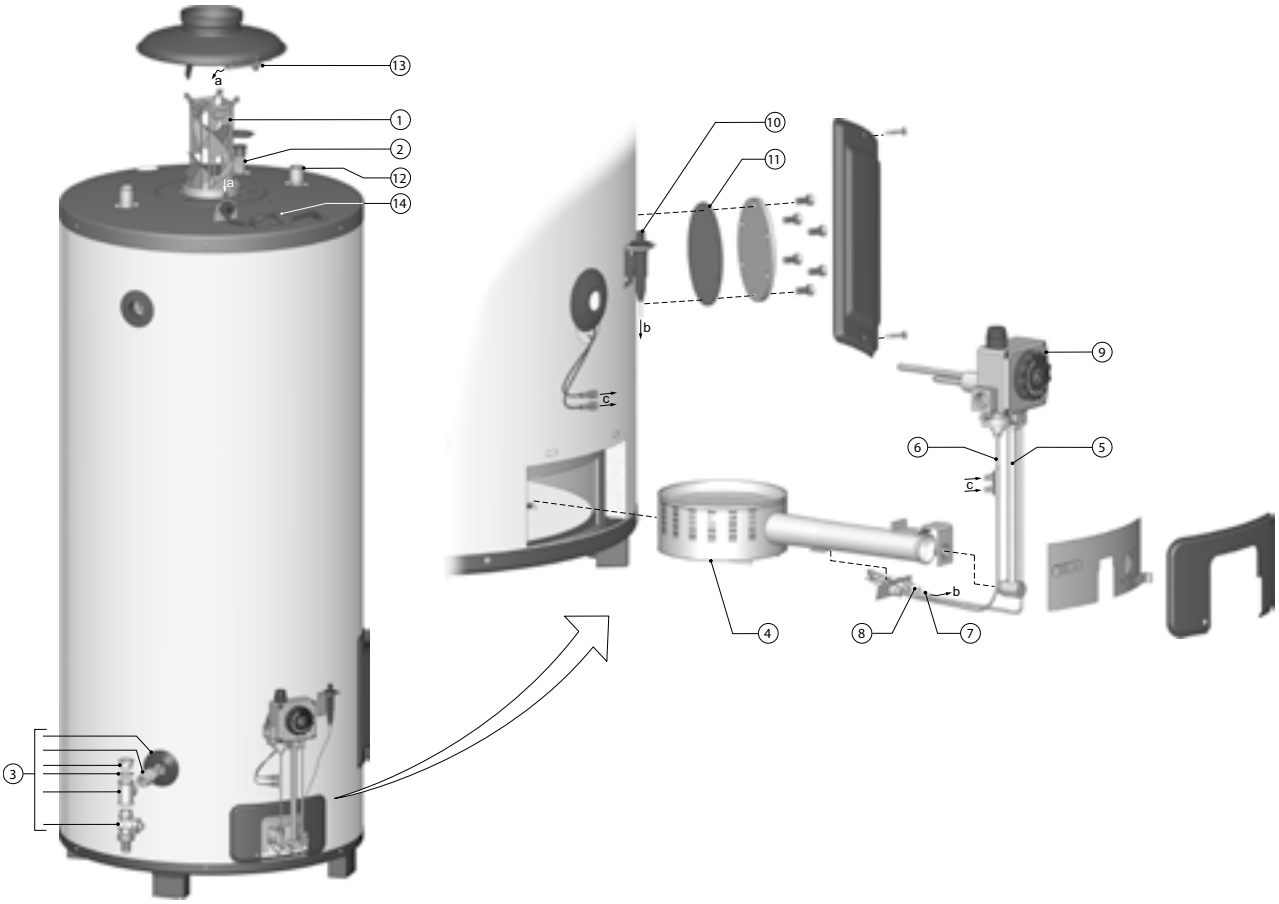
BTI accessories

description	date	BTI 65	BTI 85	BTI 100
Conversion kit to LP gas	85/100 before 31-01-'07	0303661(S)	0303662(S)	0303663(S)
Conversion kit to LP gas	85/100 after 01-02-'07	0303661(S)	0308285(S)	0308286(S)
Conversion kit to nat. gas		0303664(S)	0303665(S)	0303666(S)
Conversion kit to nat. gas	85 after 01-02-'07	0303664(S)	0308287(S)	0303288(S)
Cleaning opening set		0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)
Protected cold supply setup 3/4" sfr		0302706(S)	0302706(S)	0302706(S)
Power anode kit	after 01-08-'06	0308015(S)	0308015(S)	0308015(S)
Gas Cock		0300718(S)	0300718(S)	0300718(S)
Expansion valve		0305712(S)	0305712(S)	0305712(S)
T&P valve NO WRAS		0076527004(S)	0076527004(S)	0076527004(S)

Exploded view BT / BTT

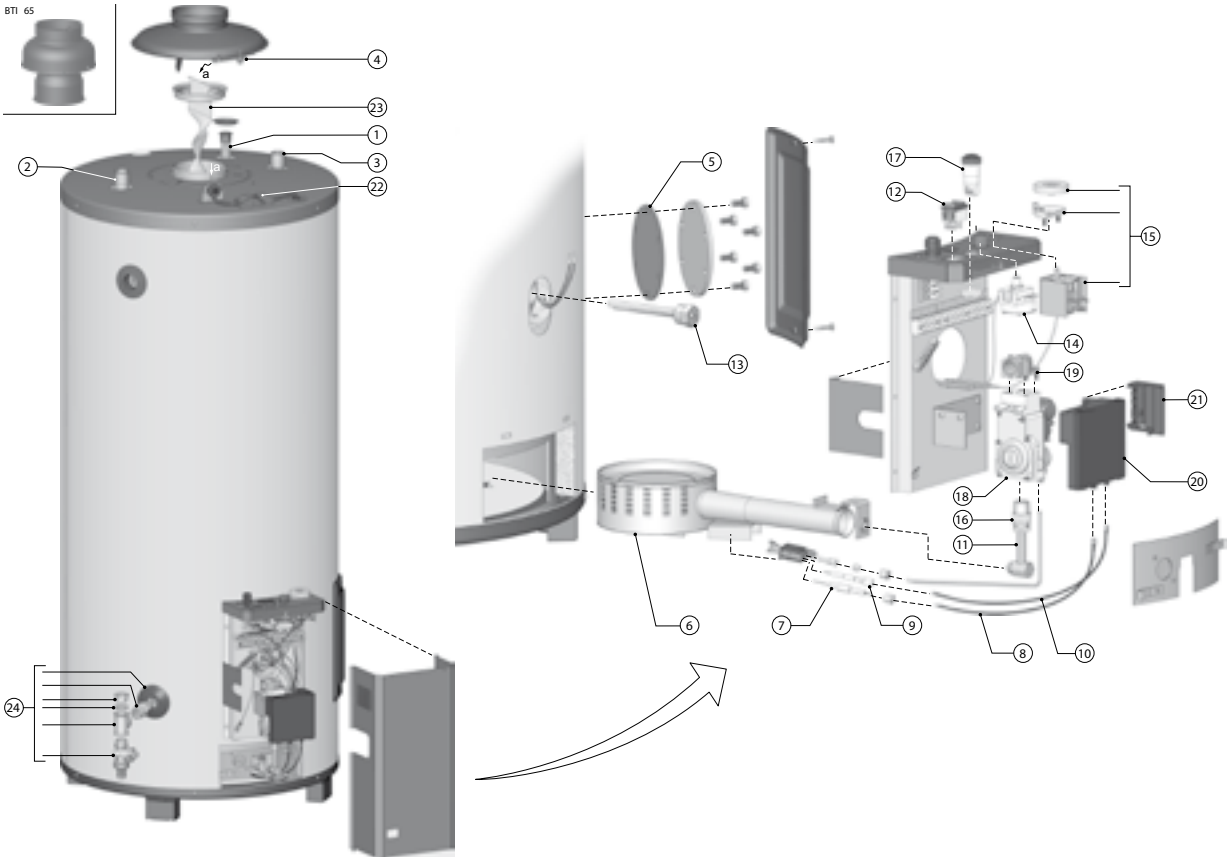


EVD-0015 BEFORE 01-07-'07

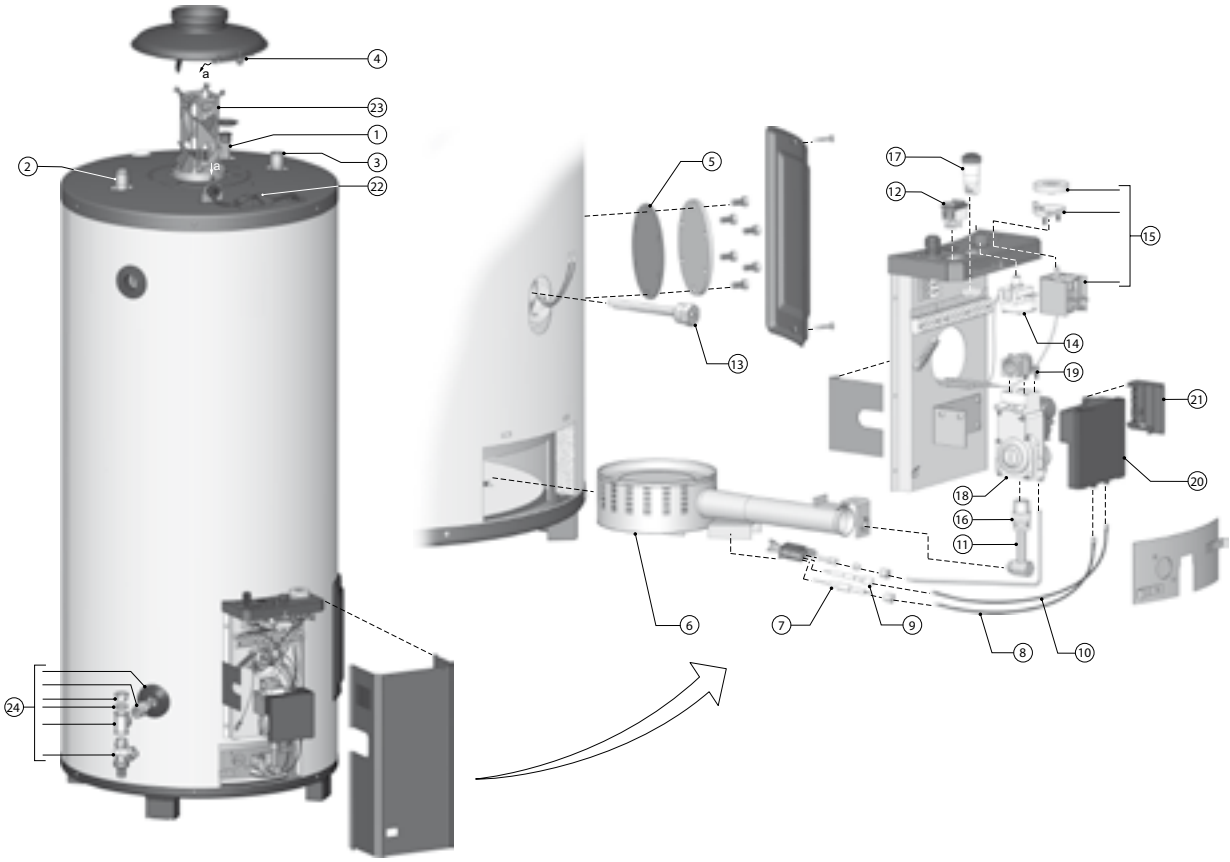


EVD-0040 Cross-fired flue AFTER 01-07-'07

Exploded view BTI



EVD-0026 BEFORE 01-07-'07



CMC

CMC parts

description	CMC 24
Boil-dry protection	0303110(S)
Transformer	0303111(S)
Control thermostat	0303151(S)
Safety thermostat	0303152(S)
Solid State relais	0303354(S)
Control light	0303454(S)
Condenser	0303456(S)
Sealing ring elemen	0303459(S)
Magnesium anode	0S06200016(S)
Element	0S01312025(S)
Gasket Element	0S01240400(S)
Safety relais switch	0303084(S)
Cooling element	0303355(S)
Fuse 200mA 250V	0303113(S)

Remark:
Drawings of the SMITTY, MEV, MEH and CMC water heaters are not available

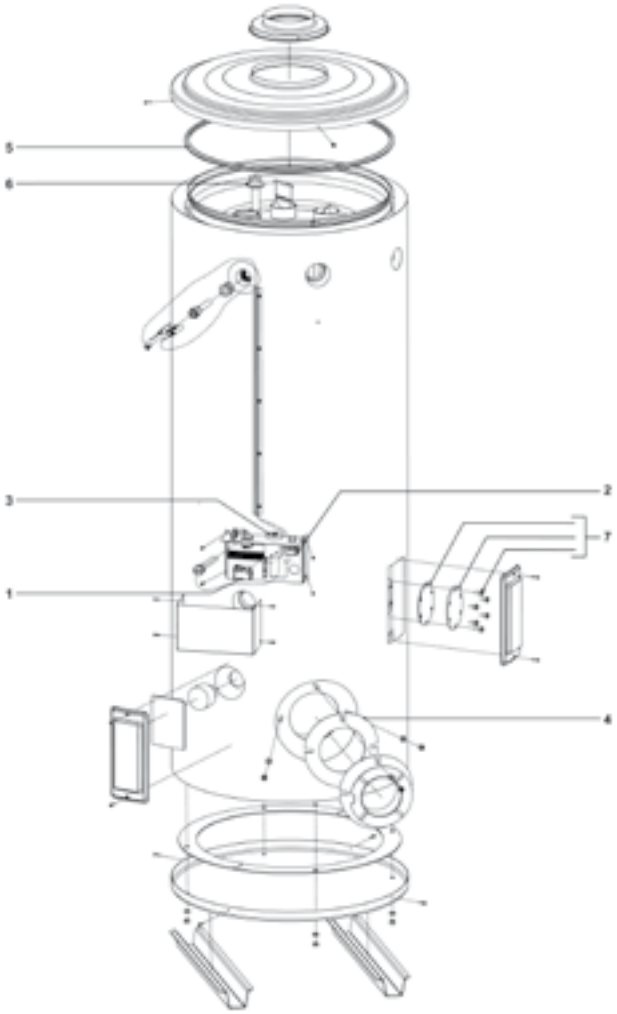
COF + exploded view COF

COF parts

no	description	199	245	315	385	455	700
1	High-limit thermostat (84°)	0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)	0302991(S)
2	Safety thermostat (95°)	0304855(S)	0304855(S)	0304855(S)	0304855(S)	0304855(S)	0304855(S)
3	Control thermostat (40- 80°)	0303031(S)	0303031(S)	0303031(S)	0303031(S)	0303031(S)	0303031(S)
4	Gasket burner flange	0305044(S)	0305044(S)	0305044(S)	0305044(S)	0305044(S)	0305044(S)
5	Sealant U-profile	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)	0305098(S)
6	Anode	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)
	Flexible anode	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)
7	Cleaning opening set	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)

COF accessories

description	date	199	245	315	385	455	700
Conversion set to LP		0305130(S)	0305130(S)	0305131(S)	0305131(S)	0305131(S)	0305131(S)
Conversion set to nat. gas		0305215(S)	0305215(S)	0305216(S)	0305216(S)	0305216(S)	0305216(S)
Oil orifice		0305135(S)	0305136(S)	0305137(S)	0305138(S)	0305139(S)	0305140(S)
Protected cold supply setup 1"		0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)
T&P valve		0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)
Electric anode kit	after 01-08-'06	0308018(S)	0308018(S)	0308018(S)	0308018(S)	0308018(S)	0308018(S)



EVD-0016

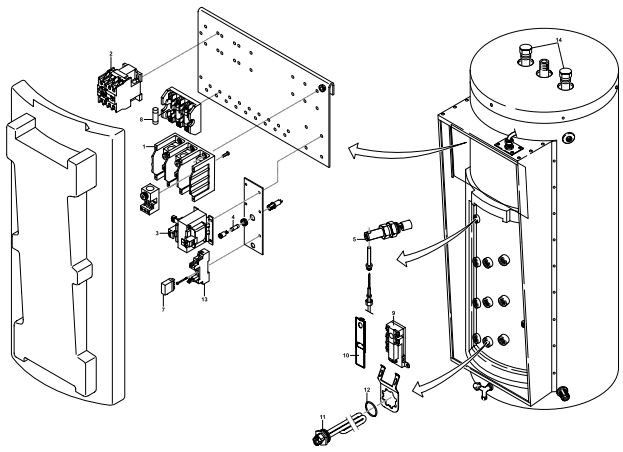
DRE + exploded view DRE

DRE parts

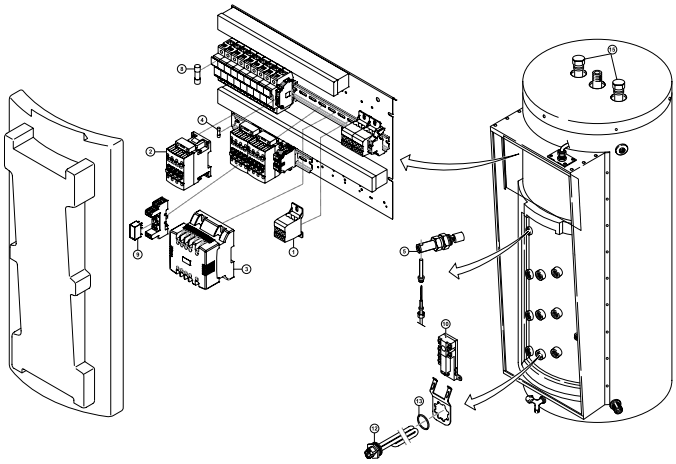
no	description	Date	52			80				120			
			9 kW	18 kW	36 kW	9 kW	18 kW	36 kW	54 kW	9 kW	18 kW	36 kW	54 kW
1	Therminal block	before 02-10-'11	0078268(S)	0078268(S)	0078269(S)	0078268(S)	0078268(S)	0078269(S)	0078269(S)	0078268(S)	0078268(S)	0078269(S)	0078269(S)
	Divider	After 03-10-'11	0310095(S)	0310095(S)	0310095(S)	0310095(S)	0310095(S)	0310095(S)	0310095(S)	0310095(S)	0310095(S)	0310095(S)	0310095(S)
2	Security relais	before 02-10-'11	0303084(S)	0303084(S)	0303084(S)	0303084(S)	0303084(S)	0303084(S)	0303084(S)	0303084(S)	0303084(S)	0303084(S)	0303084(S)
		After 03-10-'11	0310096(S)	0310096(S)	0310096(S)	0310096(S)	0310096(S)	0310096(S)	0310096(S)	0310096(S)	0310096(S)	0310096(S)	0310096(S)
3	Transformer	before 02-10-'11	0303111(S)	0303111(S)	0303111(S)	0303111(S)	0303111(S)	0303111(S)	0303111(S)	0303111(S)	0303111(S)	0303111(S)	0303111(S)
		After 03-10-'11	0310102(S)	0310102(S)	0310102(S)	0310102(S)	0310102(S)	0310102(S)	0310102(S)	0310102(S)	0310102(S)	0310102(S)	0310102(S)
4	Fuse 250 V AC-T 200 mA	before 02-10-'11	0303113(S)	0303113(S)	0303113(S)	0303113(S)	0303113(S)	0303113(S)	0303113(S)	0303113(S)	0303113(S)	0303113(S)	0303113(S)
	Fuse 1A/250V	After 03-10-'11	0310099(S)	0310099(S)	0310099(S)	0310099(S)	0310099(S)	0310099(S)	0310099(S)	0310099(S)	0310099(S)	0310099(S)	0310099(S)
5	Float valve		0303947(S)	0303947(S)	0303947(S)	0303947(S)	0303947(S)	0303947(S)	0303947(S)	0303947(S)	0303947(S)	0303947(S)	0303947(S)
6	Safety thermostat		0303152(S)	0303152(S)	0303152(S)	0303152(S)	0303152(S)	0303152(S)	0303152(S)	0303152(S)	0303152(S)	0303152(S)	0303152(S)
7	Switch	before 02-10-'11	0303950(S)	0303950(S)	0303950(S)	0303950(S)	0303950(S)	0303950(S)	0303950(S)	0303950(S)	0303950(S)	0303950(S)	0303950(S)
8	Fuse 30A/600V	before 02-10-'11	0078272(S)	0078272(S)	0078272(S)	0078272(S)	0078272(S)	0078272(S)	0078272(S)	0078272(S)	0078272(S)	0078272(S)	0078272(S)
	Fuse 32A/400V	After 03-10-'11	0310104(S)	0310104(S)	0310104(S)	0310104(S)	0310104(S)	0310104(S)	0310104(S)	0310104(S)	0310104(S)	0310104(S)	0310104(S)
9	Relais	After 03-10-'11	0310100(S)	0310100(S)	0310100(S)	0310100(S)	0310100(S)	0310100(S)	0310100(S)	0310100(S)	0310100(S)	0310100(S)	0310100(S)
10	Thermostat		0076235(S)	0076235(S)	0076235(S)	0076235(S)	0076235(S)	0076235(S)	0076235(S)	0076235(S)	0076235(S)	0076235(S)	0076235(S)
11	Personnel protector	before 02-10-'11	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)
12	Element		0700771(S)	0042541024(S)	0042541024(S)	0700771(S)	0042541024(S)	0042541024(S)	0042541024(S)	0700771 (S	0042541024(S)	0042541024(S)	0042541024(S)
13	Gasket for element		0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)
14	Selenoide switch socket	before 02-10-'11	0303951(S)	0303951(S)	0303951(S)	0303951(S)	0303951(S)	0303951(S)	0303951(S)	0303951(S)	0303951(S)	0303951(S)	0303951(S)
15	Magnesium anode		0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)
	Flexible magnesium anode		0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)

DRE accessories

description	52			80				120			
	9 kW	18 kW	36 kW	9 kW	18 kW	36 kW	54 kW	9 kW	18 kW	36 kW	54 kW
T&P valve ¾"	0076527001(S)	0076527001(S)	0076527001(S)	0076527001(S)	0076527001(S)	0076527001(S)	0076527002(S)	0076527001(S)	0076527001(S)	0076527001(S)	0076527002(S)
Protected cold supply setup DN 32	0309926(S)	0309926(S)	0309926(S)	0309926(S)	0309926(S)	0309926(S)	0309926(S)	0309926(S)	0309926(S)	0309926(S)	0309926(S)



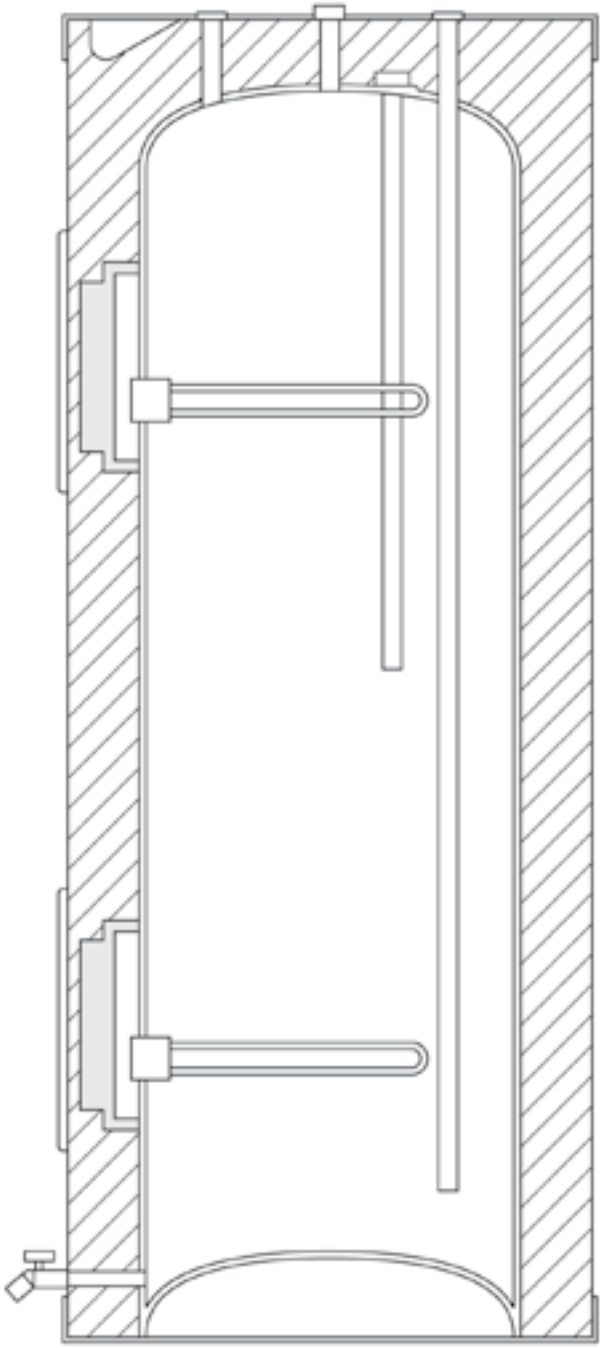
EVD-0035 BEFORE 03-10-'11



EVD-0057 AFTER 03-10-'11

EES + exploded view EES

no	description	6	15	20	30	40	52	66	80	120
1	Control thermostat + reset button	0040836(S)	0040836(S)	0040836(S)	0040832(S)	0040832(S)	0040832(S)	0040832(S)	0040832(S)	0040832(S)
2	Control thermostat + reset button	-	-	-	0040834(S)	0040834(S)	0040834(S)	0040834(S)	0040834(S)	0040834(S)
3	Protection thermostat + reset button	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)	0180163(S)
4	Protection thermostat	-	-	-	0182117001(S)	0182117001(S)	0182117001(S)	0182117001(S)	0182117001(S)	0182117001(S)
5	Element 3 kW	-	-	-	0700771(S)	0700771(S)	0700771(S)	0700771(S)	0700771(S)	0700771(S)
	Element 2 kW	0700771001(S)	0700771001(S)	0700771001(S)	-	-	-	-	-	-
6	Gasket element	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)	0042537(S)
7	Inlet tube	-	-	0183350024(S)	0183776026(S)	0183776036(S)	0183776040(S)	0183776050(S)	0183776052(S)	0183776052(S)
8	Gasket inlet tube	-	-	0042037003(S)	0042037004(S)	0042037004(S)	0042037004(S)	0042037004(S)	0042037004(S)	0042037004(S)
9	Drain valve	0183463009(S)	0183463012(S)	0183463016(S)	0183463019(S)	0183463019(S)	0183463023(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463039(S)
	Magnesium anode	-	-	-	-	-	-	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)
	T&P valve ¾"	0076527004(S)	0076527004(S)	0076527004(S)	0076527004(S)	0076527004(S)	0076527004(S)	0076527004(S)	0076527004(S)	0076527004(S)



EQ / EQB

EQ + EQH parts

no	description	date	115	155	200	EQH
3	Flue baffle		0181382001(S)	0181382002(S)	0181382003(S)	0307363(S)
4	Burner		0300959(S)	0301159(S)	0301159(S)	0301159(S)
5	Thermocouple		0071872(S)	0071872(S)	0071872(S)	0071872(S)
6	Ignition cable		0303927(S)	0303927(S)	0303927(S)	0303927(S)
7	Electrode ignition		0071608(S)	0071608(S)	0071608(S)	0071608(S)
8	Drain valve		0042037001(S)	0042037001(S)	0042037001(S)	0042037001(S)
9	Gas control (nat. gas)		0300947(S)	0300947(S)	0300947(S)	0300947(S)
	Gas control (LP)		0300948(S)	0300948(S)	0300948(S)	0300948(S)
10	Piezo ignition		0307596(S)	0307596(S)	0307596(S)	0307596(S)
11	Magnesium anode		0183463023(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463032(S)
12	Cold water inlet		0183901 026(S)	0183901 035(S)	0183901 044(S)	0183901 047(S)
13	Sealing ring inlet		0183706(S)	0183706(S)	0183706(S)	0183706(S)
14	Thermostat roll-out protection		0071587(S)	0071587(S)	0071587(S)	0071587(S)
	Pilot burner (nat. gas)		0301820(S)	0301820(S)	0301820(S)	0301820(S)
	Pilot burner (LP)		0304315(S)	0304315(S)	0304315(S)	0304315(S)

no	description	date	280	380
1	Flue baffle	before 31-10-'07	0070239(S)	-
		before 21-08-'08	-	0301429(S)
		after 01-11-'07	0196172001(S)	-
		after 22-08-'08	-	0196172001(S)
2	Magnesium anode		0183463039(S)	0183463050(S)
	Flexible magnesium anode		0304728(S)	0304728(S)
3	Drain valve		0301022(S)	0301022(S)
4	Burner		0301399	0301400(S)
5	Burner tube		0301839(S)	0301839(S)
6	Thermo couple		0071872(S)	0071872(S)
7	Ignition cable		0303927(S)	0303927(S)
8	Electrode ignition		0071608(S)	0071608(S)
9	Gas control (nat. gas)		0300947(S)	0300947(S)
	Gas control (LP)		0300948(S)	0300948(S)
10	Piezo ignition		0307596(S)	0307596(S)
11	Gasket inspection opening		0301136(S)	0301136(S)
12	Cold water inlet		0194132 029(S)	0040542030(S)
13	Thermostat roll-out protection	before 01-11-'07	0305345(S)	0305345(S)
		after 01-11-'07	0308237(S)	-
		after 22-07-'08	-	0308237(S)
14	Thermostat roll-out protection connection cable		0305346(S)	0305346(S)
	Pilot burner (nat. gas)		0301820(S)	0301820(S)
	Pilot burner (LP)		0304586(S)	0304586(S)
	Conversion set to LP	before 01-11-'07	0301464(S)	-
		before 22-07-'08	-	0301466(S)
		after 01-11-'07	0308682(S)	-
		after 22-07-'08	-	0308709(S)
	Conversion set to nat. gas	before 01-11-'07	0301794(S)	-
		before 22-07-'08	-	0301796(S)
		after 01-11-'07	0308683(S)	-
		after 22-07-'08	-	0308710(S)

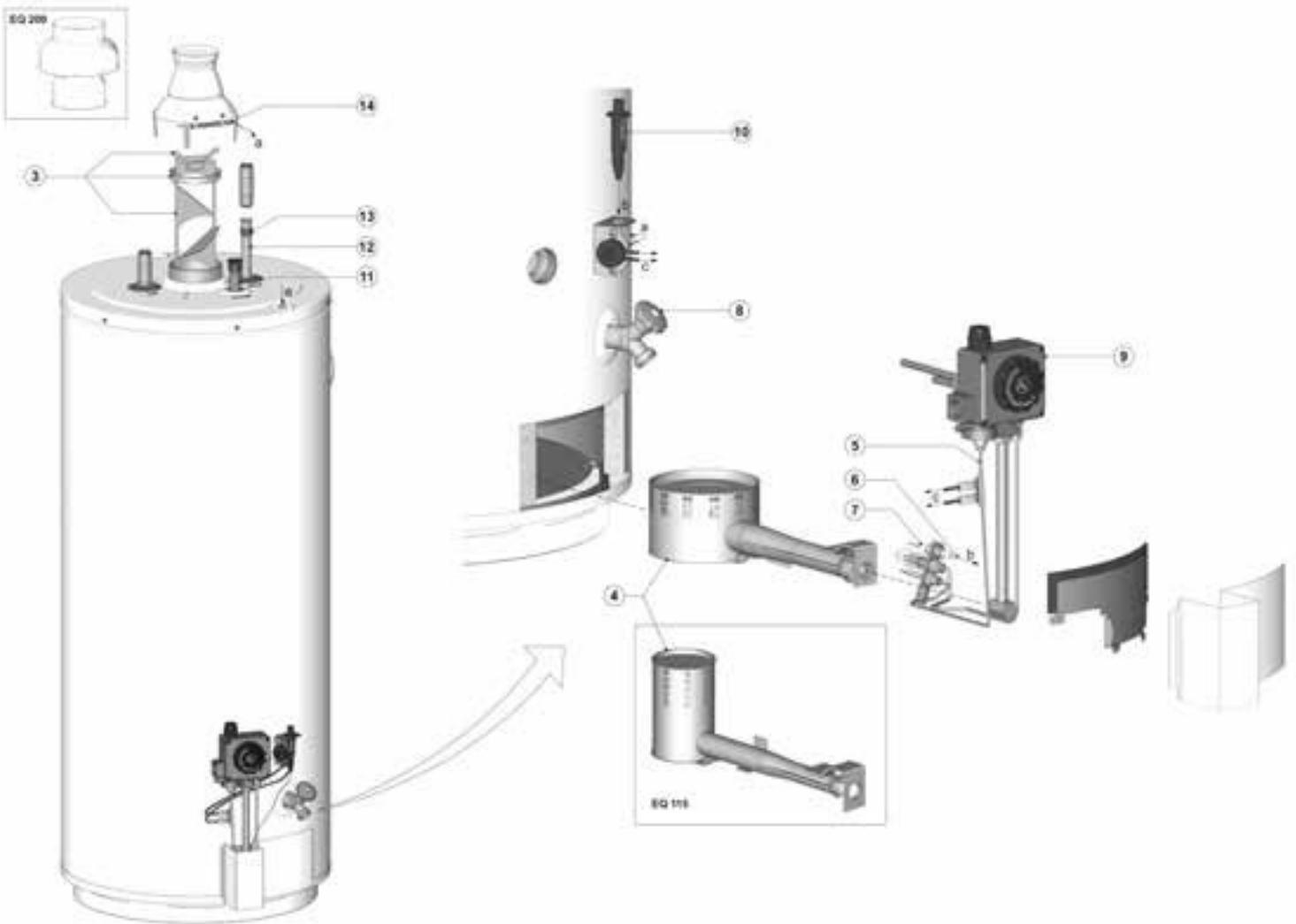
EQB parts

no	description	date	115	155	200	EQB 2005"
3	Flue baffle		0181 382001(S)	0181 382002(S)	0181 382003(S)	0307363(S)
4	Burner		0300959(S)	0301159(S)	0301159(S)	0301159(S)
5	Thermo couple		0071872(S)	0071872(S)	0071872(S)	0071872(S)
6	Ignition cable		0303927(S)	0303927(S)	0303927(S)	0303927(S)
7	Electrode ignition		0071608(S)	0071608(S)	0071608(S)	0071608(S)
8	Drain valve		0042037001(S)	0042037001(S)	0042037001(S)	0042037001(S)
9	Gas control (nat. gas)		0300949(S)	0300949(S)	0300949(S)	0300949(S)
	Gas control (LP)		0301914(S)	0301914(S)	0301914(S)	0301914(S)
10	Piezo ignition		0307596(S)	0307596(S)	0307596(S)	0307596(S)
11	Magnesium anode		0183463023(S)	0183463039(S)	0183463039(S)	0183463032(S)
12	Cold water inlet		0183901 026	0183901 035(S)	0183901 044(S)	0183901 047(S)
13	Sealing ring inlet		0183706(S)	0183706(S)	0183706(S)	0183706(S)
14	Thermostat roll-out protection		0071587(S)	0071587(S)	0071587(S)	0071587(S)
	Pilot burner (nat. gas)		0301820(S)	0301820(S)	0301820(S)	0301820(S)
	Pilot burner (LP)		0304315(S)	0304315(S)	0304315(S)	0304315(S)

EQ + exploded view EQ 115/ 155 / 200

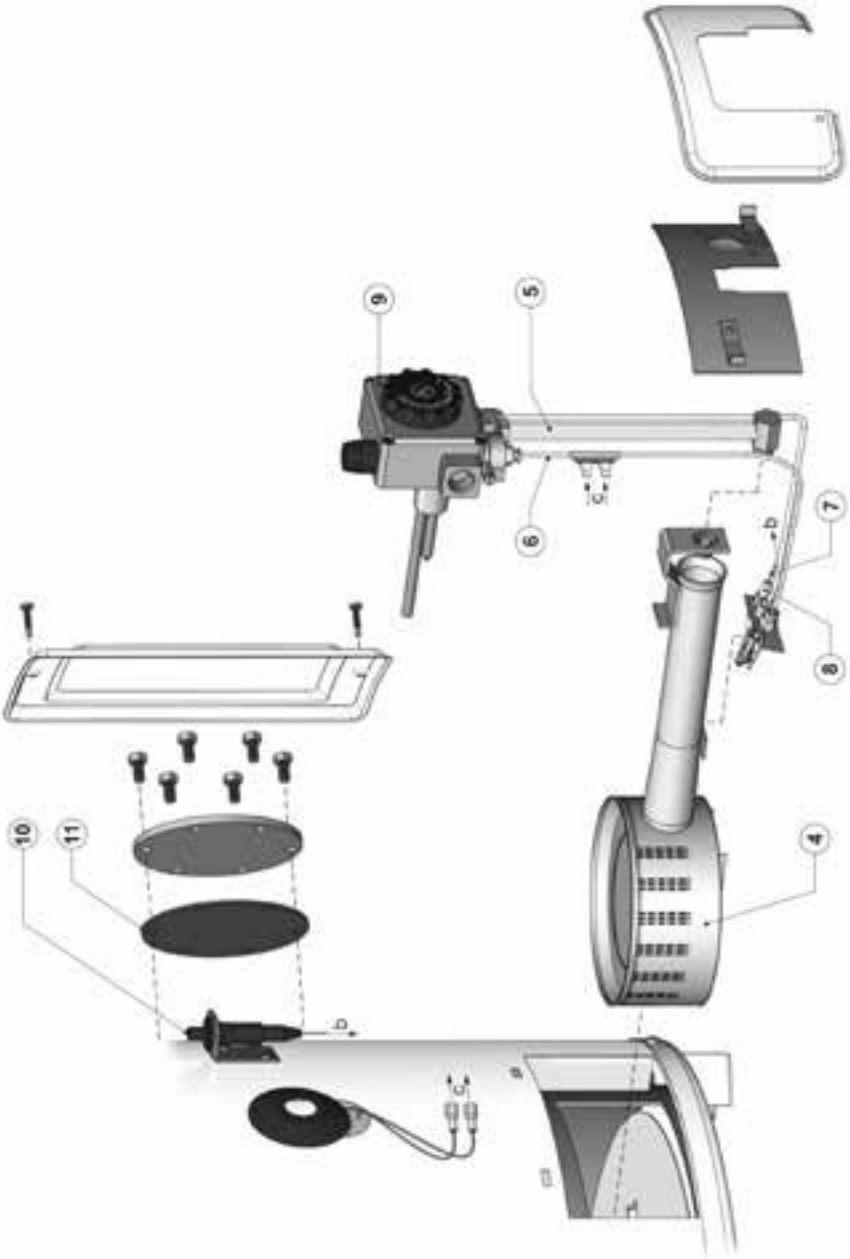
EQ/EQB accessories

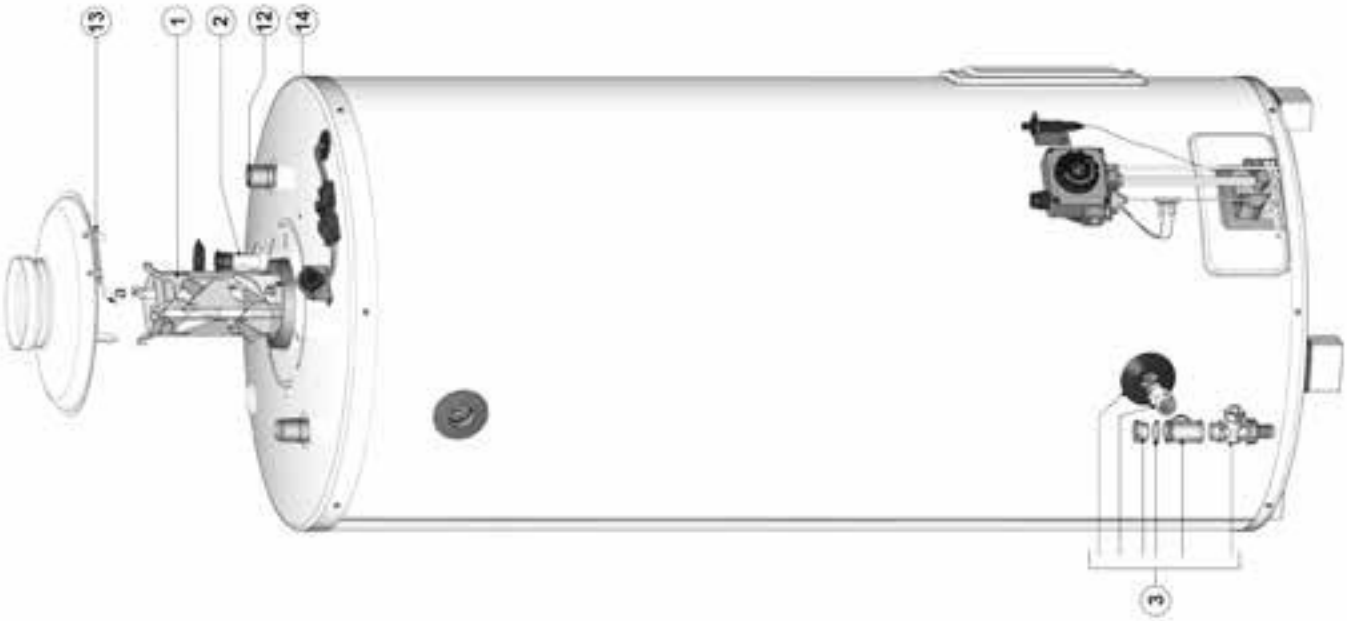
description	date	EQ/EQB 115	EQ/EQB 155	EQ/EQB 200	EQB 5"	EQ/EQB 280	EQ 380
Conversion set to LP	280< 31-10-'07380< 21-07-'08	0301208(S)	0301211(S)	0301213(S)	-	0301464(S)	0301466(S)
	280> 01-11-'07380> 22-07-'08	-	-	-	-	0308682(S)	0308709(S)
	EQB 5" after 01-07-'06	-	-	-	0307779(S)	-	-
Conversion set to nat. gas	280< 31-10-'07380< 21-07-'08	0301774(S)	0301776(S)	0301778(S)	-	0301794(S)	0301796(S)
	280> 01-11-'07380> 22-07-'08	-	-	-	-	0308683(S)	0308710(S)
	EQB 5" after 01-07-'06	-	-	-	0307780(S)	-	-
Thermostat roll-out protection connection kit		0303486(S)	0303486(S)	0303486(S)	-	0303486(S)	0303486(S)
Protected cold supply setup 3/4" sfr		0302706(S)	0302706(S)	0302706(S)	-	0302706(S)	0302706(S)
Cleaning opening set		-	-	-	-	0305082(S)	0305082(S)
Gas Cock		0300718(S)	0300718(S)	0300718(S)	0300718(S)	0300718(S)	0300718(S)



EVD-0012_R1

Exploded view EQ 280 / 380





EVD-0013

IT

IT 300-1000 parts

description	300	400	500	600	750	1000
Magnesium anode	0303848(S)	0301637(S)	0301639(S)	0301641(S)	0301641(S)	0301641(S)
Flexible magnesium anode	-	0301727(S)	0301727(S)	0301727(S)	0301727(S)	0301727(S)
Gasket cleaning opening	0303845(S)	0301535(S)	0301535(S)	0301536(S)	0301536(S)	0301536(S)
Immersion well (120 mm)	0303840(S)	-	-	-	-	-
Immerson well (55 mm)	0303841(S)	-	-	-	-	-
Leveling screw	0303820(S)	-	-	-	-	-
Cover inspection opening	0304507(S)	0304507(S)	0304507(S)	0304509(S)	0304509(S)	0304509(S)
Cover	0304504(S)	0304504(S)	0304504(S)	0304505(S)	0304505(S)	0304506(S)
Complete insulation set	0303724(S)	0302831(S)	0302835(S)	0302839(S)	0302843(S)	0302847(S)
Flange clean out	0303844(S)	0301517(S)	0301517(S)	0301534(S)	0301534(S)	0301534(S)

IT 300-1000 accessories

description	300	400	500	600	750	1000
Thermometer kit	0304593(S)	0304593(S)	0304593(S)	0304594(S)	0304594(S)	0304594(S)
Nipple set 2" BSP F to R 1" M	-	0309754(S)	0309754(S)	-	-	-
Nipple set 2" BSP F to R 1 1/2" M	-	0309755(S)	0309755(S)	-	-	-
Nipple set 2 1/2" BSP F to R 1" M	-	-	-	0309756(S)	0309756(S)	0309756(S)
Nipple set 2 1/2" BSP F to R 1 1/4" M -	-	-	0309757(S)	0309757(S)	0309757(S)	
Nipple set 2 1/2" BSP F to R1 1/2" M -	-	-	0309758(S)	0309758(S)	0309758(S)	

IT 1500-3000 parts

description	1500	2000	2500	3000
Jacket (hard)	0308974(S)	0308975(S)	0308976(S)	0308977(S)
Jacket (flexible)	0308966(S)	0308967(S)	0308968(S)	0308969(S)
Gasket cleaning opening	0307126(S)	0307126(S)	0307126(S)	0307126(S)
Thermostat	0307129(S)	0307129(S)	0307129(S)	0307129(S)
Hot water connection 2"	0307132(S)	0307132(S)	0307132(S)	0307132(S)
Magnesium anode	0311083(S)	0311083(S)	0311084(S)	0311084(S)

IT 1500-3000 accessories

description	1500	2000	2500	3000
Nipple set 2" BSP F to R 1" M	0309754(S)	0309754(S)	0309754(S)	0309754(S)
Nipple set 2" BSP F to R 1 1/2" M	0309755(S)	0309755(S)	0309755(S)	0309755(S)
Safety group	0308173(S)	0308173(S)	0308173(S)	0308173(S)
Thermometer kit	0308176(S)	0308176(S)	0308176(S)	0308176(S)

ITE

ITE 400-1000 parts

no	description	400	500	600	750	1000
1	Magnesium anode	0301637(S)	0301639(S)	0301641(S)	0301641(S)	0301641(S)
	Magnesium anode flex 1 1/4"	0301727(S)	0301727(S)	0301727(S)	0301727(S)	0301727(S)
2	Gasket clean out	0301535(S)	0301535(S)	0301536(S)	0301536(S)	0301536(S)
6	Cover front	0304507(S)	0304507(S)	0304509(S)	0304509(S)	0304509(S)
7	Cover jacket	0304504(S)	0304504(S)	0304505(S)	0304505(S)	0304506(S)
8	Insulation complete	0302831(S)	0302835(S)	0302839(S)	0302843(S)	0302847(S)
9	Flange clean out	0301517(S)	0301517(S)	0301534(S)	0301534(S)	0301534(S)

ITE 400-1000 accessories

description	400	500	600	750	1000
Thermometer kit	0304593(S)	0304593(S)	0304594(S)	0304594(S)	0304594(S)
Nipple set 2" BSP F to R 1" M	0309754(S)	0309754(S)	-	-	-
Nipple set 2" BSP F to R 1 1/2" M	0309755(S)	0309755(S)	-	-	-
Nipple set 2 1/2" BSP F to R 1" M	-	-	0309756(S)	0309756(S)	0309756(S)
Nipple set 2 1/2" BSP F to R 1 1/4" M	-	-	0309757(S)	0309757(S)	0309757(S)
Nipple set 2 1/2" BSP F to R1 1/2" M	-	-	0309758(S)	0309758(S)	0309758(S)

ITS

ITS parts

description	300	400	500	600	750	1000
Magnesium anode	0303849(S)	0301639(S)	0301639(S)	0301641(S)	0301641(S)	0301641(S)
Flexible magnesium anode	-	0301727(S)	0301727(S)	0301727(S)	0301727(S)	0301727(S)
Gasket cleaning opening	0303845(S)	0301535(S)	0301535(S)	0301536(S)	0301536(S)	0301536(S)
Immersion well (120 mm)	0303840(S)	-	-	-	-	-
Immerson well (55 mm)	0303841(S)	-	-	-	-	-
Leveling screw	0303820(S)	-	-	-	-	-
Cover inspection opening	0304507(S)	0304507(S)	0304507(S)	0304509(S)	0304509(S)	0304509(S)
Cover	0304504(S)	0304504(S)	0304504(S)	0304505(S)	0304505(S)	0304506(S)
Complete insulation set	0303724(S)	0302855(S)	0302859(S)	0302863(S)	0302867(S)	0302871(S)
Flange clean out	0303844(S)	0301517(S)	0301517(S)	0301534(S)	0301534(S)	0301534(S)

ITS accessories

description	300	400	500	600	750	1000
Thermometer kit	0304593(S)	0304593(S)	0304593(S)	0304594(S)	0304594(S)	0304594(S)
Nipple set 2" BSP F to R 1" M	-	0309754(S)	0309754(S)	-	-	-
Nipple set 2" BSP F to R 1 1/2" M	-	0309755(S)	0309755(S)	-	-	-
Nipple set 2 1/2" BSP F to R 1" M	-	-	-	0309756(S)	0309756(S)	0309756(S)
Nipple set 2 1/2" BSP F to R 1 1/4" M	-	-	-	0309757(S)	0309757(S)	0309757(S)
Nipple set 2 1/2" BSP F to R1 1/2" M	-	-	-	0309758(S)	0309758(S)	0309758(S)

MEV / MEH

MEV / MEH parts

description	MEV 50	MEV 80	MEV 100	MEH 80	MEH 100
Element	0071437(S)	0071437(S)	0071439(S)	0071437(S)	0071439(S)
Gasket element	0071442(S)	0071442(S)	0071442(S)	0071442(S)	0071442(S)
Gasket flange	0071501(S)	0071501(S)	0071501(S)	0071501(S)	0071501(S)
Thermostat	0071435(S)	0071435(S)	0071436(S)	0071435(S)	0071436(S)
Anode	0071443(S)	0071443(S)	0071443(S)	0071443(S)	0071443(S)
Controle light	0071412(S)	0071412(S)	0071412(S)	0071412(S)	0071412(S)
Thermometer	0071451(S)	0071451(S)	0071451(S)	0071451(S)	0071451(S)

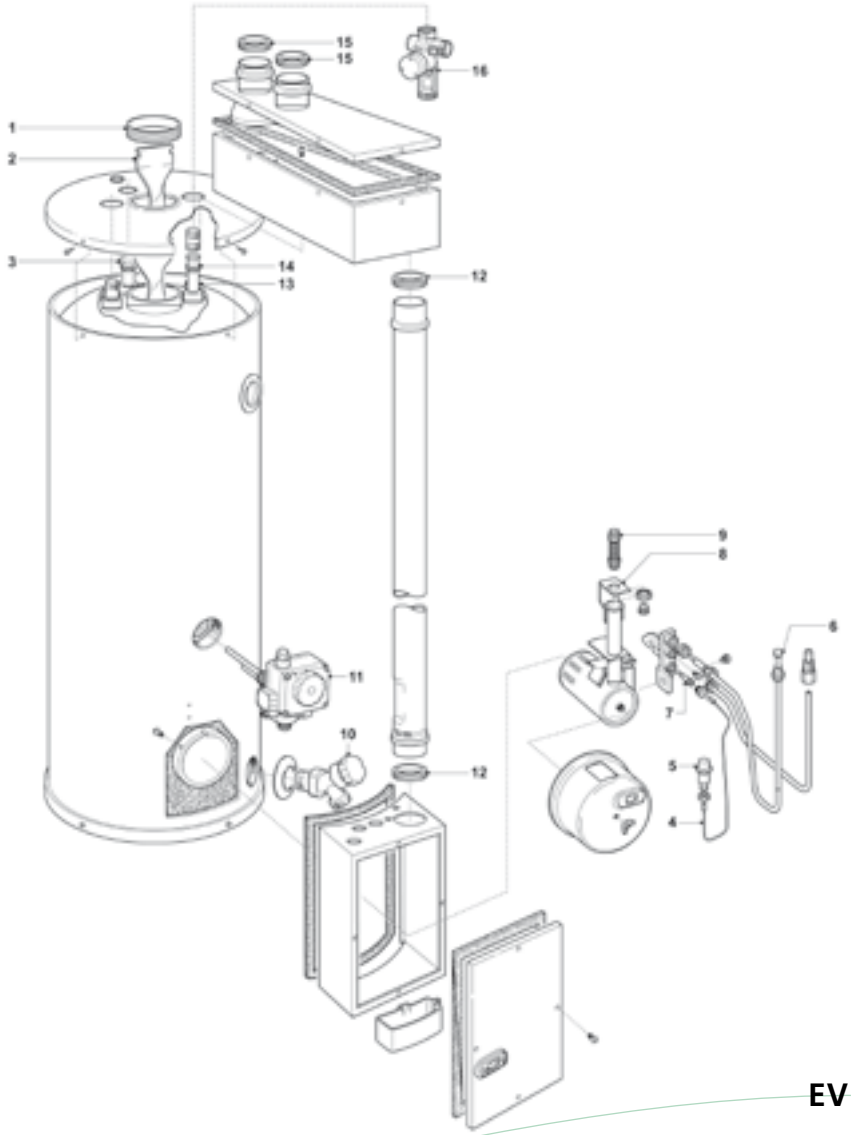
NGT + exploded view NGT

NGT parts

no	description	115	155
1	Sealing flue pipe	0071810(S)	0071810(S)
2	Flue baffle	0301833(S)	0301843(S)
3	Magnesium anode	0183463023(S)	0183463039(S)
4	Ignition cable	0303927(S)	0303927(S)
5	Piezo ignition	0307596(S)	0307596(S)
6	Thermo couple	0071607001(S)	0071607001(S)
7	Ignition electrode	0071608(S)	0071608(S)
8	Burner	0304239(S)	0304239(S)
9	Burner tube	0070374(S)	0070374(S)
10	Hot water outlet nipple	0026273007(S)	0026273007(S)
11	Pilot burner	0300947(S)	0300947(S)
12	Gasket	0304860(S)	0304860(S)
13	Cold water inlet	0183352031(S)	0183352042(S)
14	Gasket tube inlet	0183706(S)	0183706(S)
15	Gasket	0300511(S)	0300511(S)
	Complete pilot burner assy	0071630003(S)	0071630003(S)

NGT accessories

description	115	155
Inlet security group 3/4" sfr	0302706(S)	0302706(S)



EVD-0014

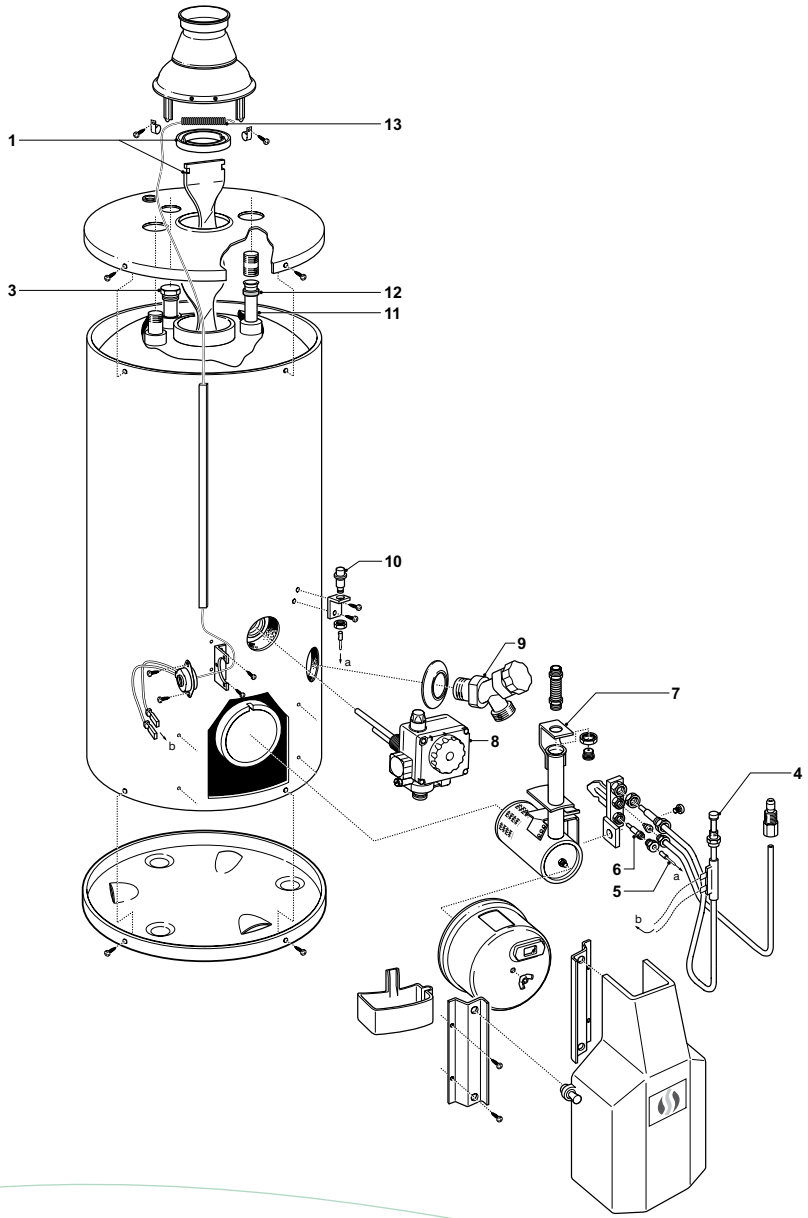
PGCS + exploded view PGCS

PGCS parts

no	description	30	40
1	Flue baffle	0040400018(S)	0040400017(S)
3	Magnesium anode	0183463023(S)	0183463039(S)
4	Thermo couple	0071872(S)	0071872(S)
5	Ignition cable	0303927(S)	0303927(S)
6	Ignition electrode	0071608(S)	0071608(S)
7	Burner	0304239(S)	0304239(S)
8	Pilot burner	0300947(S)	0300947(S)
9	Hot water outlet nipple	0042037001(S)	0042037001(S)
10	Piezo ignition	0307596(S)	0307596(S)
11	Cold water inlet	0183352031(S)	0183352042(S)
12	Gasket tube inlet	0183706(S)	0183706(S)
13	Thermostat roll-out protection	0071587(S)	0071587(S)
	Complete pilot burner assy (NAT)	0301820(S)	0301820(S)
	Complete pilot burner assy (LP)	0304315(S)	0304315(S)

PGCS accessories

description	30	40
Inlet security group 3/4" sfr	0302706(S)	0302706(S)
Connection set thermostat roll-out protection	0303486(S)	0303486(S)



EVD-0036

PHE

PHE Plate heat exchanger

description	article number
Insulation set PHE 50/75	0307623(S)
Insulation set PHE 100/150	0307625(S)
Insulation set PHE 175/225	0307627(S)
Insulation set PHE 250	0307629(S)

SGE before 22-10-'09

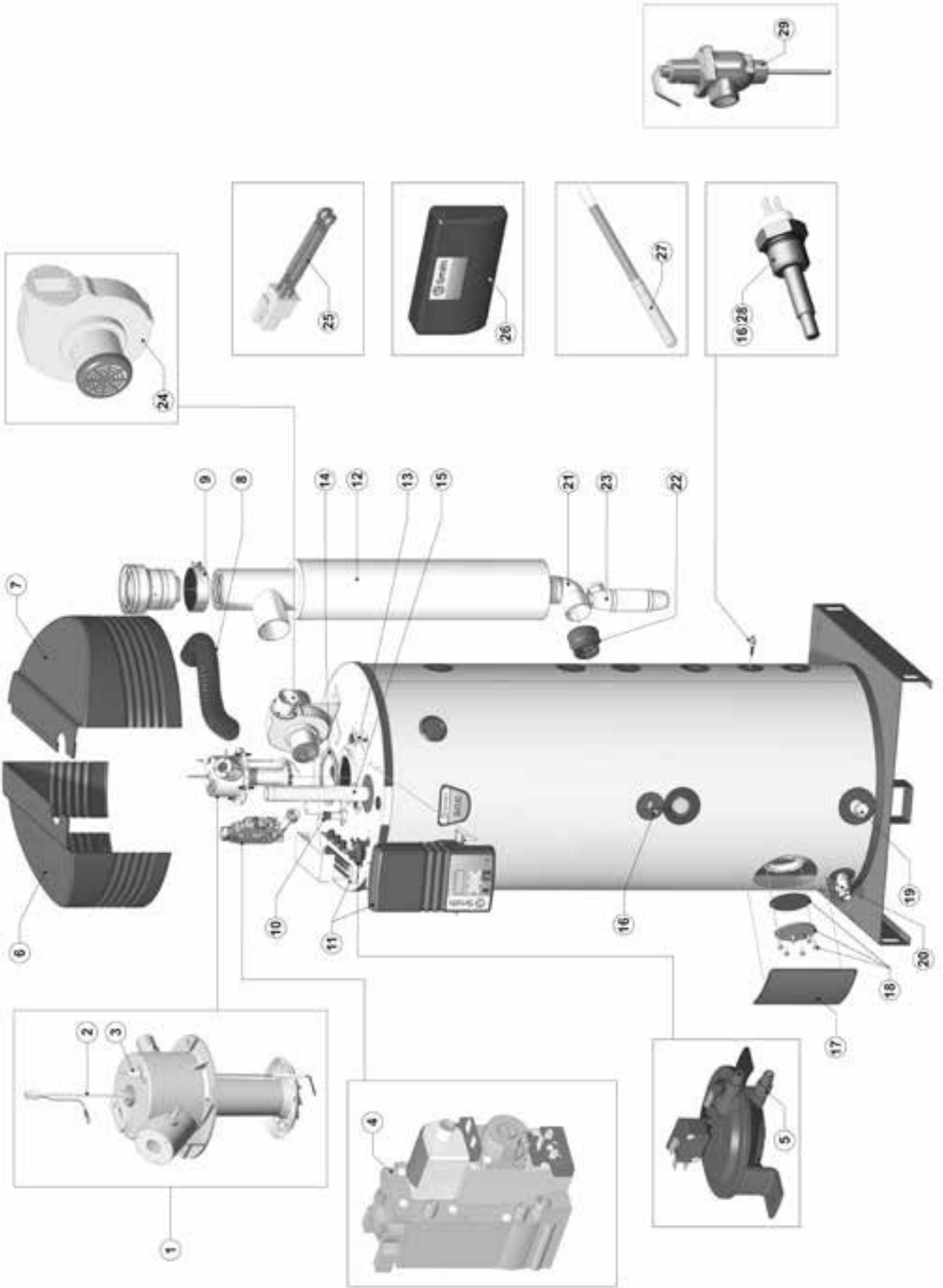
SGE parts

no	description	date	40	60
1	Burner nat. gas		0304085(S)	0308889(S)
	Burner LP		0304086(S)	0308906(S)
2	Hot suface igniter		0304079(S)	0304079(S)
3	Flame probe		0192478(S)	0192478(S)
4	Gas control		0300808(S)	0300808(S)
5	Differential air pressure switch		0309054(S)	0308872(S)
6	Left plastic top cover		0304881(S)	0304881(S)
7	Right plastic top cover		0304882(S)	0304882(S)
8	Air supply hose		0304035(S)	0304035(S)
9	Clamping strip Ø 130 mm		0305027(S)	0305027(S)
10	Anode		0183463039(S)	0183463039(S)
	Flexible anode		0304728(S)	0304728(S)
11	Appliance control service kit		0308882(S)	0308882(S)
12	Transition piece damper		0304987(S)	0304987(S)
13	Temperature sensor T2 (top tank)		0304469(S)	0304469(S)
14	Gasket burner/tank		0192331(S)	0192331(S)
15	Hot water outlet nipple		0304017(S)	0304017(S)
16	Temperature sensor T1 (bottom tank)		0308149(S)	0308149(S)
17	Cover plate cleaning opening		0039137002/24(S)	0039137002/24(S)
18	Cleaning opening set		0305082(S)	0305082(S)
19	Cold water inlet nipple		0070615(S)	0070615(S)
20	Drain valve		0308997(S)	0308997(S)
21	Bend		0304986(S)	0304986(S)
22	Adapting socket		0192636(S)	0192636(S)
23	Siphon		0307725(S)	0307725(S)
24	Fan kit		0304104(S)	0304104(S)
25	Flue gas sensor		0304301(S)	0304301(S)
26	Solar system control service kit		0308874(S)	0308874(S)
27	Temperature sensor S1 (in solar collector)		0308904(S)	0308904(S)
28	Temperature sensor S2 (in solar heat exchanger)		0308149(S)	0308149(S)
29	T&P valve		0099383005(S)	0099383005(S)

SGE accessories

description	date	40	60
Conversion kit LP		0309047(S)	0308988(S)
Conversion kit nat. gas		0309048(S)	0308989(S)
Manual gas valve		0300719(S)	0300719(S)
Protected cold supply setup G1"		0070066003(S)	0070066003(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 22 mm press		0309511(S)	0309511(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 28 mm press		0309512(S)	0309512(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 35 mm press		0309513(S)	0309513(S)
Dummy (sensor solarkit)		0309152(S)	0309152(S)
Isolating transformer		0306054(S)	0306054(S)

Exploded view SGE before 22-10-'09



EVD-0045

SGE after 22-10-'09

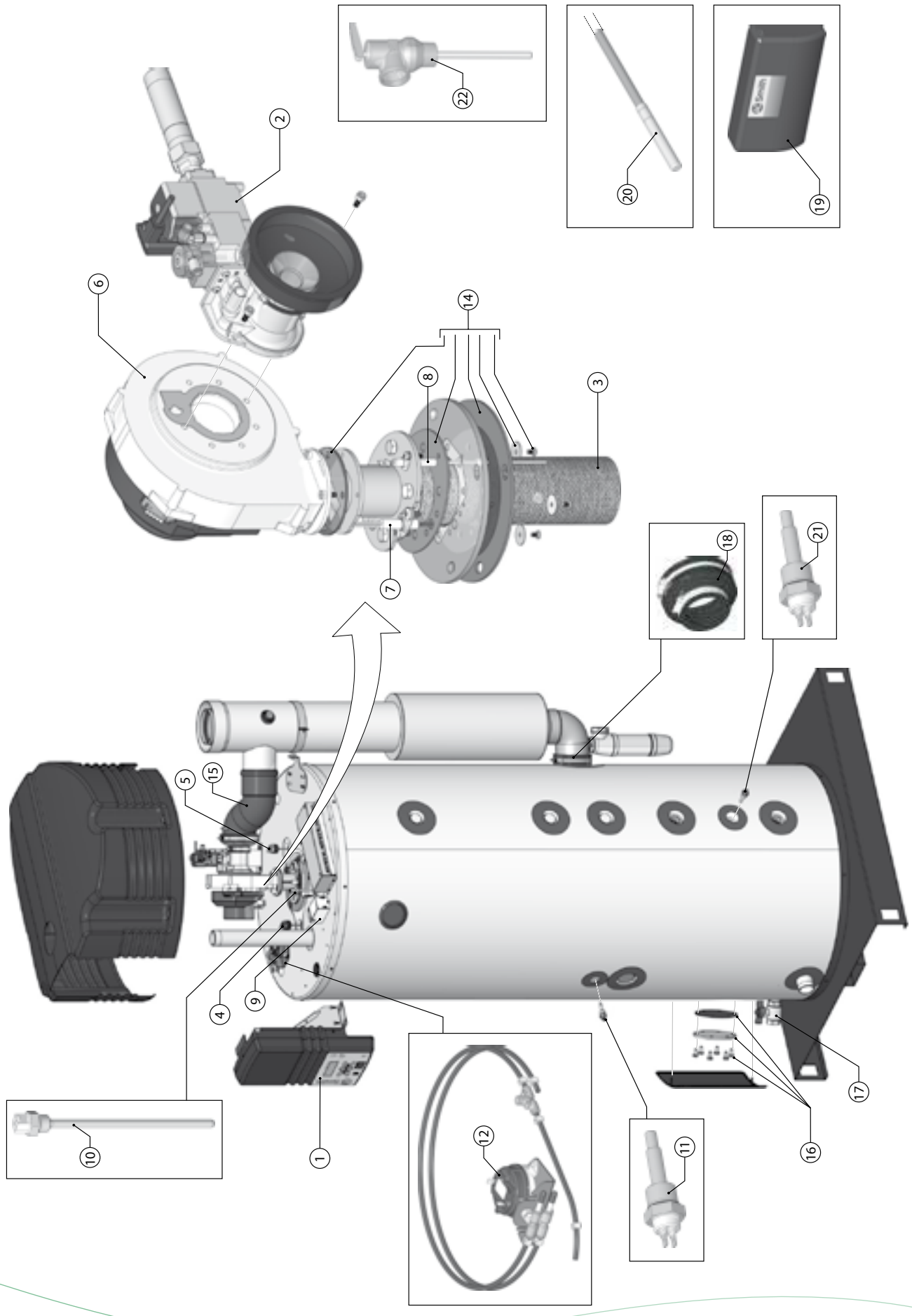
SGE parts

nr	Description	date	40	60
1	Control	before 28-07-'13	0309362(S)	0309362(S)
		after 29-07-'13	0311159(S)	0311159(S)
2	Gas control (nat)	before 03-02-'13	0310186(S)	0310186(S)
		after 04-02-'13	0310155(S)	0310155(S)
	Gas control (Lp)	before 03-02-'13	0310188(S)	0310188(S)
		after 04-02-'13	0310157(S)	0310157(S)
3	Burner		0309297(S)	0309297(S)
4	Power Anode		0324842(S)	0324842(S)
5	Power Anode		0324842003(S)	0324842003(S)
6	Fan		0309159(S)	0309159(S)
7	Glow igniter		0309232(S)	0309232(S)
8	Flame probe		0310075(S)	0310075(S)
9	Potentiostat		0306160(S)	0306160(S)
10	Temperature Sensor (top of tank)		0304469(S)	0304469(S)
11	Temperature Sensor (bottom of tank)		0308149(S)	0308149(S)
12	Differential air pressure switch		0309169(S)	0309169(S)
13	Harness		0309136(S)	0309136(S)
14	Gaskets		0309608(S)	0309608(S)
15	Air inlet		0309148(S)	0309148(S)
16	Cleaning opening		0305082(S)	0305082(S)
17	Drain valve		0026273004(S)	0026273004(S)
18	Plastic adapting socket (exit heat exchanger)		0192636(S)	0192636(S)
19	Solar system control	before 28-07-'13	0308874(S)	0308874(S)
		after 29-07-'13	0311055(S)	0311055(S)
20	Temperature Sensor (collector)		0308904(S)	0308904(S)
21	Temperature Sensor (small heat exchanger)		0308149(S)	0308149(S)
22	Reducing valve	after 04-02-'13	0310180(S)	0310180(S)

SGE accessories

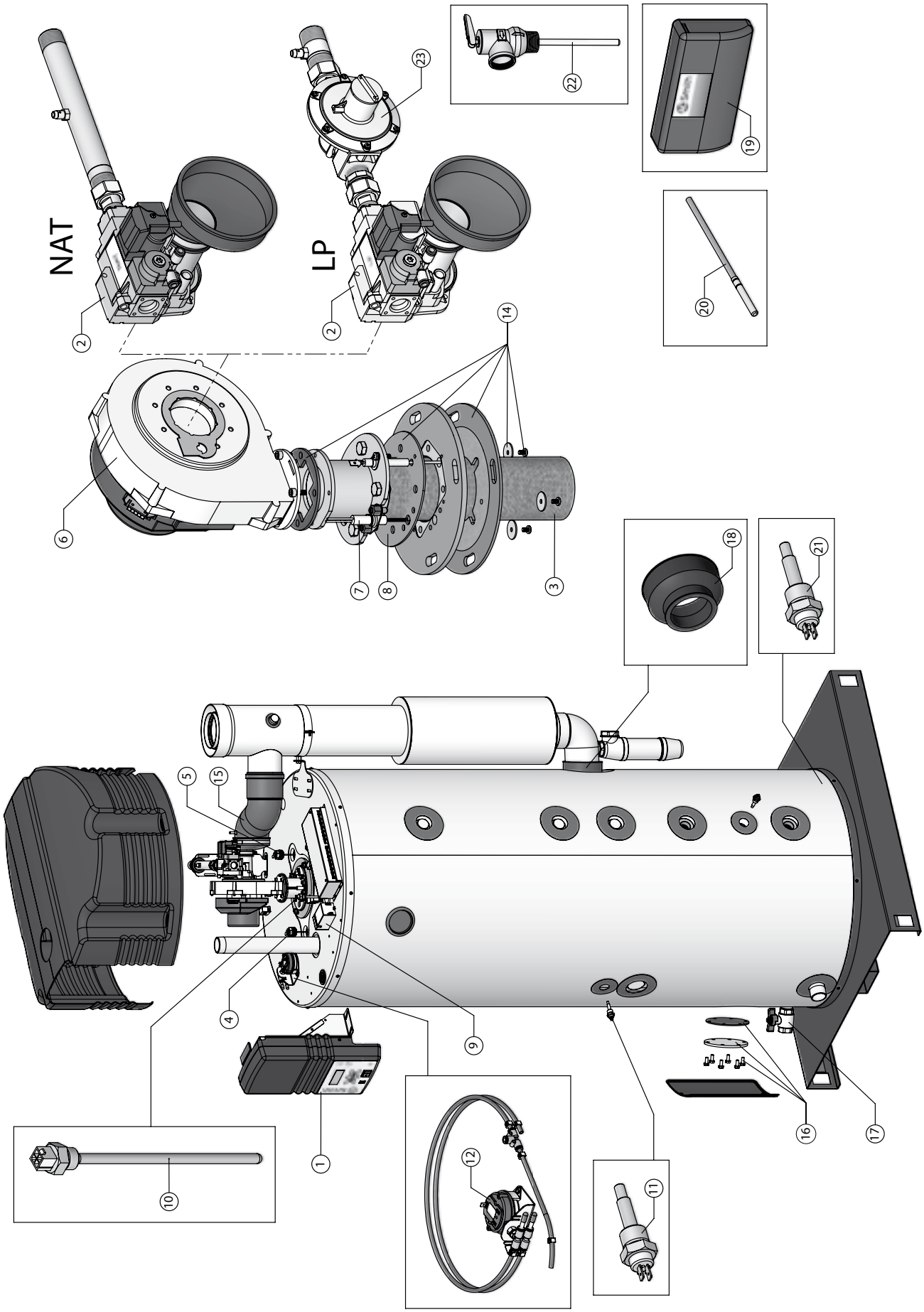
Description	date	40	60
Conversion kit to LP-gas	before 03-02-'13	0309540(S)	0309540(S)
	after 04-02-'13	0310936(S)	0310936(S)
Conversion kit to NAT-gas	before 03-02-'13	0309541(S)	0309541(S)
	after 04-02-'13	0310937(S)	0310937(S)
Gas Cock		0300719(S)	0300719(S)
Protected cold supply		0070066003(S)	0070066003(S)
T&P valve NO WRAS		0099383005(S)	0099383005(S)
Reducing Nipple (for T&P)		0306713(S)	0306713(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 22 mm press		0309411(S)	0309411(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 28 mm press		0309412(S)	0309412(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 35 mm press		0309413(S)	0309413(S)
Combined flow & temperature sensor		0309285(S)	0309285(S)
Dummy (sensor solarkit)		0309152(S)	0309152(S)
Isolation transformer		0309887(S)	0309887(S)
BMS interface		0310013(S)	0310013(S)
Remote display		0309999(S)	0309999(S)

Exploded view SGE from 22-10-'09 until 03-02-'13



EVD-0056 R0

Exploded view SGE after 04-02-'13



SGS 28-60 before 14-09-'09

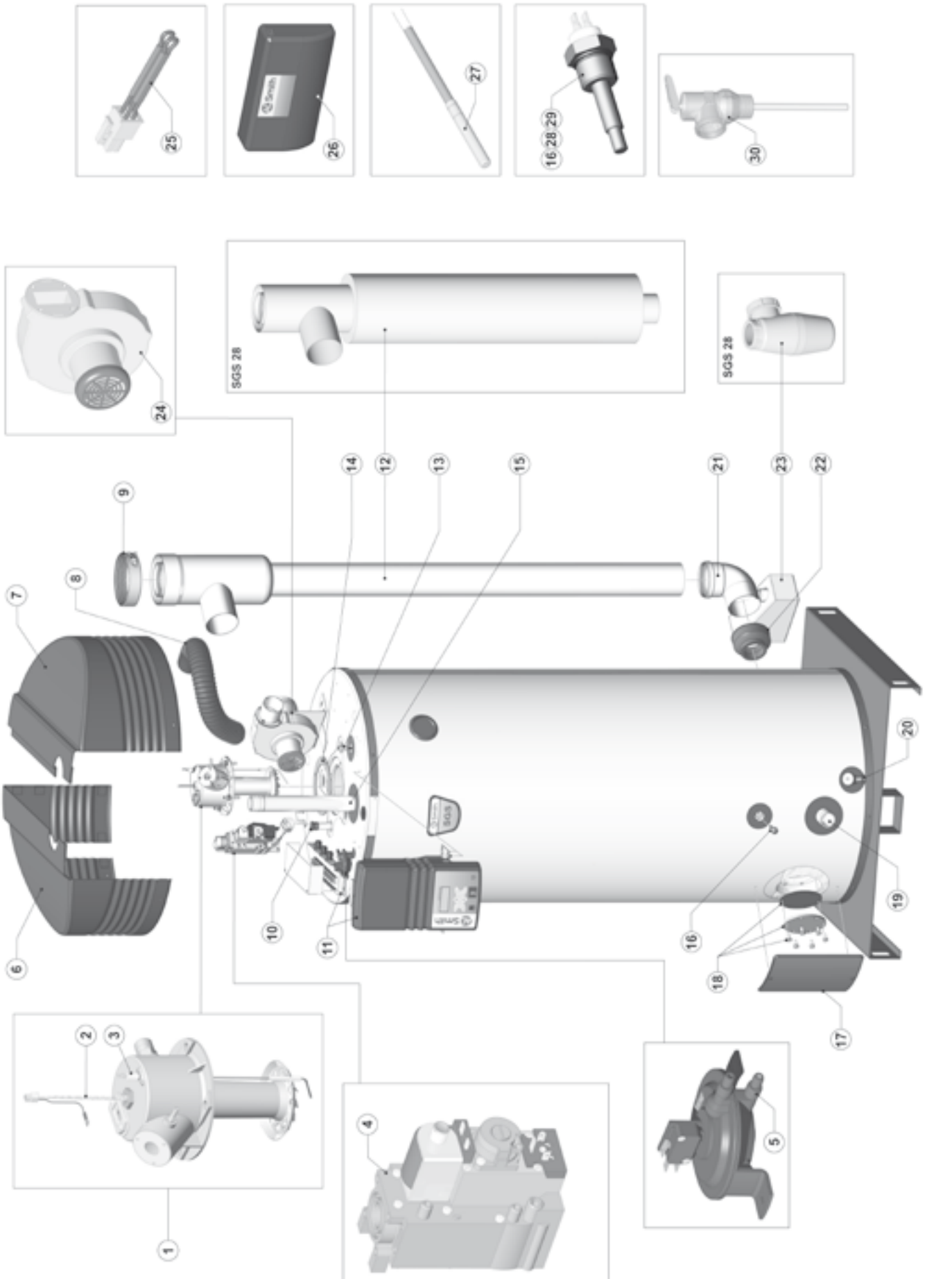
SGS parts

no	description	date	28	30	50	60
1	Burner nat. gas		0304083(S)	0304083(S)	0304085(S)	0304087(S)
	Burner LP		0304084(S)	0304084(S)	0304086(S)	0304088(S)
2	Hot surface igniter		0304079(S)	0304079(S)	0304079(S)	0304079(S)
3	Flame probe		0192478(S)	0192478(S)	0192478(S)	0192478(S)
4	Gas control nat. gas		0300903(S)	0300903(S)	0300903(S)	0300808(S)
	Gas control LP		0301099(S)	0301099(S)	0301099(S)	0301099(S)
5	Differential air pressure switch	before 16-11-'08	0305003(S)	0305004(S)	0305005(S)	0305006(S)
		after 17-11-'08	0309235(S)	0305004(S)	0305005(S)	0305006(S)
6	Left plastic top cover		0304881(S)	0304881(S)	0304881(S)	0304881(S)
7	Right plastic top cover		0304882(S)	0304882(S)	0304882(S)	0304882(S)
8	Air supply hose		0304035(S)	0304035(S)	0304035(S)	0304035(S)
9	Clamping strip		0305027(S)	0304199(S)	0304199(S)	0304199(S)
10	Anode		0183463039(S)	0183463050(S)	0183463050(S)	0183463050(S)
	Flexible anode		0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)	0304728(S)
11	Appliance control service kit		0308882(S)	0308882(S)	0308882(S)	0308882(S)
12	Transition piece		0304987(S)	0304012(S)	0304012(S)	0304012(S)
	Transition piece damper		0304987(S)	0304683(S)	0304683(S)	0304683(S)
13	Temperature sensor T2 (top tank)		0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)
14	Gasket burner/tank		0192331(S)	0192331(S)	0192331(S)	0192331(S)
15	Hot water outlet nipple		0304017(S)	0304017(S)	0304017(S)	0304017(S)
16	Temperature sensor T1 (bottom tank)		0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)
17	Cover plate cleaning opening		0039137002/24(S)	0039137002/24(S)	0039137002/24(S)	0039137002/24(S)
18	Cleaning opening set		0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)
19	Cold water supply nipple		0070615(S)	0070615(S)	0070615(S)	0070615(S)
20	Drain valve		0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)
21	Bend		0304986(S)	0304029(S)	0304029(S)	0304029(S)
22	Adapting socket		0304984(S)	0192636(S)	0192636(S)	0192636(S)
23	Siphon		0304988(S)	0306181(S)	0306181(S)	0306181(S)
24	Fan kit		0304104(S)	0304104(S)	0304104(S)	0304104(S)
25	Flue gas sensor		0304301(S)	0304301(S)	0304301(S)	0304301(S)
26	Solar system control service kit		0308874(S)	0308874(S)	0308874(S)	0308874(S)
27	Temperature sensor S1 (in solar collector)		0308904(S)	0308904(S)	0308904(S)	0308904(S)
28	Temperature sensor S2 (bottom storage tank)		0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)
29	Temperature sensor S3 (top storage tank)		0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)

SGS accessories

description	date	28	30	50	60
Conversion kit to LP		0308947(S)	0308949(S)	0308951(S)	0308953(S)
Conversion kit to nat. gas		0308946(S)	0308948(S)	0308950(S)	0308952(S)
Manual gas valve		0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)
Protected cold supply setup G1"		0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)
Expansion valve 1/2" 8 bar		0305712(S)	0305712(S)	0305712(S)	0305712(S)
T&P valve		0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)	0099383005(S)
Extension nipple T&P		0306713(S)	0306713(S)	0306713(S)	0306713(S)
Transition piece with damper		0304987(S)	0304683(S)	0304683(S)	0304683(S)
Flow- and temperature sensor S4		0309285(S)	0309285(S)	0309285(S)	0309285(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 22 mm press		0309511(S)	0309511(S)	0309511(S)	0309511(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 28 mm press		0309512(S)	0309512(S)	0309512(S)	0309512(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 35 mm press		0309513(S)	0309513(S)	0309513(S)	0309513(S)
Dummy (sensor solarkit)		0309152(S)	0309152(S)	0309152(S)	0309152(S)
Isolating transformer		0306054(S)	0306054(S)	0306054(S)	0306054(S)

Exploded view SGS 28-60 before 14-09-'09



EVD-0037

SGS 80-100 before 14-09-'09

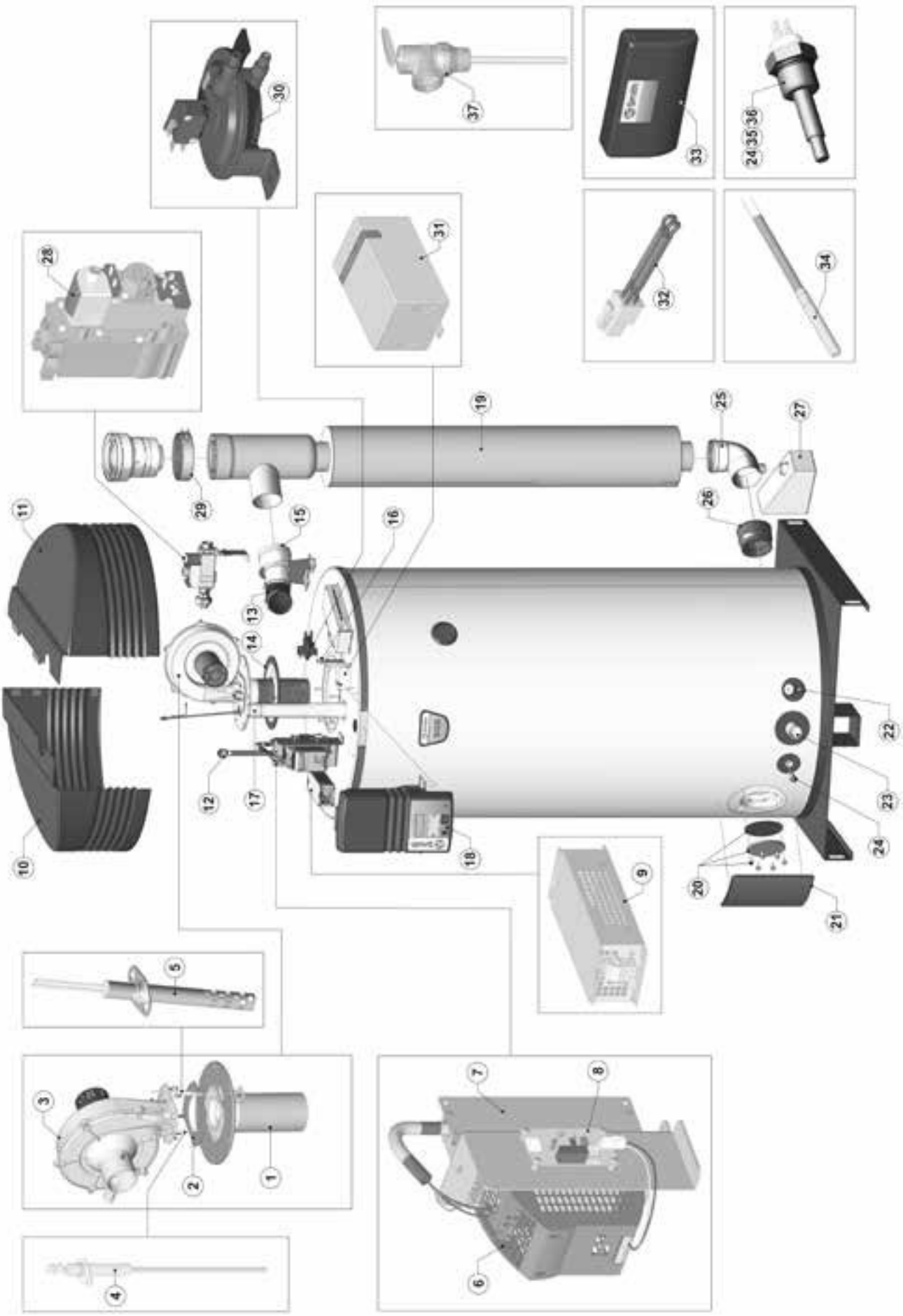
SGS parts

no	description	date	80	100
1	Burner		0197315(S)	0197315(S)
2	Gasket fan/burner		0308202(S)	0308202(S)
3	Fan		0197322(S)	0197322(S)
4	Flame probe		0194776002(S)	0194776002(S)
5	Hot surface igniter	before 18-01-'09	0308204(S)	0308204(S)
		after 18-01-'09	0309065(S)	0309065(S)
6	Frequency controller		0305805(S)	0305805(S)
7	EMC-Filter		0305806(S)	0305806(S)
8	PCB interface		0307490(S)	0307490(S)
9	Line commutation choke		0306690(S)	0306690(S)
10	Left plastic top cover		0305502(S)	0305502(S)
11	Right plastic top cover		0305503(S)	0305503(S)
12	Power anode		0302757(S)	0302757(S)
13	Air supply hose		0305504(S)	0305504(S)
14	Gasket burner/tank		0308266(S)	0308266(S)
15	Chimney pipe support		0308114(S)	0308114(S)
16	Temperature sensor T2 (top tank)		0304469(S)	0304469(S)
17	Hot water outlet nipple		0304017(S)	0304017(S)
18	Appliance control service kit		0308943(S)	0308943(S)
19	Chimney pipe with damper		0304683(S)	0304683(S)
20	Cleaning opening set		0305082(S)	0305082(S)
21	Cover plate cleaning opening		0039137002/24(S)	0039137002/24(S)
22	Drain valve		0026273004(S)	0026273004(S)
23	Cold water supply nipple		0070615(S)	0070615(S)
24	Temperature sensor T1 (bottom tank)		0308149(S)	0308149(S)
25	Bend		0304029(S)	0304029(S)
26	Adapting socket		0308196(S)	0308196(S)
27	Siphon		0306181(S)	0306181(S)
28	Gas control		0306189(S)	0306189(S)
29	Clamping strip		0304199(S)	0304199(S)
30	Air pressure swith		0308271(S)	0308272(S)
31	Potentiostat		0306160(S)	0306160(S)
32	Flue gas sensor		0304301(S)	0304301(S)
33	Solar system control service kit		0308874(S)	0308874(S)
34	Temperature sensor S1 (in solar collector)		0308904(S)	0308904(S)
35	Temperature sensor S2 (bottom storage tank)		0308149(S)	0308149(S)
36	Temperature sensor S3 (top storage tank)		0308149(S)	0308149(S)

SGS accessories

description	date	80	100
Conversion kit to LP		0308955(S)	0308957(S)
Conversion kit to nat. gas		0308954(S)	0308956(S)
Isolating transformer kit		0306054(S)	0306054(S)
Alternative error output		0306056(S)	0306056(S)
Manual gas valve		0300719(S)	0300719(S)
Protected cold supply setup G1"		0070066003(S)	0070066003(S)
Expansion valve 1/2" 8 bar		0305712(S)	0305712(S)
T&P valve		0099383005(S)	0099383005(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 22 mm press		0309511(S)	0309511(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 28 mm press		0309512(S)	0309512(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 35 mm press		0309513(S)	0309513(S)
Flow- and temperature sensor S4		0309285(S)	0309285(S)
Dummy (sensor solarkit)		0309152(S)	0309152(S)

Exploded view SGS 80-100 before 14-09-'09



SGS 28-120 after 14-09-'09

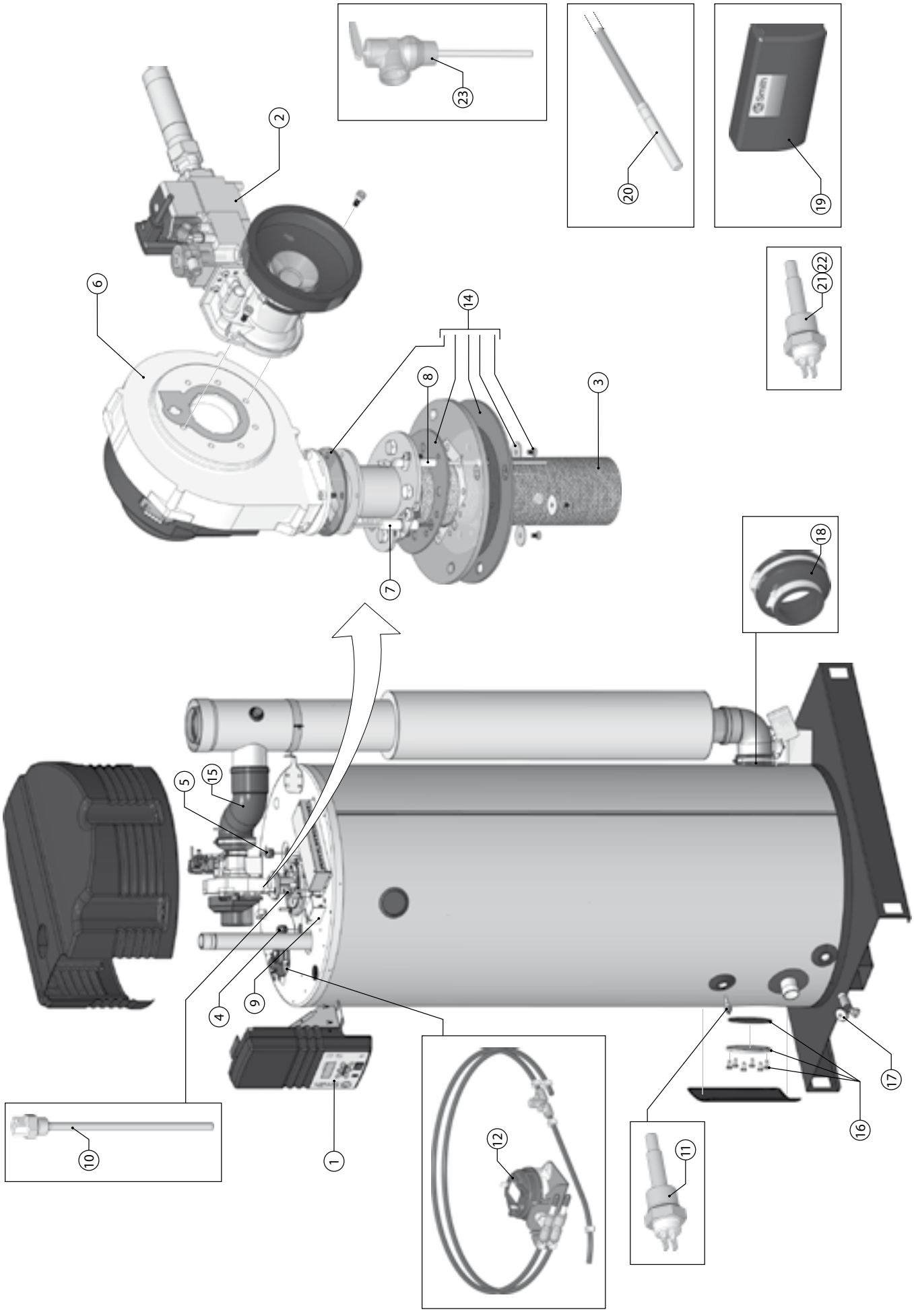
SGS parts

nr	Description	date	28	30	50	60	80	100	120
1	Control	before 28-07-'13	0309362(S)	0309362(S)	0309362(S)	0309362(S)	0309362(S)	0309362(S)	0309362(S)
		after 29-07-'13	0311159(S)	0311159(S)	0311159(S)	0311159(S)	0311159(S)	0311159(S)	0311159(S)
2	Gas control (nat)	before 03-02-'13	0310186(S)	0310186(S)	0310186(S)	0310186(S)	-	-	-
		after 04-02-'13	0310155(S)	0310155(S)	0310155(S)	0310155(S)	-	-	-
			-	-	-	-	0309167(S)	0309167(S)	0309167(S)
	Gas control (Lp)	before 03-02-'13	0310188(S)	0310188(S)	0310188(S)	0310188(S)	-	-	-
		after 04-02-'13	0310157(S)	0310157(S)	0310157(S)	0310157(S)	-	-	-
			-	-	-	-	0309168(S)	0309168(S)	0309168(S)
3	Burner		0309297(S)	0309297(S)	0309297(S)	0309297(S)	0309125(S)	0309125(S)	0309125(S)
4	Power Anode		-	0324842(S)	0324842(S)	0324842(S)	0324842(S)	0324842(S)	0324842(S)
5	Power Anode		0324842001(S)	0324842003(S)	0324842003(S)	0324842003(S)	0324842003(S)	0324842003(S)	0324842003(S)
6	Fan		0309159(S)	0309159(S)	0309159(S)	0309159(S)	0309119(S)	0309119(S)	0309119(S)
7	Glow-igniter		0309232(S)	0309232(S)	0309232(S)	0309232(S)	0309232(S)	0309232(S)	0309232(S)
8	Flame probe		0310075(S)	0310075(S)	0310075(S)	0310075(S)	0310075(S)	0310075(S)	0310075(S)
9	Potentiostat		0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)	0306160(S)
10	Temperature Sensor (top of tank)		0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)	0304469(S)
11	Temperature Sensor (bottom of tank)		0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)
12	Differential air pressure switch		0309169(S)	0309169(S)	0309169(S)	0309169(S)	0309331(S)	0309331(S)	0309331(S)
13	Harnass		0309136(S)	0309136(S)	0309136(S)	0309136(S)	0309136(S)	0309136(S)	0309136(S)
14	Gaskets		0309608(S)	0309608(S)	0309608(S)	0309608(S)	0309609(S)	0309609(S)	0309609(S)
15	Air inlet		0309148(S)	0309148(S)	0309148(S)	0309148(S)	0309129(S)	0309129(S)	0309129(S)
16	Cleaning opening		0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)	0305082(S)
17	Drain valve	before 03-02-'13	0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)	0026273004(S)
		after 04-02-'13	0308997(S)	0308997(S)	0308997(S)	0308997(S)	-	-	-
18	Plastic adapting socket		0192636(S)	0192636(S)	0192636(S)	0192636(S)	0308196(S)	0308196(S)	0308196(S)
19	Solar system control	before 28-07-'13	0308874(S)	0308874(S)	0308874(S)	0308874(S)	0308874(S)	0308874(S)	0308874(S)
		after 29-07-'13	0311055(S)	0311055(S)	0311055(S)	0311055(S)	0311055(S)	0311055(S)	0311055(S)
20	Temperature Sensor (collector)		0308904(S)	0308904(S)	0308904(S)	0308904(S)	0308904(S)	0308904(S)	0308904(S)
21	Temperature Sensor (heat exchanger storage tank)		0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)
22	Temperature Sensor (top of storage tank)		0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)	0308149(S)
23	T&P valve (in storage tank)		0076527004(S)	0076527004(S)	0076527004(S)	0076527004(S)	0076527004(S)	0076527004(S)	0076527004(S)
24	Reducing valve	after 04-02-'13	0310180(S)	0310180(S)	0310180(S)	0310180(S)	-	-	-

SGS accessories

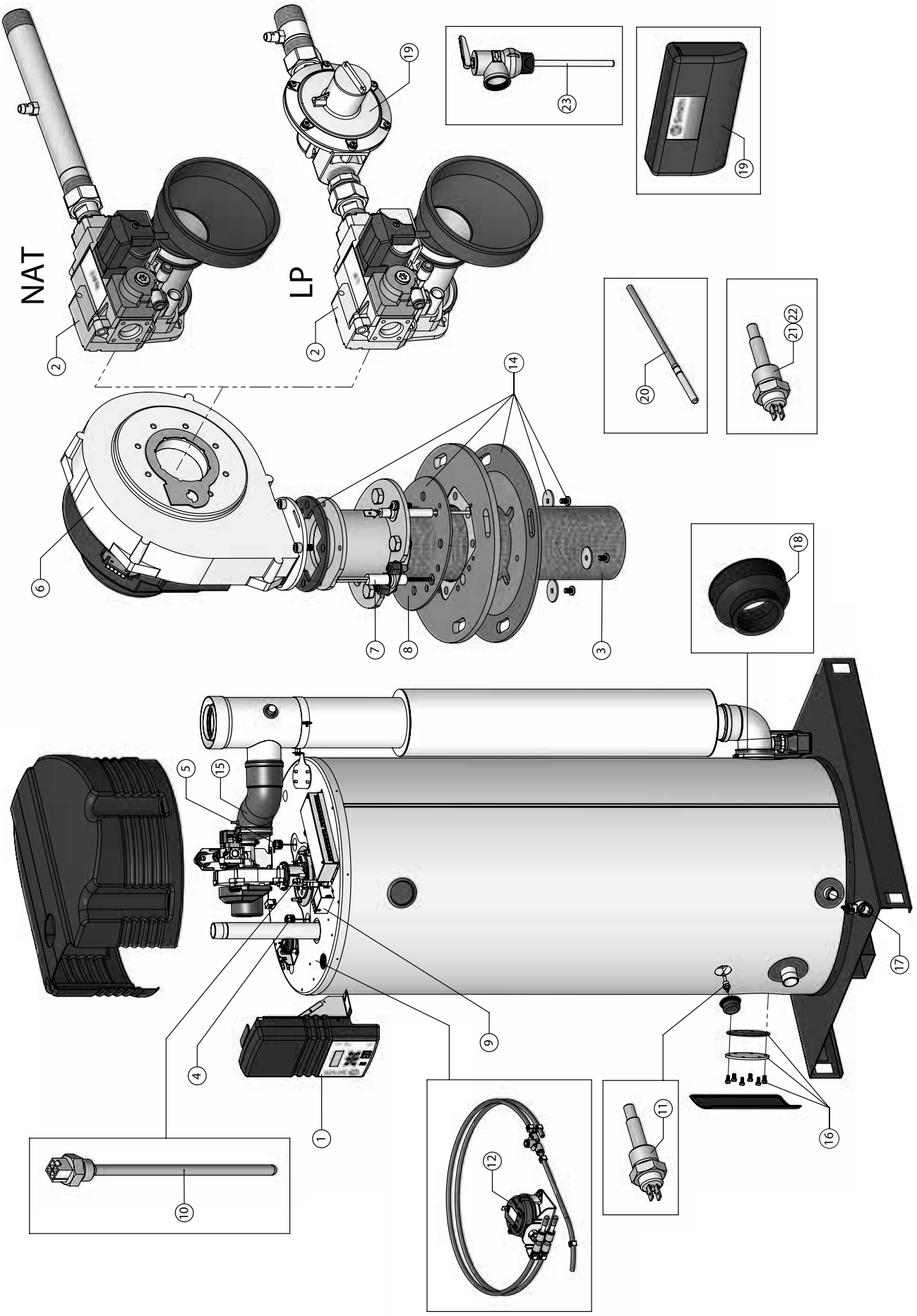
Description	date	28	30	50	60	80	100	120
Conversion kit to LP-gas	before 03-02-'13	0309540(S)	0309540(S)	0309540(S)	0309540(S)	-	-	-
	after 04-02-'13	0310936(S)	0310936(S)	0310936(S)	0310936(S)	-	-	-
		-	-	-	-	0309542(S)	0309542(S)	0309542(S)
Conversion kit to nat-gas	before 03-02-'13	0309541(S)	0309541(S)	0309541(S)	0309541(S)	-	-	-
	after 04-02-'13	0310937(S)	0310937(S)	0310937(S)	0310937(S)	-	-	-
		-	-	-	-	0309543(S)	0309543(S)	0309543(S)
Gas Cock		0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)	0300719(S)
Protected cold supply		0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)	0070066003(S)
Reducing Nipple (for T&P)		0306713(S)	0306713(S)	0306713(S)	0306713(S)	0306713(S)	0306713(S)	0306713(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 22 mm press		0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)	0309411(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 28 mm press		0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)	0309412(S)
Reducing Nipple Rp1½"x 35 mm press		0309413(S)	0309413(S)	0309413(S)	0309413(S) `	0309413(S)	0309413(S)	0309413(S)
Combined flow & temperature sensor		0309285(S)	0309285(S)	0309285(S)	0309285(S)	0309285(S)	0309285(S)	0309285(S)
Dummy (Replacement collectors)		0309152(S)	0309152(S)	0309152(S)	0309152(S)	0309152(S)	0309152(S)	0309152(S)
Isolation transformer		0309887(S)	0309887(S)	0309887(S)	0309887(S)	0309887(S)	0309887(S)	0309887(S)
BMS interface		0310013(S)	0310013(S)	0310013(S)	0310013(S)	0310013(S)	0310013(S)	0310013(S)
Remote display		0309999(S)	0309999(S)	0309999(S)	0309999(S)	0309999(S)	0309999(S)	0309999(S)

Exploded view SGS 28-60 from 14-09-'09 until 03-02-'13

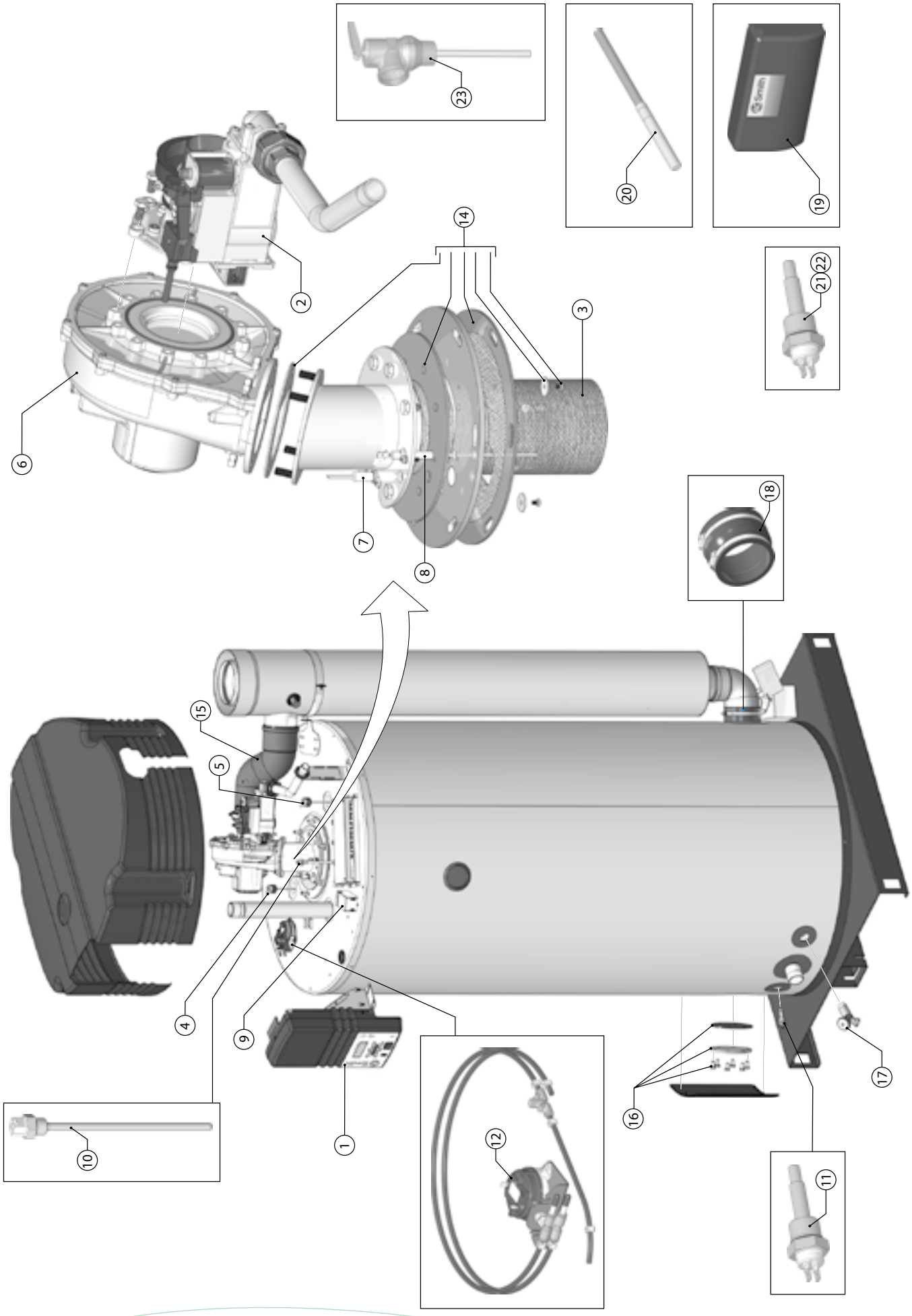


EVD-0054 R0

Exploded view SGS 28-60 after 04-02-'13



Exploded view SGS 80-120 after 14-09-'09



EVD-0055

SMITTY

SMITTY parts

description	MEFI 10R
Element	0071408(S)
Thermostat	0071400(S)
Anode	0071416(S)

ST

ST 300-1000 parts

description	300	400	500	600	750	1000
Magnesium anode	0303850(S)	0301521(S)	0301521(S)	0301634(S)	0301637	0301637
Flexible magnesium anode	-	0301727(S)	0301727(S)	0301727(S)	0301727(S)	0301727(S)
Gasket cleaning opening	0303845(S)	0301535(S)	0301535(S)	0301536(S)	0301536(S)	0301536(S)
Immerson well (55 mm)	0303841(S)	-	-	-	-	-
Leveling screw	0303820(S)	-	-	-	-	-
Cover inspection opening	0304507(S)	0304507(S)	0304507(S)	0304509(S)	0304509(S)	0304509(S)
Cover	0304504(S)	0304504(S)	0304504(S)	0304505(S)	0304505(S)	0304506(S)
Complete insulation set	0303717(S)	0307811(S)	0307811(S)	0307812(S)	0307813(S)	0307814S)
Flange clean out	0303844(S)	0301517(S)	0301517(S)	0301534(S)	0301534(S)	0301534(S)

ST 300-1000 accessories

description	300	400	500	600	750	1000
Reducing Nipple 2 x 2" BSP female	-	0309082(S)	0309082(S)	-	-	-
Reducing Nipple 2 1/2 x 2 1/2" BSP female	-	-	-	0309031(S)	0309031(S)	0309031(S)
Adapter ring R 2" male x R 1" female	-	0309083(S)	0309083(S)	-	-	-
Adapter ring R 2" male x R 1 1/2" female	-	0309084(S)	0309084(S)	-	-	-
Adapter ring R 2 1/2" male x 1" BSP female	-	-	-	0309032(S)	0309032(S)	0309032(S)
Adapter ring R 2 1/2" male x 1 1/4" BSP female	-	-	-	0309033(S)	0309033(S)	0309033(S)
Adapter ring R 2 1/2" male x 1 1/2" BSP female	-	-	-	0309085(S)	0309085(S)	0309085(S)
Thermometer set	0304593(S)	0304593(S)	0304593(S)	0304594(S)	0304594(S)	0304594(S)
Power anode	0071672(S)	0071672(S)	0071672(S)	0071672(S)	0071672(S)	0071672(S)
Nipple set 2" BSP F to R 1" M	-	0309754(S)	0309754(S)	-	-	-
Nipple set 2" BSP F to R 1 1/2" M	-	0309755(S)	0309755(S)	-	-	-
Nipple set 2 1/2" BSP F to R 1" M	-	-	-	0309756(S)	0309756(S)	0309756(S)
Nipple set 2 1/2" BSP F to R 1 1/4" M	-	-	-	0309757(S)	0309757(S)	0309757(S)
Nipple set 2 1/2" BSP F to R1 1/2" M	-	-	-	0309758(S)	0309758(S)	0309758(S)

ST 1500-3000 parts

description	1500	2000	2500	3000
Jacket (hard)	0308962(S)	0308963(S)	0308964(S)	0308965(S)
Jacket (flexible)	0308966(S)	0308967(S)	0308968(S)	0308969(S)
Gasket cleaning opening	0307127(S)	0307127(S)	0307127(S)	0307127(S)
Thermostat	0307129(S)	0307129(S)	0307129(S)	0307129(S)
Hot water connection 2"	0307132(S)	0307132(S)	0307132(S)	0307132(S)
Magnesium anode L=1025mm	0311083(S)	0311083(S)	0311084(S)	0311084(S)

ST 1500-3000 accessories

description	1500	2000	2500	3000
Reducing Nipple 2 x 2" BSP female	0309082(S)	0309082(S)	0309082(S)	0309082(S)
Adapter ring R 2" male x R 1" female	0309083(S)	0309083(S)	0309083(S)	0309083(S)
Adapter ring R 2" male x R 1 1/2" female	0309084(S)	0309084(S)	0309084(S)	0309084(S)
Nipple set 2" BSP F to R 1" M	0309754(S)	0309754(S)	0309754(S)	0309754(S)
Nipple set 2" BSP F to R 1 1/2" M	0309755(S)	0309755(S)	0309755(S)	0309755(S)
Safety group	0308173(S)	0308173(S)	0308173(S)	0308173(S)
Thermometer kit	0308176(S)	0308176(S)	0308176(S)	0308176(S)
Element connection kit 9 kW	0308177(S)	0308177(S)	0308177(S)	0308177(S)

Remark:
The drawings of the ST water heaters can be found on our website www.aosmithinternational.com

Theta dual service

Spare parts TM modules for BFC Cyclone

No.	Description	TM 20 06	TM 20 10	TM 20 20	TM 30 06	TM 30 10	TM 30 20	TM 40 06	TM 40 10	TM 40 20
1	Plate heat exchanger	0311104(S)	-	-	-	0311104(S)	-	-	0311104(S)	-
		-	0311001(S)	0311001(S)	-	-	0311001(S)	-	-	0311001(S)
		-	-	-	0311105(S)	-	-	0311105(S)	-	-
2	Pump (dual service system)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)
3	Sensor + clip (dual service system)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)
4	Sensor clip	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)
5	Sensor cable	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)
6	Housing of 3-way mixing valve	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)
7	Motor of 3-way mixing valve	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)
8	Complete 3-way mixing valve	0311035(S)	0311035(S)	0311035(S)	0311035(S)	0311007(S)	0311035(S)	0311035(S)	0311035(S)	0311035(S)
9	Control - Heat master	0311054(S)	0311054(S)	0311054(S)	0311054(S)	0311054(S)	0311054(S)	0311054(S)	0311054(S)	0311054(S)
10	Communication cable (control/appliance)	0308901(S)	0308901(S)	0308901(S)	0308901(S)	0308901(S)	0308901(S)	0308901(S)	0308901(S)	0308901(S)

Accessories TM modules for BFC Cyclone

Description	TM 20 06	TM 20 10	TM 20 20	TM 30 06	TM 30 10	TM 30 20	TM 40 06	TM 40 10	TM 40 20
Insulation plate heat exchanger	0311106(S)	-	-	-	0311106(S)	-	-	0311106(S)	-
	-	0311011(S)	0311011(S)	-	-	0311011(S)	-	-	0311011(S)
	-	-	-	0311107(S)	-	-	0311107(S)	-	-

Theta dual service

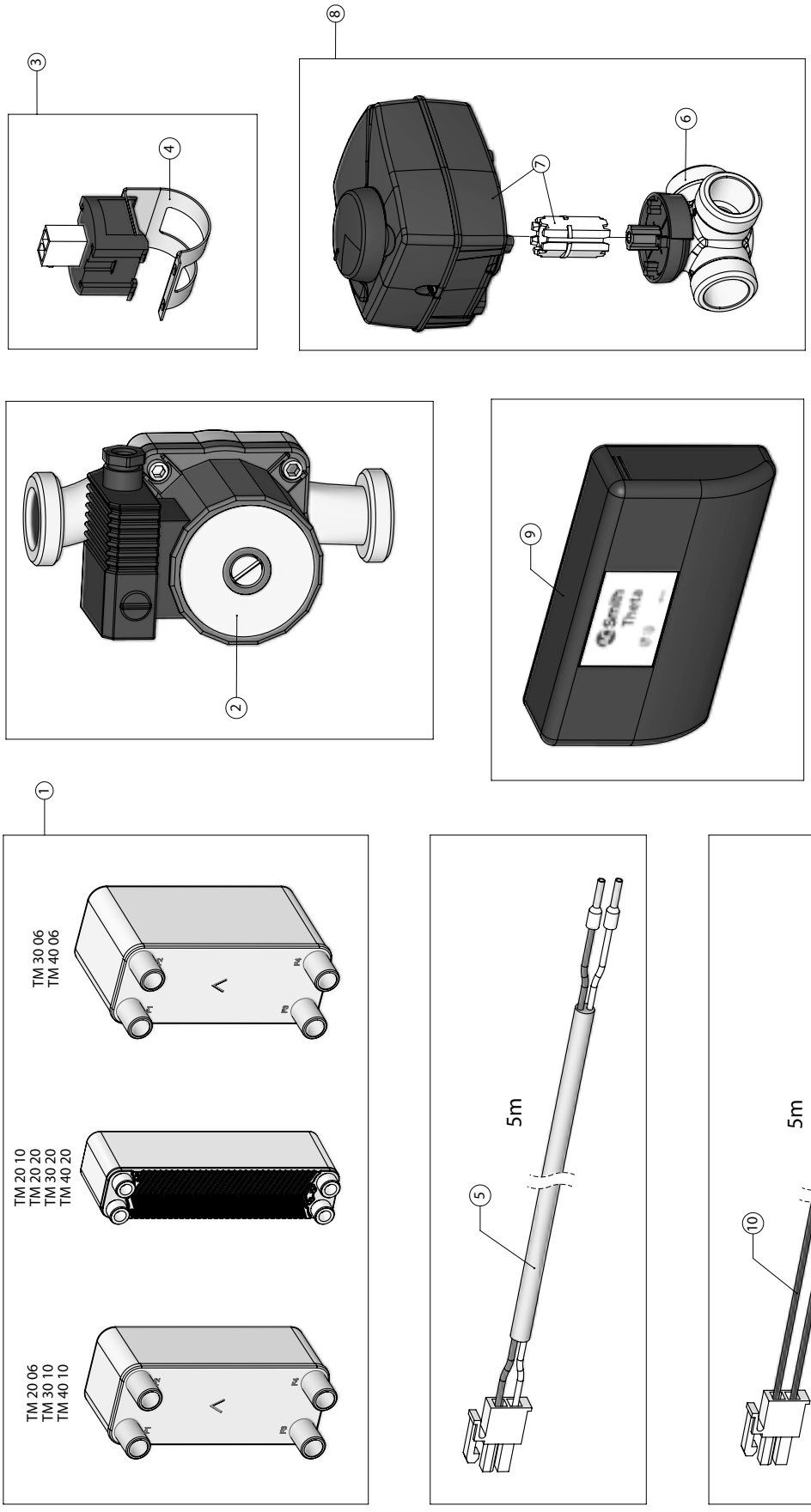
Spare parts T modules for SGE & SGS

No.	Description	T 20 06	T 20 10	T 20 20	T 30 06	T 30 10	T 30 20	T 40 06	T 40 10	T 40 20
1	Plate heat exchanger	0311104(S)	-	-	-	0311104(S)	-	-	0311104(S)	-
		-	0311001(S)	0311001(S)	-	-	0311001(S)	-	-	0311001(S)
		-	-	-	0311105(S)	-	-	0311105(S)	-	-
2	Pump (dual service system)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)	0311002(S)
3	Sensor + clip (dual service system)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)	0311003(S)
4	Sensor clip	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)	0311004(S)
5	Sensor cable	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)	0311005(S)
6	Housing of 3-way mixing valve	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)	0311006(S)
7	Motor of 3-way mixing valve	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)	0311007(S)
8	Complete 3-way mixing valve	0311035(S)	0311035(S)	0311035(S)	0311035(S)	0311007(S)	0311035(S)	0311035(S)	0311035(S)	0311035(S)

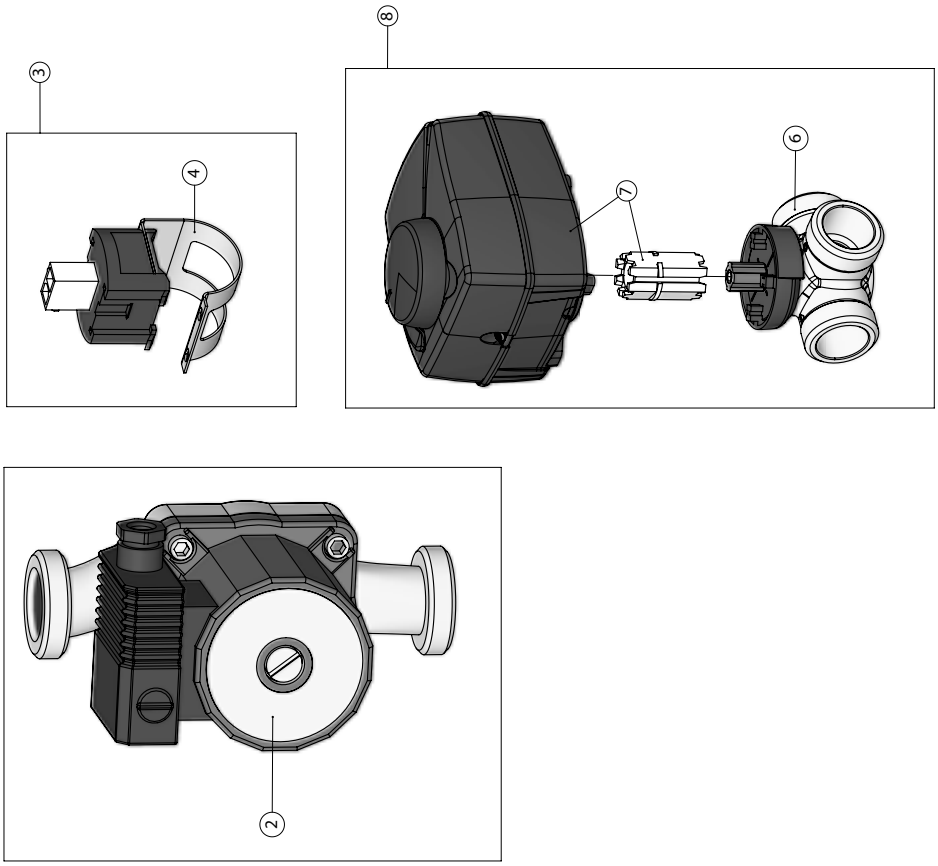
Accessories T modules for SGE & SGS

Description	T 20 06	T 20 10	T 20 20	T 30 06	T 30 10	T 30 20	T 40 06	T 40 10	T 40 20
Insulation plate heat exchanger	0311106(S)	-	-	-	0311106(S)	-	-	0311106(S)	-
	-	0311011(S)	0311011(S)	-	-	0311011(S)	-	-	0311011(S)
	-	-	-	0311107(S)	-	-	0311107(S)	-	-

Exploded view Theta spare parts for BFC Cyclone



Exploded view Theta spare parts for SGE & SGS



TUNE

TUNE parts

description	100	150	200	250
Burner	0071130(S)	0071130(S)	0071130(S)	0070376(S)
Thermocouple	0039719001(S)	0039719001(S)	0039719001(S)	0039719001(S)
Electrode jade	0043536(S)	0043536(S)	0043536(S)	0043536(S)
Drain valve	0026273007(S)	0026273007(S)	0026273007(S)	0026273007(S)
Gas control (nat. gas)	0300735(S)	-	0300735(S)	-
Gas control (LP)	-	0300526(S)	-	0300526(S)
Piezo ignition	0307596(S)	0307596(S)	0307596(S)	0307596(S)
Magnesium anode	0304427(S)	0304428(S)	0304428(S)	0304429(S)
Cold water inlet	0071118003(S)	0071118003(S)	0071118003(S)	0071118003(S)
Sealing ring inlet	0183706(S)	0183706(S)	0183706(S)	0183706(S)
Horizontal baffle	0010020 901(S)	0010020 901(S)	0010020 901(S)	0010020 902(S)
Baffle support	0071109(S)	0071109(S)	0071109001(S)	0071109(S)
Pilot burner (nat. gas)	0043415(S)	0043415(S)	0043415(S)	0043415(S)
Pilot burner (LP)	0043415002(S)	0043415002(S)	0043415002(S)	0043415002(S)

Remark:
The drawings of the TUNE water heaters are not available

TWI

TWI parts

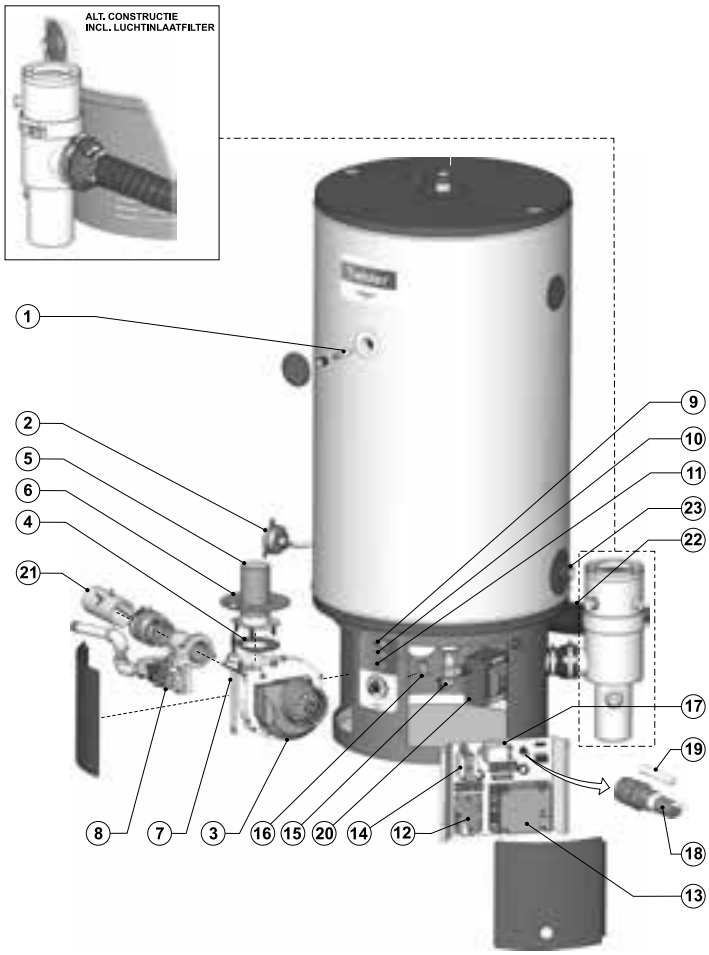
no	description	date	35-130	45-190
1	Thermostat sensor/ECO		6905055(S)	6905055(S)
2	Air pressure switch All Gas		0324302(S)	0324512(S)
2	Air proving switch G30/G31		-	0309343(S)
3	Fan MVL RG148		6903771(S)	-
3	Fan Ametek 150130-06		-	6903773(S)
4	Gasket fan		6903779(S)	6903779(S)
5	Burner		6903780(S)	6903780(S)
6	6 inch burner gasket		6903781(S)	6903781(S)
7	Igniter 201QM		6903768(S)	6903768(S)
8	Gas control		6903775(S)	6903775(S)
9	Red LED		6907307(S)	6907307(S)
10	Yellow LED		6907306(S)	6907306(S)
11	Green LED		6907305(S)	6907305(S)
12	Thermostat board		6903777(S)	6903777(S)
13	Burner control (1018-528)		-	3210536(S)
13	Burner control (1018-526)		3210457(S)	-
14	Transformer 120V-24V		6907302(S)	6907302(S)
15	Drain valve		6907316(S)	6907316(S)
16	Potentiowither		6905050(S)	6905050(S)
17	Fan insulation relais		4210293(S)	4210293(S)
18	Fuse holder		4210243(S)	4210243(S)
19	Fuse slow blow 2.5A		4210244(S)	4210244(S)
20	Transformer 230V-120V		4210300(S)	4210300(S)
21	Air supply hose		6903783(S)	6903783(S)
22	Air inlet hose		0308233(S)	0308233(S)
23	Cold water supply		6903778(S)	6903778(S)
24	Air filter	after 06-03-'09	3710169(S)	3710169(S)

TWI accessories

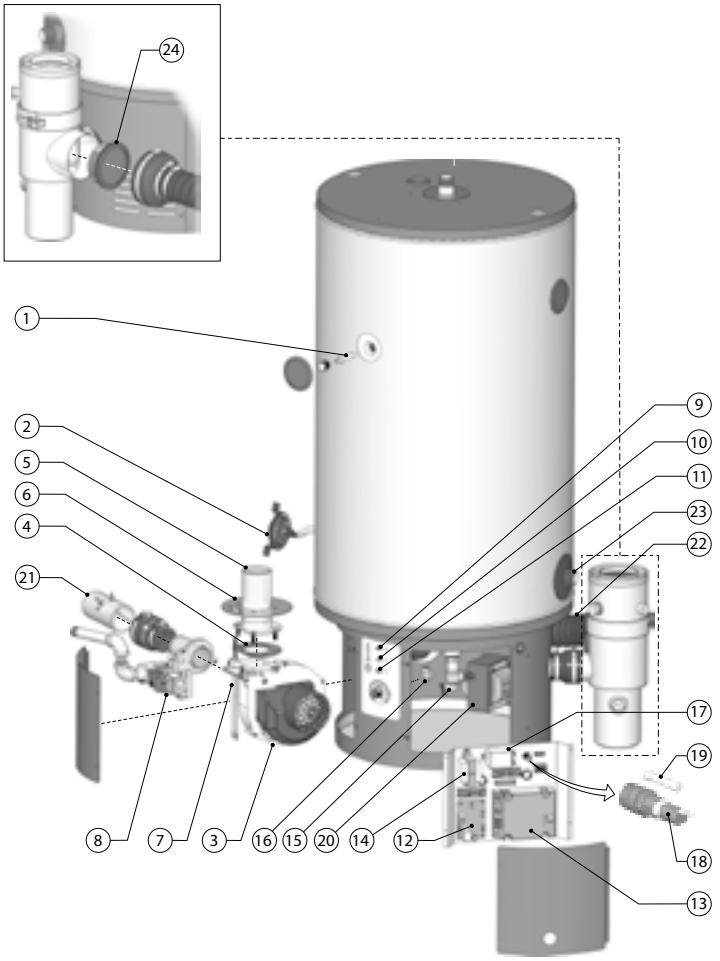
description	date	35-130	45-190
Manual gas valve		0300719(S)	0300719(S)
Protected cold supply setup G1"		0070066003(S)	0070066003(S)
Expansion valve 1/2" 8 bar		0305712(S)	0305712(S)
T&P valve		0306755(S)	0306755(S)
Flow restrictor build in ¾" - 12 l/min		0309730(S)	0309730(S)
Flow restrictor build in ¾" - 10l/min		0309731(S)	0309731(S)
Flow restrictor build in ¾" - 8 l/min		0309732(S)	0309732(S)
Flow restrictor build in ¾" - 6 l/min		0309733(S)	0309733(S)

Exploded view TWI

EVD-0043



EVD-0049



WF / WFF

WF / WFF parts

description	WFF 80	WFF 120	WF 80	WF 120
Automatic burner control	0304284(S)	0304284(S)	-	-
Gas control	0304272(S)	0304272(S)	0304299(S)	0304299(S)
Differential air pressure switch	0304266(S)	0304266(S)	-	-
Fan	0307089(S)	0307089(S)	-	
Thermocouple diverter	-	-	0304300(S)	0304300(S)
Magnesium anode	0307268(S)	0307268(S)	0307268(S)	0307268(S)
Lid inspection opening	0304270(S)	0304270(S)	-	-
Gasket inspection opening	0304269(S)	0304269(S)	-	-
Safety thermostat 85°C	0304278(S)	0304278(S)	-	-
Control thermostat 35-80°C	0304277(S)	0304277(S)	-	-
Ionisation electrode	0304280(S)	0304280(S)	-	-
Electrode ignition	0304279(S)	0304279(S)	-	-
Burner	0304681(S)	0304681(S)	0304298(S)	0304298(S)
Ignition cable	0307074(S)	0307074(S)	-	-
Ionisation cable	0307075(S)	0307075(S)	-	-
Gasket chimney pipe	0307077(S)	0307077(S)	-	-

Remark:
The drawings of the WF and WFF water heaters are not available

Effectively de-scaling with Dscale

Why A.O. Smith Dscale?

Regular maintenance of water heaters is very important. In all our appliances, except for the BFC, NGT, SGE and SGS, the burner is situated at the bottom. Lime scale deposited at the bottom will be heated over and over again and becomes harder to remove over time.

Lime scale affects good conductivity of heat to the water. Periodical cleaning and de-scaling extends the lifetime of the appliance, improves the heating process and saves energy. Dscale heLPs to remove lime scale effectively, easily and safely.

How does the product work?

A.O. Smith Dscale is a powerful de-scaling solution which changes color during the process. It is a concentrated liquid that, depending on the amount of deposited lime scale, needs to be diluted with water. Dscale prevents the removed lime scale to re-attach to the interior; it then disappears from the water heater during the rinsing procedure.

What is the product made of?

A.O. Smith Dscale is a safe, concentrated de-scale liquid based on natural, biodegradable acids like lactic acid and citric acid. The product complies with most recent environmental directives and can be easily flushed away in the sewage system. Please read the instruction manual before use.

Maintenance recommendation for water heaters

Waterside maintenance of a water heater involves: de-scaling, replacement of anodes and replacement of gaskets. For optimal functioning of a water heater it is advisory to implement a maintenance plan 3 months after its installation. This maintenance plan takes the water quality, the application and the temperature settings of the water heater into consideration. In a BFC, NGT, SGE and SGS, (in which the burner is situated in the top of the appliance), the lime scale does not attach to the interior because the water heater is not heated in that particular area.

Dscale
Type
Dscale
0307566

- Box with 6 bottles

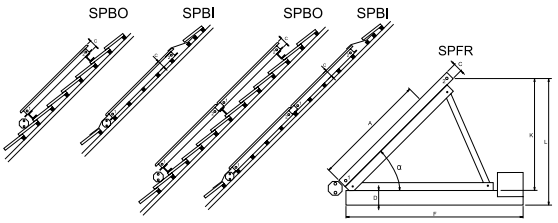
Capacity appliance (litre)	Amount of required liquids (litre)
80 - 155	6 (3 litre Dscale)
160 - 200	8 (4 litre Dscale)
200 - 300	12 (6 litre Dscale)
after 300	20 (10litre Dscale)

A.O. Smith Dscale is red, but its color changes into yellow/orange when it is brought in contact with lime scale. Dscale dissolves the lime scale in the water heater so it can be easily rinsed out.

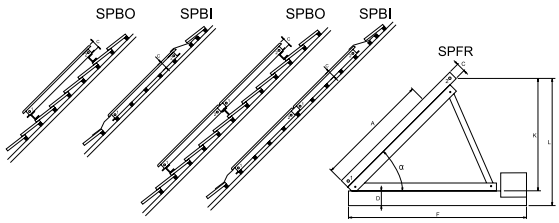
Collectors

The collectors are available in several types. These types are based on the manner of mounting of the collectors. After the type the number of collectors, the angle (if applicable) or the number of rows are mentioned. Drain back which is indicated by DB, Horizontal or Vertical indicated by H or V are additional options for the collectors. For mounting on a flat roof it is possible to order the set with or without concrete blocks. If the set is including concrete blocks a B should be added to the type name.

With drain back



Without drain back



INSTALLATION ON ROOF									
Type	No.	Row	Drain back	Horizontal / vertical	Type	No.	Row	Drain back	Horizontal / vertical
SPBO	01	1	DB	H/V	SPBO	02	2	-	H/V
SPBO	02	1	DB	H/V	SPBO	04	2	-	H/V
SPBO	03	1	DB	H/V	SPBO	06	2	DB	H/V
SPBO	04	1	DB	H/V	SPBO	08	2	DB	H/V
SPBO	05	1	DB	H/V	SPBO	10	2	DB	H/V
SPBO	06	1	DB	H/V	SPBO	12	2	DB	H/V
SPBO	07	1	DB	H/V	SPBO	14	2	DB	H/V
SPBO	08	1	DB	H/V					
SPBO	09	1	DB	H/V					
SPBO	10	1	DB	H/V					
SPBO	11	1	DB	H/V					
SPBO	12	1	DB	H/V					
SPBO	13	1	DB	H/V					
SPBO	14	1	DB	H/V					
SPBO	15	1	DB	H/V					

INSTALLATION IN ROOF									
Type	No.	Row	Drain back	Horizontal / vertical	Type	No.	Row	Drain back	Horizontal / vertical
SPBI	01	1	DB	H/V	SPBI	02	2	-	H/V
SPBI	02	1	DB	H/V	SPBI	04	2	-	H/V
SPBI	03	1	DB	H/V	SPBI	06	2	DB	H/V
SPBI	04	1	DB	H/V	SPBI	08	2	DB	H/V
SPBI	05	1	DB	H/V	SPBI	10	2	DB	H/V
SPBI	06	1	DB	H/V	SPBI	12	2	DB	H/V
SPBI	07	1	DB	H/V	SPBI	14	2	DB	H/V
SPBI	08	1	DB	H/V					
SPBI	09	1	DB	H/V					
SPBI	10	1	DB	H/V					
SPBI	11	1	DB	H/V					
SPBI	12	1	DB	H/V					
SPBI	13	1	DB	H/V					
SPBI	14	1	DB	H/V					
SPBI	15	1	DB	H/V					

Collectors

The collectors are available in several types. These types are based on the manner of mounting of the collectors. After the type the number of collectors, the angle (if applicable) or the number of rows are mentioned. Drain back which is indicated by DB, Horizontal or Vertical indicated by H or V are additional options for the collectors. For mounting on a flat roof it is possible to order the set with or without concrete blocks. If the set is including concrete blocks a B should be added to the type name.

INSTALLATION ON FLAT ROOF											
Type	No.	Angle	Drain back	Horizontal/ vertical	With/ without concrete blocks	Type	No.	Angle	Drain back	Horizontal/ vertical	With/ without concrete blocks
SPFR	01	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	01	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	02	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	02	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	03	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	03	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	04	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	04	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	05	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	05	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	06	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	06	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	07	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	07	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	08	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	08	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	09	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	09	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	10	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	10	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	11	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	11	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	12	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	12	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	13	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	13	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	14	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	14	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	15	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	15	F 45/60	DB	H/V	B
SPFR	15	F 20/30	DB	H/V	B	SPFR	15	F 45/60	DB	H/V	B

INSTALLATION ON WALL														
Type	No.	Angle	Drain back	Horizontal/ vertical	Type	No.	Angle	Drain back	Horizontal/ vertical	Type	No.	Angle	Drain back	Horizontal/ vertical
SPWL	01	F 45	DB	H/V	SPWL	01	F 60	DB	H/V	SPWL	01	F 70	DB	H/V
SPWL	02	F 45	DB	H/V	SPWL	02	F 60	DB	H/V	SPWL	02	F 70	DB	H/V
SPWL	03	F 45	DB	H/V	SPWL	03	F 60	DB	H/V	SPWL	03	F 70	DB	H/V
SPWL	04	F 45	DB	H/V	SPWL	04	F 60	DB	H/V	SPWL	04	F 70	DB	H/V
SPWL	05	F 45	DB	H/V	SPWL	05	F 60	DB	H/V	SPWL	05	F 70	DB	H/V
SPWL	06	F 45	DB	H/V	SPWL	06	F 60	DB	H/V	SPWL	06	F 70	DB	H/V
SPWL	07	F 45	DB	H/V	SPWL	07	F 60	DB	H/V	SPWL	07	F 70	DB	H/V
SPWL	08	F 45	DB	H/V	SPWL	08	F 60	DB	H/V	SPWL	08	F 70	DB	H/V
SPWL	09	F 45	DB	H/V	SPWL	09	F 60	DB	H/V	SPWL	09	F 70	DB	H/V
SPWL	10	F 45	DB	H/V	SPWL	10	F 60	DB	H/V	SPWL	10	F 70	DB	H/V
SPWL	11	F 45	DB	H/V	SPWL	11	F 60	DB	H/V	SPWL	11	F 70	DB	H/V
SPWL	12	F 45	DB	H/V	SPWL	12	F 60	DB	H/V	SPWL	12	F 70	DB	H/V
SPWL	13	F 45	DB	H/V	SPWL	13	F 60	DB	H/V	SPWL	13	F 70	DB	H/V
SPWL	14	F 45	DB	H/V	SPWL	14	F 60	DB	H/V	SPWL	14	F 70	DB	H/V
SPWL	15	F 45	DB	H/V	SPWL	15	F 60	DB	H/V	SPWL	15	F 70	DB	H/V

Collector parts

Spare parts SPBO horizontal sets

Description	Art. no.	SINGLE ROW WITHOUT DRAINBACK															DUAL ROW WITHOUT DRAINBACK						
		SPBO 01 1 H	SPBO 02 1 H	SPBO 03 1 H	SPBO 04 1 H	SPBO 05 1 H	SPBO 06 1 H	SPBO 07 1 H	SPBO 08 1 H	SPBO 09 1 H	SPBO 10 1 H	SPBO 11 1 H	SPBO 12 1 H	SPBO 13 1 H	SPBO 14 1 H	SPBO 15 1 H	SPBO 02 2 H	SPBO 04 2 H	SPBO 06 2 H	SPBO 08 2 H	SPBO 10 2 H	SPBO 12 2 H	SPBO 14 2 H
Solar Collector	0308740(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
Air Eliminator (short version)	0308755(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0310250(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors and profile)	0310251(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Roofbrachet Set	0308775(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Profile Set	0310257(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Stop Set Collector	0310255(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between profile and roofbracket)	0310252(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between stop and profile)	0310253(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Covering Plates	0310009(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
	0310010(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0310011(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0308750(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Collector Connection Pipe	0310019(S)																X	X	X	X	X	X	X
Reducing Nipple	0308760(S)																X	X	X	X	X	X	X
Exytra Hydraulic Clamps	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Extra Mounting Set (collectors on profile)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Extra Mounting Set (between stop and profile)	0310254(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Description	Art. no.	SINGLE ROW WITHOUT DRAINBACK															DUAL ROW WITHOUT DRAINBACK				
		SPBO 01 1 DBH	SPBO 02 1 DBH	SPBO 03 1 DBH	SPBO 04 1 DBH	SPBO 05 1 DBH	SPBO 06 1 DBH	SPBO 07 1 DBH	SPBO 08 1 DBH	SPBO 09 1 DBH	SPBO 10 1 DBH	SPBO 11 1 DBH	SPBO 12 1 DBH	SPBO 13 1 DBH	SPBO 14 1 DBH	SPBO 15 1 DBH	SPBO 06 2 DBH	SPBO 08 2 DBH	SPBO 10 2 DBH	SPBO 12 2 DBH	SPBO 14 2 DBH
Solar Collector	0308740(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Air Eliminator (short version)	0308755(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0310250(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors and profile)	0310251(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Roofbrachet Set	0308775(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Profile Set	0310257(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Stop Set Collector	0310255(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between profile and roofbracket)	0310252(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between stop and profile)	0310253(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Covering Plates	0310009(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0310010(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0310011(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0308750(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Basic)	0308786(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Add-On)	0308788(S)					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (drain back tank on profile)	0308789(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between drain backs)	0308792(S)					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Conn Hose (between collector and drain back)	0308910(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (drain back)	0308794(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (final drain back)	0309055	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between rows)	0309042																X	X	X	X	X
Cap Set Collectors	0308896(S)																X	X	X	X	X
Exytra Hydraulic Clamps	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Extra Mounting Set (collectors on profile)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Extra Mounting Set (between stop and profile)	0310254(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Collector parts

Spare parts SPBO vertical sets before 15-09-'11

Description	Art. no.	SINGLE ROW WITHOUT DRAINBACK															DUAL ROW WITHOUT DRAINBACK						
		SPBO 01 1 V	SPBO 02 1 V	SPBO 03 1 V	SPBO 04 1 V	SPBO 05 1 V	SPBO 06 1 V	SPBO 07 1 V	SPBO 08 1 V	SPBO 09 1 V	SPBO 10 1 V	SPBO 11 1 V	SPBO 12 1 V	SPBO 13 1 V	SPBO 14 1 V	SPBO 15 1 V	SPBO 02 2 V	SPBO 04 2 V	SPBO 06 2 V	SPBO 08 2 V	SPBO 10 2 V	SPBO 12 2 V	SPBO 14 2 V
Solar Collector	0308739(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
Air Eliminator (short version)	0308755(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (outer collectors onto profile)	0308768(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (inbetween collectors onto profile)	0308767(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Roofbrachet Set	0308775(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Profile Set	0308776(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between profile and roofbracket)	0308778(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Covering Plates	0308751(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0308752(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0308750(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0309086(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Profile Set Multi-row	0308777(S)																X	X	X	X	X	X	X
Conn. Hose (between collectors)	0308759(S)																X	X	X	X	X	X	X
Reducing Nipple	0308760(S)																X	X	X	X	X	X	X
Exytra Hydraulic Clamps	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Extra Mounting Set (collectors on profile)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Description	Art. no.	SINGLE ROW WITHOUT DRAINBACK															DUAL ROW WITHOUT DRAINBACK				
		SPBO 01 1 V	SPBO 02 1 V	SPBO 03 1 V	SPBO 04 1 V	SPBO 05 1 V	SPBO 06 1 V	SPBO 07 1 V	SPBO 08 1 V	SPBO 09 1 V	SPBO 10 1 V	SPBO 11 1 V	SPBO 12 1 V	SPBO 13 1 V	SPBO 14 1 V	SPBO 15 1 V	SPBO 06 2 V	SPBO 08 2 V	SPBO 10 2 V	SPBO 12 2 V	SPBO 14 2 V
Solar Collector	0308739(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Air Eliminator (short version)	0308755(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (outer collectors onto profile)	0308768(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (inbetween collectors onto profile)	0308767(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Roofbrachet Set	0308775(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Profile Set	0308776(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between profile and roofbracket)	0308778(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Covering Plates	0308751(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0308752(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0308750(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0309086(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Basic)	0308782(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Add-On)	0308784(S)			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (drain back tank on profile)	0308789(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between drain backs)	0308792(S)			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Conn Hose (between collector and drain back)	0308910(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (drain back)	0308793(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (final drain back)	0309055(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Profile Set Multi-row	0308777(S)																X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between rows)	0309042(S)																X	X	X	X	X
Cap Set Collectors	0308896(S)																X	X	X	X	X
Extra Hydraulic Clamps	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Extra Mounting Set (collectors on profile)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Collector parts

Spare parts SPBO vertical sets after 16-09-'11

Description	Art. no.	SINGLE ROW WITHOUT DRAINBACK														DUAL ROW WITHOUT DRAINBACK						
		SPBO 01 1 V	SPBO 02 1 V	SPBO 03 1 V	SPBO 04 1 V	SPBO 05 1 V	SPBO 06 1 V	SPBO 07 1 V	SPBO 08 1 V	SPBO 09 1 V	SPBO 10 1 V	SPBO 11 1 V	SPBO 12 1 V	SPBO 13 1 V	SPBO 14 1 V	SPBO 15 1 V	SPBO 02 2 V	SPBO 04 2 V	SPBO 06 2 V	SPBO 08 2 V	SPBO 10 2 V	SPBO 12 2 V	SPBO 14 2 V
Solar Collector	0308739(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
Air Eliminator (short version)	0308755(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0310250(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors and profile)	0310251(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Roofbrachet Set	0308775(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Profile Set	0310256(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Stop Set Collector	0310255(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between profile and roofbracket)	0310252(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between stop and profile)	0310253(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Covering Plates	0308751(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0308752(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0308750(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0309086(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Conn. Hose (between collectors)	0308759(S)																X	X	X	X	X	X	X
Reducing Nipple	0308760(S)																X	X	X	X	X	X	X
Extra Hydraulic Clamps	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Extra Mounting Set (collectors on profile)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Extra Mounting Set (between stop and profile)	0310254(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Description	Art. no.	SINGLE ROW WITHOUT DRAINBACK														DUAL ROW WITHOUT DRAINBACK				
		SPBO 01 1 V	SPBO 02 1 V	SPBO 03 1 V	SPBO 04 1 V	SPBO 05 1 V	SPBO 06 1 V	SPBO 07 1 V	SPBO 08 1 V	SPBO 09 1 V	SPBO 10 1 V	SPBO 11 1 V	SPBO 12 1 V	SPBO 13 1 V	SPBO 14 1 V	SPBO 15 1 V	SPBO 02 2 V	SPBO 04 2 V	SPBO 06 2 V	SPBO 12 2 V	SPBO 14 2 V
Solar Collector	0308739(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Air Eliminator (short version)	0308755(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0310250(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors and profile)	0310251(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Roofbrachet Set	0308775(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Profile Set	0310256(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Stop Set Collector	0310255(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between profile and roofbracket)	0310252(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between stop and profile)	0310253(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Covering Plates	0308751(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0308752(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0308750(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	0309086(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Basic)	0308782(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Add-On)	0308784(S)			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (drain back tank on profile)	0308789(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between drain backs)	0308792(S)			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Conn Hose (between collector and drain back)	0308910(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (drain back)	0308793(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (final drain back)	0309055(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between rows)	0309042(S)																X	X	X	X	X
Cap Set Collectors	0308896(S)																X	X	X	X	X
Extra Hydraulische Aansluitklemmen	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Extra Montage Set (collectoren op profiel)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Schroevendraaier en schroefbitje	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Extra Montage Set (tussen aanslag en profiel)	0310254(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Collector parts

Spare parts SPBI horizontal sets

Description	Art. no.	ROOF BUILD IN - SINGLE ROW - HORIZONTAL														ROOF BUILD IN - DOUBLE ROW - HORIZONTAL						
		SPBI 01 1 H	SPBI 02 1 H	SPBI 03 1 H	SPBI 04 1 H	SPBI 05 1 H	SPBI 06 1 H	SPBI 07 1 H	SPBI 08 1 H	SPBI 09 1 H	SPBI 10 1 H	SPBI 11 1 H	SPBI 12 1 H	SPBI 13 1 H	SPBI 14 1 H	SPBI 15 1 H	SPBI 02 2 H	SPBI 04 2 H	SPBI 06 2 H	SPBI 08 2 H	SPBI 10 2 H	SPBI 12 2 H	SPBI 14 2 H
Solar Collector	0308740(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
Air Eliminator (short version)	0308756(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0308766(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Covering plates	0310020(S)	X															X						
	0310021(S)		X				X				X				X			X				X	
	0310022(S)			X				X				X				X			X				X
	0310023(S)				X				X				X							X			
	0310024(S)					X				X				X							X		
	0310025(S)						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X	X
Support Beam	0310138(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Conn. Hose (between collectors)	0310019(S)																X	X	X	X	X	X	X
Reducing Nipple	0308760(S)																X	X	X	X	X	X	X
Covering Plate (multiple row systems)	0310026(S)																X	X	X	X	X	X	X
Distance Plate (multiple row systems)	0310009(S)																	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (spare)	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (spare)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Description	Art. no.	ROOF BUILD IN WITH DRAIN BACK- SINGLE ROW - HORIZONTAL															ROOF BUILD IN WITH DRAIN BACK - DOUBLE ROW - HORIZONTAL				
		SPBI 01 1 DBH	SPBI 02 1 DBH	SPBI 03 1 DBH	SPBI 04 1 DBH	SPBI 05 1 DBH	SPBI 06 1 DBH	SPBI 07 1 DBH	SPBI 08 1 DBH	SPBI 09 1 DBH	SPBI 10 1 DBH	SPBI 11 1 DBH	SPBI 12 1 DBH	SPBI 13 1 DBH	SPBI 14 1 DBH	SPBI 15 1 DBH	SPBI 06 2 DBH	SPBI 08 2 DBH	SPBI 10 2 DBH	SPBI 12 2 DBH	SPBI 14 2 DBH
Solar Collector	0308740(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Air Eliminator (short version)	0308756(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0308766(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Covering plates	0310027(S)	X																			
	0310028(S)		X				X				X				X					X	
	0310029(S)			X				X				X				X	X				X
	0310030(S)				X				X				X					X			
	0310031(S)					X				X				X					X		
	0310032(S)						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X
Support Beam	0310138(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Basic)	0308786(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Add-On)	0308788(S)					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (drain back tank on roof)	0308790(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between drain backs)	0308792(S)					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Conn Hose (between collector and drain back)	0308910(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (drain back)	0308794(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (final drain back)	0309055(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Covering Plate (multiple row systems)	0310026(S)																X	X	X	X	X
Distance Plate (multiple row systems)	0310009(S)																X	X	X	X	X
Connection Set (drain back - multiple row systems)	0309042(S)																X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (spare)	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (spare)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Collector parts

Spare parts SPBI vertical sets

Description	Art. no.	ROOF BUILD IN - SINGLE ROW - VERTICAL														ROOF BUILD IN - DOUBLE ROW - VERTICAL						
		SPBI 01 1 V	SPBI 02 1 V	SPBI 03 1 V	SPBI 04 1 V	SPBI 05 1 V	SPBI 06 1 V	SPBI 07 1 V	SPBI 08 1 V	SPBI 09 1 V	SPBI 10 1 V	SPBI 11 1 V	SPBI 12 1 V	SPBI 13 1 V	SPBI 14 1 V	SPBI 15 1 V	SPBI 02 2 V	SPBI 04 2 V	SPBI 06 2 V	SPBI 08 2 V	SPBI 10 2 V	SPBI 12 2 V	SPBI 14 2 V
Solar Collector	0308739(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
Air Eliminator (short version)	0308756(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0308766(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Covering plates	0308743(S)	X															X						
	0308744(S)		X				X				X				X			X				X	
	0308745(S)			X				X				X				X			X				X
	0308746(S)				X				X				X							X			
	0308747(S)					X				X				X							X		
	0308748(S)						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X	X
Support Beam	0308772(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Conn. Hose (between collectors)	0308759(S)																X	X	X	X	X	X	X
Reducing Nipple	0308760(S)																X	X	X	X	X	X	X
Covering Plate (multiple row systems)	0308749(S)																X	X	X	X	X	X	X
Distance Plate (multiple row systems)	0309086(S)																	X	X	X	X	X	X
Hydraulicl Connections (spare)	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (spare)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Description	Art. no.	ROOF BUILD IN WITH DRAIN BACK - SINGLE ROW - VERTICAL															ROOF BUILD IN WITH DRAIN BACK - SINGLE ROW - VERTICAL				
		SPBI 01 1 DBV	SPBI 02 1 DBV	SPBI 03 1 DBV	SPBI 04 1 DBV	SPBI 05 1 DBV	SPBI 06 1 DBV	SPBI 07 1 DBV	SPBI 08 1 DBV	SPBI 09 1 DBV	SPBI 10 1 DBV	SPBI 11 1 DBV	SPBI 12 1 DBV	SPBI 13 1 DBV	SPBI 14 1 DBV	SPBI 15 1 DBV	SPBI 06 2 DBV	SPBI 08 2 DBV	SPBI 10 2 DBV	SPBI 12 2 DBV	SPBI 14 2 DBV
Solar Collector	0308739(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Air Eliminator (short version)	0308756(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0308766(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Covering plates	0309036(S)	X																			
	0309037(S)		X				X				X				X					X	
	0309038(S)			X				X				X				X	X				X
	0309039(S)				X				X				X					X			
	0309040(S)					X				X				X					X		
	0309041(S)						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X
Support Beam	0308772(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Basic)	0308782(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Add-On)	0308784(S)			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (drain back tank on roof)	0308790(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between drain backs)	0308792(S)			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Conn Hose (between collector and drain back)	0308910(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (drain back)	0308793(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (final drain back)	0309055(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Covering Plate (multiple row systems)	0308749(S)																X	X	X	X	X
Distance Plate (multiple row systems)	0309086(S)																X	X	X	X	X
Connection Set (drain back - multiple row systems)	0309042(S)																X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (closing col. conn.)	0308896(S)																X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (spare)	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (spare)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Collector parts

Spare parts SPFR horizontal sets

Description	Art. no.	FLAT ROOF FRAME CONSTRUCTION 20°/30° - HORIZONTAL															FLAT ROOF FRAME CONSTRUCTION 45°/60° - HORIZONTAL													
		SPFR 01 20/30 H SPFR 01 20/30 HB	SPFR 02 20/30 H SPFR 02 20/30 HB	SPFR 03 20/30 H SPFR 03 20/30 HB	SPFR 04 20/30 H SPFR 04 20/30 HB	SPFR 05 20/30 H SPFR 05 20/30 HB	SPFR 06 20/30 H SPFR 06 20/30 HB	SPFR 07 20/30 H SPFR 07 20/30 HB	SPFR 08 20/30 H SPFR 08 20/30 HB	SPFR 09 20/30 H SPFR 09 20/30 HB	SPFR 10 20/30 H SPFR 10 20/30 HB	SPFR 11 20/30 H SPFR 11 20/30 HB	SPFR 12 20/30 H SPFR 12 20/30 HB	SPFR 13 20/30 H SPFR 13 20/30 HB	SPFR 14 20/30 H SPFR 14 20/30 HB	SPFR 15 20/30 H SPFR 15 20/30 HB	SPFR 01 45/60 H SPFR 01 45/60 HB	SPFR 02 45/60 H SPFR 02 45/60 HB	SPFR 03 45/60 H SPFR 03 45/60 HB	SPFR 04 45/60 H SPFR 04 45/60 HB	SPFR 05 45/60 H SPFR 05 45/60 HB	SPFR 06 45/60 H SPFR 06 45/60 HB	SPFR 07 45/60 H SPFR 07 45/60 HB	SPFR 08 45/60 H SPFR 08 45/60 HB	SPFR 09 45/60 H SPFR 09 45/60 HB	SPFR 10 45/60 H SPFR 10 45/60 HB	SPFR 11 45/60 H SPFR 11 45/60 HB	SPFR 12 45/60 H SPFR 12 45/60 HB	SPFR 13 45/60 H SPFR 13 45/60 HB	SPFR 14 45/60 H SPFR 14 45/60 HB	SPFR 15 45/60 H SPFR 15 45/60 HB
Solar Collector	0308740(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Air Eliminator (short version)	0308755(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0308769(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (outside collectors)	0308770(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Frame	0308763(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
	0308764(S)																X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (spare)	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (spare)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Description	Art. no.	FLAT ROOF FRAME CONSTRUCTION 20°/30° WITH DRAIN BACK - HORIZONTAL															FLAT ROOF FRAME CONSTRUCTION 45°/60° WITH DRAIN BACK - HORIZONTAL													
		SPFR 01 20/30 DBH SPFR 01 20/30 DBHB	SPFR 02 20/30 DBH SPFR 02 20/30 DBHB	SPFR 03 20/30 DBH SPFR 03 20/30 DBHB	SPFR 04 20/30 DBH SPFR 04 20/30 DBHB	SPFR 05 20/30 DBH SPFR 05 20/30 DBHB	SPFR 06 20/30 DBH SPFR 06 20/30 DBHB	SPFR 07 20/30 DBH SPFR 07 20/30 DBHB	SPFR 08 20/30 DBH SPFR 08 20/30 DBHB	SPFR 09 20/30 DBH SPFR 09 20/30 DBHB	SPFR 10 20/30 DBH SPFR 10 20/30 DBHB	SPFR 11 20/30 DBH SPFR 11 20/30 DBHB	SPFR 12 20/30 DBH SPFR 12 20/30 DBHB	SPFR 13 20/30 DBH SPFR 13 20/30 DBHB	SPFR 14 20/30 DBH SPFR 14 20/30 DBHB	SPFR 15 20/30 DBH SPFR 15 20/30 DBHB	SPFR 01 45/60 DBH SPFR 01 45/60 DBHB	SPFR 02 45/60 DBH SPFR 02 45/60 DBHB	SPFR 03 45/60 DBH SPFR 03 45/60 DBHB	SPFR 04 45/60 DBH SPFR 04 45/60 DBHB	SPFR 05 45/60 DBH SPFR 05 45/60 DBHB	SPFR 06 45/60 DBH SPFR 06 45/60 DBHB	SPFR 07 45/60 DBH SPFR 07 45/60 DBHB	SPFR 08 45/60 DBH SPFR 08 45/60 DBHB	SPFR 09 45/60 DBH SPFR 09 45/60 DBHB	SPFR 10 45/60 DBH SPFR 10 45/60 DBHB	SPFR 11 45/60 DBH SPFR 11 45/60 DBHB	SPFR 12 45/60 DBH SPFR 12 45/60 DBHB	SPFR 13 45/60 DBH SPFR 13 45/60 DBHB	SPFR 14 45/60 DBH SPFR 14 45/60 DBHB	SPFR 15 45/60 DBH SPFR 15 45/60 DBHB
Solar Collector	0308740(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Air Eliminator (short version)	0308755(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0308769(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (outside collectors)	0308770(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Frame	0308763(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
	0308764(S)																X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Basic)	0308786(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Add-On)	0308788(S)					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (drain back tank on frame)	0308791(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between drain backs)	0308792(S)					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	X	X	X	X	X	X
Conn Hose (between collector and drain back)	0308794(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (drain back)	0308910(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (final drain back)	0309055(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (spare)	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (spare)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Collector parts

Spare parts SPFR vertical sets

Description	Art. no.	FLAT ROOF FRAME CONSTRUCTION 20°/30° - VERTICAL															FLAT ROOF FRAME CONSTRUCTION 45°/60° - VERTICAL														
		SPFR 01 20/30 V SPFR 01 20/30 VB	SPFR 02 20/30 V SPFR 02 20/30 VB	SPFR 03 20/30 V SPFR 03 20/30 VB	SPFR 04 20/30 V SPFR 04 20/30 VB	SPFR 05 20/30 V SPFR 05 20/30 VB	SPFR 06 20/30 V SPFR 06 20/30 VB	SPFR 07 20/30 V SPFR 07 20/30 VB	SPFR 08 20/30 V SPFR 08 20/30 VB	SPFR 09 20/30 V SPFR 09 20/30 VB	SPFR 10 20/30 V SPFR 10 20/30 VB	SPFR 11 20/30 V SPFR 11 20/30 VB	SPFR 12 20/30 V SPFR 12 20/30 VB	SPFR 13 20/30 V SPFR 13 20/30 VB	SPFR 14 20/30 V SPFR 14 20/30 VB	SPFR 15 20/30 V SPFR 15 20/30 VB	SPFR 01 45/60 V SPFR 01 45/60 VB	SPFR 02 45/60 V SPFR 02 45/60 VB	SPFR 03 45/60 V SPFR 03 45/60 VB	SPFR 04 45/60 V SPFR 04 45/60 VB	SPFR 05 45/60 V SPFR 05 45/60 VB	SPFR 06 45/60 V SPFR 06 45/60 VB	SPFR 07 45/60 V SPFR 07 45/60 VB	SPFR 08 45/60 V SPFR 08 45/60 VB	SPFR 09 45/60 V SPFR 09 45/60 VB	SPFR 10 45/60 V SPFR 10 45/60 VB	SPFR 11 45/60 V SPFR 11 45/60 VB	SPFR 12 45/60 V SPFR 12 45/60 VB	SPFR 13 45/60 V SPFR 13 45/60 VB	SPFR 14 45/60 V SPFR 14 45/60 VB	SPFR 15 45/60 V SPFR 15 45/60 VB
Solar Collector	0308739(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Air Eliminator (short version)	0308755(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0308769(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (outside collectors)	0308770(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Frame	0310012(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X														
	0310014(S)																X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (spare)	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (spare)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Description	Art. no.	FLAT ROOF FRAME CONSTRUCTION 20°/30° WITH DRAIN BACK - VERTICAL															FLAT ROOF FRAME CONSTRUCTION 45°/60° WITH DRAIN BACK - VERTICAL														
		SPFR 01 20/30 DBV SPFR 01 20/30 DBVB	SPFR 02 20/30 DBV SPFR 02 20/30 DBVB	SPFR 03 20/30 DBV SPFR 03 20/30 DBVB	SPFR 04 20/30 DBV SPFR 04 20/30 DBVB	SPFR 05 20/30 DBV SPFR 05 20/30 DBVB	SPFR 06 20/30 DBV SPFR 06 20/30 DBVB	SPFR 07 20/30 DBV SPFR 07 20/30 DBVB	SPFR 08 20/30 DBV SPFR 08 20/30 DBVB	SPFR 09 20/30 DBV SPFR 09 20/30 DBVB	SPFR 10 20/30 DBV SPFR 10 20/30 DBVB	SPFR 11 20/30 DBV SPFR 11 20/30 DBVB	SPFR 12 20/30 DBV SPFR 12 20/30 DBVB	SPFR 13 20/30 DBV SPFR 13 20/30 DBVB	SPFR 14 20/30 DBV SPFR 14 20/30 DBVB	SPFR 15 20/30 DBV SPFR 15 20/30 DBVB	SPFR 01 45/60 DBV SPFR 01 45/60 DBVB	SPFR 02 45/60 DBV SPFR 02 45/60 DBVB	SPFR 03 45/60 DBV SPFR 03 45/60 DBVB	SPFR 04 45/60 DBV SPFR 04 45/60 DBVB	SPFR 05 45/60 DBV SPFR 05 45/60 DBVB	SPFR 06 45/60 DBV SPFR 06 45/60 DBVB	SPFR 07 45/60 DBV SPFR 07 45/60 DBVB	SPFR 08 45/60 DBV SPFR 08 45/60 DBVB	SPFR 09 45/60 DBV SPFR 09 45/60 DBVB	SPFR 10 45/60 DBV SPFR 10 45/60 DBVB	SPFR 11 45/60 DBV SPFR 11 45/60 DBVB	SPFR 12 45/60 DBV SPFR 12 45/60 DBVB	SPFR 13 45/60 DBV SPFR 13 45/60 DBVB	SPFR 14 45/60 DBV SPFR 14 45/60 DBVB	SPFR 15 45/60 DBV SPFR 15 45/60 DBVB
Solar Collector	0308739(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Air Eliminator (short version)	0308755(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0308769(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (outside collectors)	0308770(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Frame	0310012(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X														
	0310014(S)																X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Basic)	0308782(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Add-On)	0308784(S)					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (drain back tank on frame)	0308791(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between drain backs)	0308792(S)					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Conn Hose (between collector and drain back)	0308793(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (drain back)	0308910(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (final drain back)	0309055(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (spare)	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (spare)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Collector parts

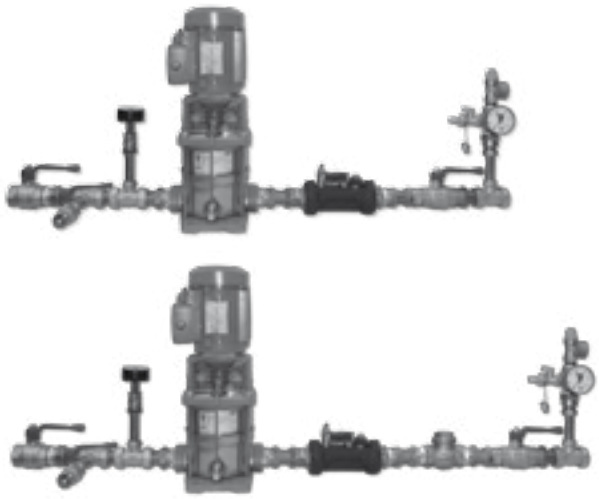
Spare parts SPWL horizontal sets

Description	Art. no.	WALL HUNG FRAME CONSTRUCTION 45° - HORIZONTAL														WALL HUNG FRAME CONSTRUCTION 60° - HORIZONTAL														WALL HUNG FRAME CONSTRUCTION 70° - HORIZONTAL													
		SPWL 01 45 H	SPWL 02 45 H	SPWL 03 45 H	SPWL 04 45 H	SPWL 05 45 H	SPWL 06 45 H	SPWL 07 45 H	SPWL 08 45 H	SPWL 09 45 H	SPWL 10 45 H	SPWL 11 45 H	SPWL 12 45 H	SPWL 13 45 H	SPWL 14 45 H	SPWL 15 45 H	SPWL 01 60 H	SPWL 02 60 H	SPWL 03 60 H	SPWL 04 60 H	SPWL 05 60 H	SPWL 06 60 H	SPWL 07 60 H	SPWL 08 60 H	SPWL 09 60 H	SPWL 10 60 H	SPWL 11 60 H	SPWL 12 60 H	SPWL 13 60 H	SPWL 14 60 H	SPWL 15 60 H	SPWL 01 70 H	SPWL 02 70 H	SPWL 03 70 H	SPWL 04 70 H	SPWL 05 70 H	SPWL 06 70 H	SPWL 07 70 H	SPWL 08 70 H	SPWL 09 70 H	SPWL 10 70 H	SPWL 11 70 H	SPWL 12 70 H	SPWL 13 70 H	SPWL 14 70 H	SPWL 15 70 H
Solar Collector	0308740(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Air Eliminator (short version)	0308755(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0308769(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Mounting Set (outside collectors)	0308770(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Frame	0310016(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X																										
	0310017(S)																X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
	0310018(S)																														X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulical Connections (spare)	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (spare)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Description	Art. no.	WALL HUNG FRAME CONSTRUCTION 45° WITH DRAIN BACK - HORIZONTAL														WALL HUNG FRAME CONSTRUCTION 60° WITH DRAIN BACK - HORIZONTAL														WALL HUNG FRAME CONSTRUCTION 70° WITH DRAIN BACK- HORIZONTAL													
		SPWL 01 45 BDH	SPWL 02 45 BDH	SPWL 03 45 BDH	SPWL 04 45 BDH	SPWL 05 45 BDH	SPWL 06 45 BDH	SPWL 07 45 BDH	SPWL 08 45 BDH	SPWL 09 45 BDH	SPWL 10 45 BDH	SPWL 11 45 BDH	SPWL 12 45 BDH	SPWL 13 45 BDH	SPWL 14 45 BDH	SPWL 15 45 BDH	SPWL 01 60 BDH	SPWL 02 60 BDH	SPWL 03 60 BDH	SPWL 04 60 BDH	SPWL 05 60 BDH	SPWL 06 60 BDH	SPWL 07 60 BDH	SPWL 08 60 BDH	SPWL 09 60 BDH	SPWL 10 60 BDH	SPWL 11 60 BDH	SPWL 12 60 BDH	SPWL 13 60 BDH	SPWL 14 60 BDH	SPWL 15 60 BDH	SPWL 01 70 BDH	SPWL 02 70 BDH	SPWL 03 70 BDH	SPWL 04 70 BDH	SPWL 05 70 BDH	SPWL 06 70 BDH	SPWL 07 70 BDH	SPWL 08 70 BDH	SPWL 09 70 BDH	SPWL 10 70 BDH	SPWL 11 70 BDH	SPWL 12 70 BDH	SPWL 13 70 BDH	SPWL 14 70 BDH	SPWL 15 70 BDH
Solar Collector	0308740(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between collectors)	0308753(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Hydraulic Connections (in- and outlet collectors)	0308754(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (in- and outlet collector)	0308758(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Air Eliminator (short version)	0308755(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (between collectors)	0308769(S)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Mounting Set (outside collectors)	0308770(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Frame	0310016(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X																										
	0310017(S)																X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
	0310018(S)																														X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Basic)	0308786(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Drain Back Tank (Add-On)	0308788(S)					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (drain back tank on frame)	0308791(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (between drain backs)	0308792(S)					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X	X	X	X	X	X	X	X
Conn Hose (between collector and drain back)	0308910(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Connection Set (drain back)	0308794(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (final drain back)	0309055(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Hydraulic Connections (spare)	0308757(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mounting Set (spare)	0308771(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Screwdriver and Bids	0308773(S)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Solar systems and parts

Art. No.	Drain back	SGE/SGS	IT/ITS
0309975	X		X
0309976			X
0309977	X	X	
0309978		X	
0309979	X		X
0309980			X
0309981	X	X	
0309982		X	
0309983	X		X
0309984			X
0309985	X	X	
0309986		X	
0309987	X		X
0309988			X
0309989	X	X	
0309990		X	
0309991	X		X
0309992			X
0309993	X	X	
0309994		X	

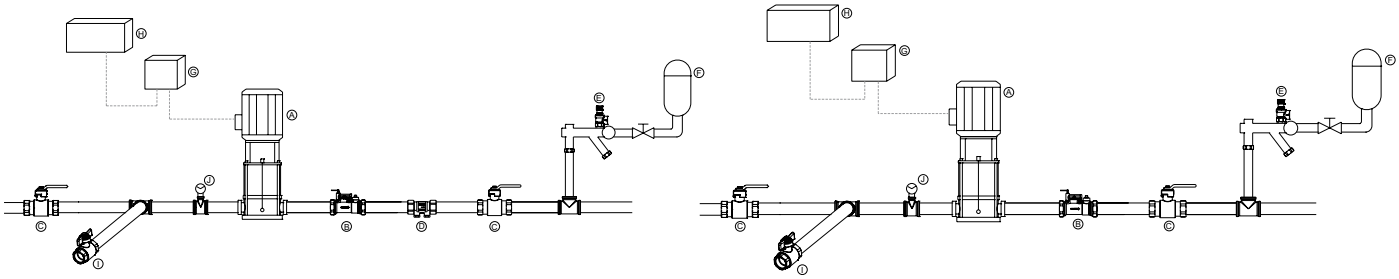


Solar systems and parts

Large pump station parts

No.	Description	Date	0309975	0309976	0309977	0309978	0309979	0309980	0309981	0309982	0309983	0309984
A	Solar pump		0309907(S)	0309907(S)	0309907(S)	0309907(S)	0309929(S)	0309929(S)	0309929(S)	0309929(S)	0309908(S)	0309908(S)
B	Solar flow meter		0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)
D	Non return valve		-	0309970(S)	-	0309970(S)	-	0309970(S)	-	0309970(S)	-	0309970(S)
E	Security group		0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)
G	Relay box solar pump		0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)
H	Control		-	-	0308874(S)	0308874(S)	-	-	0308874(S)	0308874(S)	-	-
	Control		-	0309010(S)	-	-	-	0309010(S)	-	-	-	0309010(S)
			0309729(S)	-	-	-	0309729(S)	-	-	-	0309729(S)	-
J	Pressure gauge		0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)

No.	Description	Date	0309985	0309986	0309987	0309988	0309989	0309990	0309991	0309992	0309993	0309994
A	Solar pump		0309908(S)	0309908(S)	0309930(S)	0309930(S)	0309930(S)	0309930(S)	0309931(S)	0309931(S)	0309931(S)	0309931(S)
B	Solar flow meter		0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)	0309932(S)
D	Non return valve		-	0309970(S)	-	0309970(S)	-	0309970(S)	-	0309970(S)	-	0309970(S)
E	Security group		0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)	0309957(S)
G	Relay box solar pump		0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)	0309958(S)
H	Control		0308874(S)	0308874(S)	-	-	0308874(S)	0308874(S)	-	-	0308874(S)	0308874(S)
	Control		-	-	-	0309010(S)	-	-	-	0309010(S)	-	-
			-	-	0309729(S)	-	-	-	0309729(S)	-	-	-
J	Pressure gauge		0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)	0309996(S)



Solar systems and parts

Large pump station accessories

Description	Date	0309975	0309976	0309977	0309978	0309979	0309980	0309981	0309982	0309983	0309984
By pass set		0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)
Seal kit		0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)
Seal solar (1 piece)		0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)

Description	Date	0309985	0309986	0309987	0309988	0309989	0309990	0309991	0309992	0309993	0309994
By pass set		0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)	0309998(S)
Seal kit		0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)	0309997(S)
Seal solar (1 piece)		0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)	0309971(S)

Pump stations

1st generation		2nd generation		Application		
Art. No.	Untill	Art. No.	From	Drainback	SGE/SGS	IT/ITS
0308781	03-10-'11	0310191	04-10-'11	X	X	
0308783	14-03-'13	0310194	15-03-'13			X
0308785	15-04-'12	0310190	16-04-'12		X	
0308787	08-01-'11	0310192	09-01-'11	X	X	
0308801	06-10-'11	0310189	07-10-'11		X	
0308802	16-10-'11	0310193	17-10-'11			X
0309409	31-08-'11	0310195	01-09-'11	X		X
0309410	14-12-'11	0310196	15-12-'11	X		X

Accessories 1st Generation

Description	0308781	0308783	0308785	0308787	0308801	0308802	0309409	0309410
	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.
Smart display	-	0309701(S)	-	-	-	0309701(S)	0309701(S)	0309701(S)
Boost pomp	0309005(S)	0309005(S)	0309005(S)	0309005(S)	0309005(S)	0309005(S)	0309005(S)	0309005(S)
Output sensor (28mm)	0309703(S)	0309703(S)	0309703(S)	0309703(S)	0309703(S)	0309703(S)	0309703(S)	0309703(S)

Accessoires 2nd Generation

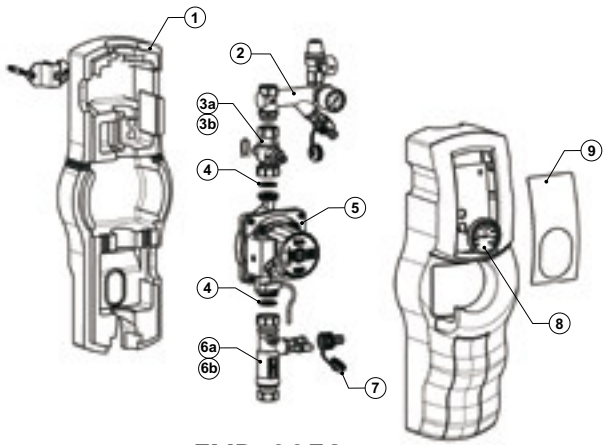
Description	0310189	0310190	0310191	0310192	0310193	0310194	0310195	0310196
	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.	Art. No.
Smart Display	-	-	-	-	0309701(S)	0309701(S)	0309701(S)	0309701(S)
Alarm Output	-	-	-	-	0310056(S)	0310056(S)	0310056(S)	0310056(S)
V-Bus to USB	-	-	-	-	0310262(S)	0310262(S)	0310262(S)	0310262(S)
Boost pump	0309005(S)	0309005(S)	0309005(S)	0309005(S)	0309005(S)	0309005(S)	0309005(S)	0309005(S)
Q/T-sensor (28 mm)	0309703(S)	0309703(S)	0309703(S)	0309703(S)	0309703(S)	0309703(S)	0309703(S)	0309703(S)

Solar systems and parts

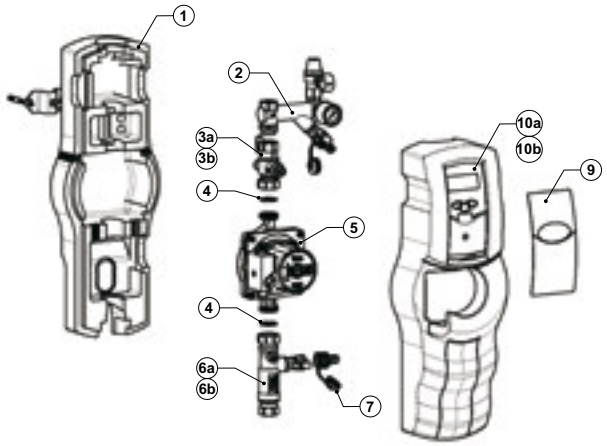
Parts 1st Generation

No.	Description	0308781		0308783		0308785		0308787	
		Untill	Art. No.	Untill	Art. No.	Untill	Art. No.	Untill	Art. No.
1	Insulation	03-10-'11	0308999(S)	14-03-'13	0308999(S)	01-07-'12	0308999(S)	09-01-'11	0308999(S)
2	Security group	03-10-'11	0309000(S)	14-03-'13	0309000(S)	01-07-'12	0309000(S)	09-01-'11	0309000(S)
3a	Return valve		-		0309001(S)	01-07-'12	0309001(S)		-
3b		03-10-'11	0309002(S)	14-03-'13	-		-	09-01-'11	0309002(S)
4	Gasket pump	03-10-'11	0309004(S)	14-03-'13	0309004(S)	01-07-'12	0309004(S)	09-01-'11	0309004(S)
5	Pump		-		0309005(S)		-		-
		03-10-'11	0309090(S)	14-03-'13	-	01-07-'12	0309090(S)	09-01-'11	0309090(S)
6a	Flowmeter	03-10-'11	0309006(S)	14-03-'13	-		-		-
6b			-		0309007(S)	01-07-'12	0309007(S)	09-01-'11	0309007(S)
7	Hose connector with gasket	03-10-'11	0309008(S)	14-03-'13	0309008(S)	01-07-'12	0309008(S)	09-01-'11	0309008(S)
8	Thermometer	03-10-'11	0309003(S)	14-03-'13	-	01-07-'12	0309003(S)	09-01-'11	0309003(S)
9	Front panel	03-10-'11	0309009(S)	14-03-'13	0309009(S)	01-07-'12	0309009(S)	09-01-'11	0309009(S)
10a	Control		-	14-03-'13	0309010(S)		-		-
10b			-		-		-		-
-	Tank sensor		-	14-03-'13	0309688(S)		-		-
-	Immersion sleeves		-	14-03-'13	0309690(S)		-		-
-	Reducing nipple		-	14-03-'13	0070066002(S)		-		-
-	Collector sensor		-	14-03-'13	0309689(S)		-		-

No.	Description	0308801		0308802		0309409		0309410	
		Before	Art. No.	Before	Art. No.	Before	Art. No.	Before	Art. No.
1	Insulation	06-10-'11	0308999(S)	07-06-'11	0308999(S)	31-08-'11	0308999(S)	07-06-'11	0308999(S)
2	Security group	06-10-'11	0309000(S)	07-06-'11	0309000(S)	31-08-'11	0309000(S)	07-06-'11	0309000(S)
3a	Return valve	06-10-'11	0309001(S)	07-06-'11	0309001(S)			07-06-'11	0309001(S)
3b			-		-		-		-
4	Gasket pump	06-10-'11	0309004(S)	07-06-'11	0309004(S)	31-08-'11	0309004(S)	07-06-'11	0309004(S)
5	Pump		-	07-06-'11	0309005(S)	31-08-'11	0309005(S)	07-06-'11	0309005(S)
		06-10-'11	0309090(S)		-		-		-
6a	Flowmeter	06-10-'11	0309006(S)	07-06-'11	0309006(S)	31-08-'11	0309006(S)		-
6b			-		-		-	07-06-'11	0309007(S)
7	Hose connector with gasket	06-10-'11	0309008(S)	07-06-'11	0309008(S)	31-08-'11	0309008(S)	07-06-'11	0309008(S)
8	Thermometer	06-10-'11	0309003(S)		-		-		-
9	Front panel	06-10-'11	0309009(S)	07-06-'11	0309009(S)	31-08-'11	0309009(S)	07-06-'11	0309009(S)
10a	Control		-	07-06-'11	0309010(S)		-		-
10b			-		-	31-08-'11	0309729(S)	07-06-'11	0309729(S)
-	Tank sensor		-	07-06-'11	0309688(S)	31-08-'11	0309688(S)	07-06-'11	0309688(S)
-	Immersion sleeves		-	07-06-'11	0309690(S)	31-08-'11	0309690(S)	07-06-'11	0309690(S)
-	Reducing nipple		-	07-06-'11	0070066002(S)	31-08-'11	0070066002(S)	07-06-'11	0070066002(S)
-	Collector sensor		-	07-06-'11	0309689(S)	31-08-'11	0309689(S)	07-06-'11	0309689(S)



EVD-0058



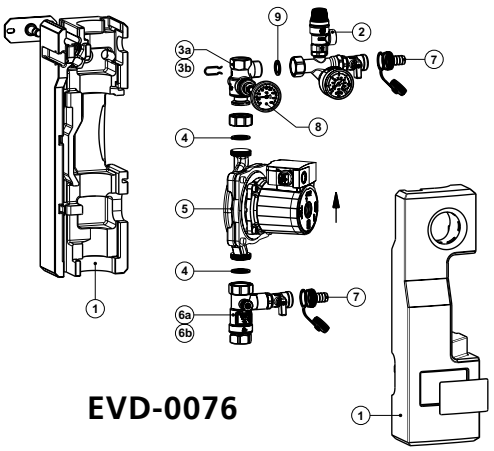
EVD-0059

Solar systems and parts

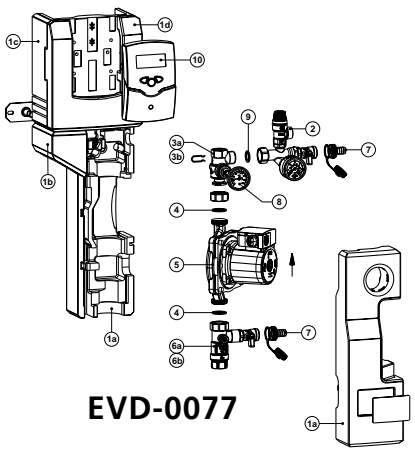
Parts 2nd Generation

No.	Description	0310189		0310190		0310191		0310192	
		From	Art. No.	From	Art. No.	From	Art. No.	From	Art. No.
1	Insulation pump station	07-10-'11	0310198(S)	02-07-'12	0310198(S)	04-10-'11	0310198(S)	10-01-'11	0310198(S)
1b	Insulation control		-		-		-		-
1c	Insulation front control		-		-		-		-
1d	Insulation additional piece		-		-		-		-
2	Security group	07-10-'11	0310202(S)	02-07-'12	0310202(S)	04-10-'11	0310202(S)	10-01-'11	0310202(S)
3a	Return valve	07-10-'11	0310204(S)	02-07-'12	0310204(S)		-		-
3b			-		-	04-10-'11	0310205(S)	10-01-'11	0310205(S)
4	Gasket pump	07-10-'11	0309004(S)	02-07-'12	0309004(S)	04-10-'11	0309004(S)	10-01-'11	0309004(S)
5	Pump		-		-		-		-
		07-10-'11	0309090(S)	02-07-'12	0309090(S)	04-10-'11	0309090(S)	10-01-'11	0309090(S)
6a	Flowmeter	07-10-'11	0310206(S)	02-07-'12	-	04-10-'11	0310206(S)		-
6b			-		0310207(S)		-	10-01-'11	0310207(S)
7	Hose connector with gasket	07-10-'11	0309008(S)	02-07-'12	0309008(S)	04-10-'11	0309008(S)	10-01-'11	0309008(S)
8	Thermometer	07-10-'11	0310208(S)	02-07-'12	0310208(S)	04-10-'11	0310208(S)	10-01-'11	0310208(S)
9	Gasket security group	07-10-'11	0310203(S)	02-07-'12	0310203(S)	04-10-'11	0310203(S)	10-01-'11	0310203(S)
10	Control		-		-		-		-
-	Tank sensor		-		-		-		-
-	Immersion sleeves		-		-		-		-
-	Reducing nopple		-		-		-		-
-	Collector sensor		-		-		-		-

No.	Description	0310193		0310194		0310195		0310196	
		After	Art. No.	After	Art. No.	After	Art. No.	After	Art. No.
1	Insulation pump station	08-06-'11	0310198(S)	15-03-'13	0310198(S)	01-09-'11	0310198(S)	08-06-'11	0310198(S)
1b	Insulation control	08-06-'11	0310199(S)	15-03-'13	0310199(S)	01-09-'11	0310199(S)	08-06-'11	0310199(S)
1c	Insulation front control	08-06-'11	0310200(S)	15-03-'13	0310200(S)	01-09-'11	0310200(S)	08-06-'11	0310200(S)
1d	Insulation additional piece	08-06-'11	0310201(S)	15-03-'13	0310201(S)	01-09-'11	0310201(S)	08-06-'11	0310201(S)
2	Security group	08-06-'11	0310202(S)	15-03-'13	0310202(S)	01-09-'11	0310202(S)	08-06-'11	0310202(S)
3a	Return valve	08-06-'11	0310204(S)	15-03-'13	0310204(S)		-		-
3b			-		-	01-09-'11	0310205(S)	08-06-'11	0310205(S)
4	Gasket pump	08-06-'11	0309004(S)	15-03-'13	0309004(S)	01-09-'11	0309004(S)	08-06-'11	0309004(S)
5	Pump	08-06-'11	0309005(S)	15-03-'13	0309005(S)	01-09-'11	0309005(S)	08-06-'11	0309005(S)
			-		-		-		-
6a	Flowmeter	08-06-'11	0310206(S)		-	01-09-'11	0310206(S)		-
6b			-	15-03-'13	0310207(S)		-	08-06-'11	0310207(S)
7	Hose connector with gasket	08-06-'11	0309008(S)	15-03-'13	0309008(S)	01-09-'11	0309008(S)	08-06-'11	0309008(S)
8	Thermometer	08-06-'11	0310208(S)	15-03-'13	0310208(S)	01-09-'11	0310208(S)	08-06-'11	0310208(S)
9	Gasket security group	08-06-'11	0310203(S)	15-03-'13	0310203(S)	01-09-'11	0310203(S)	08-06-'11	0310203(S)
10	Control	08-06-'11	0310209(S)	15-03-'13	0310209(S)	01-09-'11	0310209(S)	08-06-'11	0310209(S)
-	Tank sensor	08-06-'11	0309688(S)	15-03-'13	0309688(S)	01-09-'11	0309688(S)	08-06-'11	0309688(S)
-	Immersion sleeves	08-06-'11	0309690(S)	15-03-'13	0309690(S)	01-09-'11	0309690(S)	08-06-'11	0309690(S)
-	Reducing nopple	08-06-'11	0070066002(S)	15-03-'13	0070066002(S)	01-09-'11	0070066002(S)	08-06-'11	0070066002(S)
-	Collector sensor	08-06-'11	0309689(S)	15-03-'13	0309689(S)	01-09-'11	0309689(S)	08-06-'11	0309689(S)



EVD-0076



EVD-0077

Solar systems and parts

OUTPUT SENSOR

Art. No.	Connection
0309691(S)	22 mm soldeer
0309703(S)	28 mm soldeer

GLYCOL

Art. No.	Litre
0308803	10

* Corrosion inhibiting and anti-frost agent Tyfocor L©
* Packaging of 10litres in 40% mixed solution

EXPANSION VESSEL

Art. No.	Litre	Collectors*
0308875	25	1-4
0308876	35	5-6
0308877	50	7-11
0308878	80	12-15

* The expansion vessel is based on the number of collectors.
For more information please contact the Technical Support Group.

QT SENSOR

Art. No.
0309285(S)

SMART DISPLAY

Art. No.
0309701(S)

INSULATION MATERIAL

Art. No.	Connection
0309933(S)	Ø 22mm x 2m
0309934(S)	Ø 28mm x 2m

* Vogelbestendig, geschikt voor buiten

T&P VALVE

Art. No.	Connection
0076527004(S)	¾" / 10 bar
0099383005(S)	1" / 10 bar

CONNECTIONS

Description	IT/ITS									
	300	400	500	600	750	1000	1500	2000	2500	3000
Reducing Nipple 2 x 2" BSP female	-	0309082(S)		-	-	-	0309082(S)			
Reducing Nipple 2 1/2 x 2 1/2" BSP female	-	-	-	0309031(S)			-	-	-	-
Reducing Nipple Set 2" BSp F x R 1" M	-	0309083(S)		-	-	-	0309083(S)			
Reducing Nipple Set 2" BSp F x R 1 1/2" M	-	0309084(S)		-	-	-	0309084(S)			
Reducing Nipple Set 2 1/2" BSp F x R 1" M	-	-	-	0309032(S)			-	-	-	-
Reducing Nipple Set 2 1/2" BSp F x R 1" M	-	-	-	0309033(S)			-	-	-	-
Reducing Nipple Set 2 1/2" BSp F x R 1 1/2" M	-	-	-	0309085(S)			-	-	-	-

Flue gas discharge materials SGE

ROOF FLUE TERMINAL - PARALLEL (AL)

Description	SGE 40	SGE 60
Ø 100	0305040	0305040

ROOF FLUE TERMINAL - CONCENTRIC (AL)

Description	SGE 40	SGE 60
Ø 100 / 150	0304423	0304423

❍ Incl. flange and concentric tube (1m)

FLANGE - CONC. ROOF TERMINAL (AL)

Description		SGE 40	SGE 60
Terminal	Flange		
Ø 100 / 150	Ø 170	0302509	0302509

FLANGE - PAR. ROOF TERMINAL (AL)

Description		SGE 40	SGE 60
Terminal	Flange		
Ø 100	Ø 120	0307173	0307173

ROOF TILE FOR CONC. ROOF TERMINAL (AL)

Description		SGE 40	SGE 60
Ø 100 / 150	Angle 25°-45°	0306017	0306017

WALL FLUE TERMINAL - CONCENTRIC (AL)

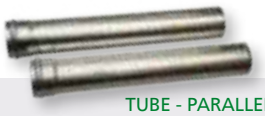
Description	SGE 40	SGE 60
Ø 100 / 150	0302504	0302504

❍ Incl. concentric tube (0.5m), bend (90°) and wall flanges

TUBE - CONCENTRIC (AL)

Description		SGE 40	SGE 60
Ø 100 / 150	L = 500 mm	0302499*	0302499*
Ø 100 / 150	L = 1000 mm	0302500**	0302500**
Ø 100 / 150	L = 1500 mm	0302501**	0302501**

*To cut **Fixed



TUBE - PARALLEL (AL)

Description		SGE 40	SGE 60
Ø 100	L = 500 mm	0307160	0307160
Ø 100	L = 1000 mm	0307161	0307161

❍ Set of 2 pieces

BEND - CONCENTRIC (AL)

Description		SGE 40	SGE 60
Ø 100 / 150	Angle 90°	0302502	0302502
Ø 100 / 150	Angle 45°	0302503	0302503

BEND - PARALLEL (AL)

Description		SGE 40	SGE 60
Ø 100	Angle 45°	0310197	0310197

❍ Set of 2 pieces

BEND - PARALLEL (AL)

Description		SGE 40	SGE 60
Ø 100	Angle 87/90°	0307164	0307164

❍ Set of 2 pieces

T-TUBE - CONCENTRIC (AL)

Description	SGE 40	SGE 60
Ø 100 / 150	0305244	0305244

ADAPTER - CONC. TO CONC. (AL)

Description		SGE 40	SGE 60
from	to		
Ø 100 / 150	Ø 130 / 200	0306188	0306188

ADAPTER - PAR. TO CONC. (AL)

Description		SGE 40	SGE 60
from	to		
2 x Ø 100	1 x Ø 150	0307142	0307142

ADAPTER - PAR. TO PAR. (AL)

Description		SGE 40	SGE 60
from	to		
Ø 100	Ø 130	0307168	0307168

ADAPTER - CONC. TO PAR. (AL)

Description		SGE 40	SGE 60
from	to		
Ø 100 / 150	2 x Ø 100	0304204	0304204

AIR INLET BASKET (AL)

Description	SGE 40	SGE 60
Ø 100 / 150	0304872	0304872

MEASUREMENT UNIT - CONCENTRIC (AL)

Description	SGE 40	SGE 60
Ø 100 / 150	0303854	0303854

CLAMPING STRIP - Y-TUBE WITH TUBE (AL)

Description	SGE 40	SGE 60
Ø 154	0304199	0304199

CLAMPING STRIP - TUBE WITH TUBE (AL)

Description	SGE 40	SGE 60
Ø 150	0302506	0302506

Flue gas discharge materials SGS

ROOF FLUE TERMINAL - CONCENTRIC (AL)

Description	SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Ø 100 / 150	0304423	0304423	0304423	0304423	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	-	-	0306855	0306855	0306855

○ Incl. flange and concentric tube (1m)

ROOF FLUE TERMINAL - PARALLEL (AL)

Description	SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Ø 100	0305040	0305040	0305040	0305040	-	-	-
Ø 130	-	-	-	-	0307175	0307175	0307175

FLANGE - PAR. ROOF TERMINAL (AL)

Description		SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Terminal	Flange							
Ø 100	Ø 120	0307173	0307173	0307173	0307173	-	-	-

ROOF TILE FOR CONC. ROOF TERMINAL (AL)

Description		SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Ø 100 / 150	Angle 25°-45°	0306017	0306017	0306017	0306017	-	-	-

WALL FLUE TERMINAL - CONCENTRIC (AL)

Description	SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Ø 100 / 150	0302504	0302504	0302504	0302504	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	-	-	0302326	0302326	0302326

○ Incl. concentric tube (0.5m), bend (90°) and wall flanges

FLANGE - CONC. ROOF TERMINAL (AL)

Description		SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Terminal	Flange							
Ø 100/150	Ø 170	0302509	0302509	0302509	0302509	-	-	-
Ø 130/200	Ø 210	-	-	-	-	0302328	0302328	0302328

TUBE - CONCENTRIC (AL)

Description		SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Ø 100 / 150	L = 500 mm	0302499*	0302499*	0302499*	0302499*	-	-	-
Ø 100 / 150	L = 1000 mm	0302500**	0302500**	0302500**	0302500**	-	-	-
Ø 100 / 150	L = 1500 mm	0302501**	0302501**	0302501**	0302501**	-	-	-
Ø 130 / 200	L = 500 mm	-	-	-	-	0302301*	0302301*	0302301*
Ø 130 / 200	L = 1000 mm	-	-	-	-	0302302**	0302302**	0302302**
Ø 130 / 200	L = 1500 mm	-	-	-	-	0302503**	0302503**	0302503**

*To cut **Fixed

TUBE - PARALLEL (AL)

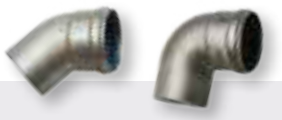
Description		SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Ø 100	L = 500 mm	0307160	0307160	0307160	0307160	-	-	-
Ø 100	L = 1000 mm	0307161	0307161	0307161	0307161	-	-	-
Ø 130	L = 500 mm	-	-	-	-	0306804	0306804	0306804
Ø 130	L = 1000 mm	-	-	-	-	0306802	0306802	0306802

○ Set of 2 pieces

BEND - CONCENTRIC (AL)

Description		SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Ø 100 / 150	Angle 90°	0302502	0302502	0302502	0302502	-	-	-
Ø 100 / 150	Angle 45°	0302503	0302503	0302503	0302503	-	-	-
Ø 130 / 200	Angle 90°	-	-	-	-	0302300	0302300	0302300
Ø 130 / 200	Angle 45°	-	-	-	-	0302324	0302324	0302324

Flue gas discharge materials SGS



BEND - PARALLEL (AL)

Description		SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Ø 100	Angle 45°	0310197	0310197	0310197	0310197	-	-	-
Ø 100	Angle 87/90°	0307164	0307164	0307164	0307164	-	-	-
Ø 130	Angle 87/90°	-	-	-	-	0306805	0306805	0306805
Ø 130	Angle 45°	-	-	-	-	0308026	0308026	0308026

Set of 2 pieces

T-TUBE - CONCENTRIC (AL)

Description	SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Ø 100 / 150	0305244	0305244	0305244	0305244	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	-	-	0307488	0307488	0307488

AIR INLET BASKET (AL)

Description	SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Ø 100 / 150	0304872	0304872	0304872	0304872	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	-	-	0307176	0307176	0307176

ADAPTER - CONC. TO PAR. (AL)

Description		SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
from	to							
Ø 100 / 150	2 x Ø 100	0304204	0304204	0304204	0304204	-	-	-
Ø 130 / 200	2 x Ø 130	-	-	-	-	0309605	0309605	0309605

ADAPTER - CONC. TO CONC. (AL)

Description		SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
from	to							
Ø 100 / 150	Ø 130 / 200	0306188	0306188	0306188	0306188	0306188	0306188	0306188

ADAPTER - PAR. TO CONC. (PP)

Description		SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
from	to							
2 x Ø 100	1 x Ø 150	0307142	0307142	0307142	0307142	-	-	-

ADAPTER - PAR. TO PAR. (AL)

Description		SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
from	to							
Ø 100	Ø 130	0307168	0307168	0307168	0307168	-	-	-
Ø 130	Ø 150	-	-	-	-	0307170	0307170	0307170

MEASUREMENT UNIT - CONCENTRIC (AL)

Description	SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Ø 100 / 150	0303854	0303854	0303854	0303854	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	-	-	0303855	0303855	0303855

CLAMPING STRIP - Y-TUBE WITH TUBE (AL)

Description	SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Ø 154	0304199	0304199	0304199	0304199	0304199	0304199	0304199

CLAMPING STRIP - TUBE WITH TUBE (AL)

Description	SGS 28	SGS 30	SGS 50	SGS 60	SGS 80	SGS 100	SGS 120
Ø 150	0302506	0302506	0302506	0302506	-	-	-
Ø 200	-	-	-	-	0302305	0302305	0302305

Flue gas discharge materials TWI

ROOF FLUE TERMINAL - CONCENTRIC (AL)

Description	TWI 35-130	TWI 45-190
Ø 80 / 125	0305042	0305042

○ Incl. flange and concentric tube (1m)

ROOF FLUE TERMINAL - PARALLEL (AL)

Description	TWI 35-130	TWI 45-190
Ø 80	0305041	0305041

○ Incl. mounting bracket and adapter

FLANGE - CONC. ROOF TERMINAL (AL)

Description		TWI 35-130	TWI 45-190
Terminal	Flange		
Ø 80/125	Ø 140	0302520	0302520

FLANGE - PAR. ROOF TERMINAL (AL)

Description		TWI 35-130	TWI 45-190
Terminal	Flange		
Ø 80	Ø 110	0307172	0307172

ROOF TILE FOR CONC. ROOF TERMINAL (AL)

Description		TWI 35-130	TWI 45-190
Ø 80 / 125	Angle 25°-45°	0303506	0303506

WALL FLUE TERMINAL - CONCENTRIC (AL)

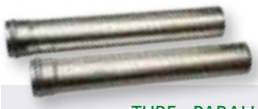
Description	TWI 35-130	TWI 45-190
Ø 80 / 125	0302515	0302515

○ Incl. concentric tube (0.5m), bend (90°) and wall flanges

TUBE - CONCENTRIC (AL)

Description		TWI 35-130	TWI 45-190
Ø 80 / 125	L = 500 mm	0302510*	0302510*
Ø 80 / 125	L = 1000 mm	0302511**	0302511**
Ø 80 / 125	L = 1500 mm	0302512**	0302512**

*To cut **Fixed



TUBE - PARALLEL (AL)

Description		TWI 35-130	TWI 45-190
Ø 80	L = 500 mm	0307179	0307179
Ø 80	L = 1000 mm	0307180	0307180
Ø 80	L = 1500 mm	0307181	0307181

○ Set of 2 pieces

BEND - CONCENTRIC (AL)

Description		TWI 35-130	TWI 45-190
Ø 80 / 125	Angle 90°	0302513	0302513
Ø 80 / 125	Angle 45°	0302514	0302514

BEND - PARALLEL (AL)

Description		TWI 35-130	TWI 45-190
Ø 80	Angle 87 / 90°	0307183	0307183
Ø 80	Angle 45°	0307182	0307182

○ Set of 2 pieces

T-TUBE - CONCENTRIC (AL)

Description	TWI 35-130	TWI 45-190
Ø 80 / 125	0307487	0307487

ADAPTER - CONC. TO PAR. (AL)

Description		TWI 35-130	TWI 45-190
from	to		
Ø 80 / 125	2 x Ø 80	0305029	0305029

ADAPTER - CONC. TO CONC. (AL)

Description		TWI 35-130	TWI 45-190
from	to		
Ø 80 / 100	Ø 100 / 150	0305009	0305009

ADAPTER - PAR. TO CONC. (PP)

Description		TWI 35-130	TWI 45-190
from	to		
2 x Ø 80	1 x Ø 125	0307177	0307177

ADAPTER - PAR. TO PAR. (AL)

Description		TWI 35-130	TWI 45-190
from	to		
Ø 80	Ø 100	0307166	0307166

AIR INLET BASKET (AL)

Description	TWI 35-130	TWI 45-190
Ø 80 / 100	0305030	0305030

CLAMPING STRIP - TUBE WITH TUBE (AL)

Description	TWI 35-130	TWI 45-190
Ø 125	0302517	0302517

MEASUREMENT UNIT - CONCENTRIC (AL)

Description	TWI 35-130	TWI 45-190
Ø 80 / 125	0303853	0303853

Flue gas discharge materials BFC

ROOF FLUE TERMINAL - CONCENTRIC (AL)

Description	BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Ø 100 / 150	0304423	0304423	0304423	0304423	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	-	-	0306855	0306855	0306855

❍ Incl. flange and concentric tube (1m)

ROOF FLUE TERMINAL - PARALLEL (AL)

Description	BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Ø 100	0305040	0305040	0305040	0305040	-	-	-
Ø 130	-	-	-	-	0307175	0307175	0307175

FLANGE - PAR. ROOF TERMINAL (AL)

Description		BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Terminal	Flange	-	-	-	-	-	-	-
Ø 100	Ø 120	0307173	0307173	0307173	0307173	-	-	-

ROOF TILE FOR CONC. ROOF TERMINAL (AL)

Description		BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Terminal	Angle							
Ø 100 / 150	25°-45°	0306017	0306017	0306017	0306017	-	-	-

WALL FLUE TERMINAL - CONCENTRIC (AL)

Description	BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Ø 100 / 150	0302504	0302504	0302504	0302504	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	-	-	0302326	0302326	0302326

❍ Incl. concentric tube (0.5m), bend (90°) and wall flanges

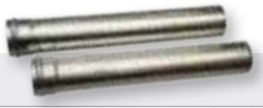
CLAMPING STRIP - TUBE WITH TUBE (AL)

Description	BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Ø 150	0302506	0302506	0302506	0302506	-	-	-
Ø 200	-	-	-	-	0302305	0302305	0302305

TUBE - CONCENTRIC (AL)

Description		BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Ø 100 / 150	L = 500 mm	0302499*	0302499*	0302499*	0302499*	-	-	-
Ø 100 / 150	L = 1000 mm	0302500**	0302500**	0302500**	0302500**	-	-	-
Ø 100 / 150	L = 1500 mm	0302501**	0302501**	0302501**	0302501**	-	-	-
Ø 130 / 200	L = 500 mm	-	-	-	-	0302301*	0302301*	0302301*
Ø 130 / 200	L = 1000 mm	-	-	-	-	0302302**	0302302**	0302302**
Ø 130 / 200	L = 1500 mm	-	-	-	-	0302503**	0302503**	0302503**

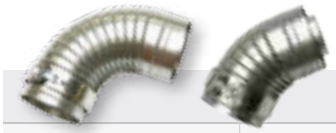
*To cut **Fixed



TUBE - PARALLEL (AL)

Description		BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Ø 100	L = 500 mm	0307160	0307160	0307160	0307160	-	-	-
Ø 100	L = 1000 mm	0307161	0307161	0307161	0307161	-	-	-
Ø 130	L = 500 mm	-	-	-	-	0306804	0306804	0306804
Ø 130	L = 1000 mm	-	-	-	-	0306802	0306802	0306802

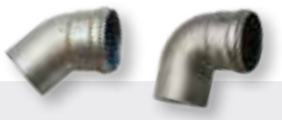
❍ Set of 2 pieces



BEND - CONCENTRIC (AL)

Description	BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Ø 100 / 150	0302502	0302502	0302502	0302502	-	-	-
Ø 100 / 150	0302503	0302503	0302503	0302503	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	-	-	0302300	0302300	0302300
Ø 130 / 200	-	-	-	-	0302324	0302324	0302324

Flue gas discharge materials BFC



BEND - PARALLEL (AL)

Description		BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Ø 100	Angle 45°	0310197	0310197	0310197	0310197	-	-	-
Ø 100	Angle 87/90°	0307164	0307164	0307164	0307164	-	-	-
Ø 130	Angle 87/90°	-	-	-	-	0306805	0306805	0306805
Ø 130	Angle 45°	-	-	-	-	0308026	0308026	0308026

Set of 2 pieces

T-TUBE - CONCENTRIC (AL)

Description	BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Ø 100 / 150	0305244	0305244	0305244	0305244	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	-	-	0307488	0307488	0307488

AIR INLET BASKET (AL)

Description	BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Ø 100 / 150	0304872	0304872	0304872	0304872	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	-	-	0307176	0307176	0307176

ADAPTER - CONC. TO PAR. (AL)

Description		BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
from	to							
Ø 100 / 150	2 x Ø 100	0304204	0304204	0304204	0304204	-	-	-
Ø 130 / 200	2 x Ø 130	-	-	-	-	0309605	0309605	0309605

ADAPTER - CONC. TO CONC. (AL)

Description		BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
from	to							
Ø 100 / 150	Ø 80 / 125	0309660	-	-	-	-	-	-
Ø 100 / 150	Ø 130 / 200	0306188	0306188	0306188	0306188	0306188	0306188	0306188

ADAPTER - PAR. TO CONC. (PP)

Description		BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
from	to							
2 x Ø 100	1 x Ø 150	0307142	0307142	0307142	0307142	-	-	-

ADAPTER - PAR. TO PAR. (AL)

Description		BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
from	to	-	-	-	-	-	-	-
Ø 100	Ø 130	0307168	0307168	0307168	0307168	-	-	-
Ø 130	Ø 150	-	-	-	-	0307170	0307170	0307170

CLAMPING STRIP - Y-TUBE WITH TUBE (AL)

Description	BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Ø 154	0304199	0304199	0304199	0304199	0304199	0304199	0304199

CLAMPING STRIP - TUBE WITH TUBE (AL)

Description	BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Ø 150	0302506	0302506	0302506	0302506	-	-	-
Ø 200	-	-	-	-	0302305	0302305	0302305

FLANGE - CONC. ROOF TERMINAL (AL)

Description		BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Terminal	Flange							
Ø 100/150	Ø 170	0302509	0302509	0302509	0302509	-	-	-
Ø 130/200	Ø 210	-	-	-	-	0302328	0302328	0302328

MEASUREMENT UNIT - CONCENTRIC (AL)

Description	BFC 28	BFC 30	BFC 50	BFC 60	BFC 80	BFC 100	BFC 120
Ø 100 / 150	0303854	0303854	0303854	0303854	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	-	-	0303855	0303855	0303855

Flue gas discharge materials BFM

ROOF FLUE TERMINAL - CONCENTRIC (AL)

Description	BFM 30	BFM 50	BFM 80	BFM 100	BFM 120
Ø 80 / 125	0302518	-	-	-	-
Ø 100 / 150	-	0302507	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	0302327	0306773*	0306773*

❍ Incl. flange and concentric tube (1m)
* 0306773 contains: a concentric terminal, 2 x 1m parallel extensions, parallel to concentric adapter

FLANGE - CONC. ROOF TERMINAL (AL)

Description		BFM 30	BFM 50	BFM 80	BFM 100	BFM 120
Terminal	Flange					
Ø 80 / 125	Ø 140	0302520	-	-	-	-
Ø 100 / 150	Ø 170	-	0302509	-	-	-
Ø 130 / 200	Ø 210	-	-	0302328	0302328	0302328

TUBE - CONCENTRIC (AL)

Description		BFM 30	BFM 50	BFM 80
Ø 80 / 125	L = 500 mm	0302510*	-	-
Ø 80 / 125	L = 1000 mm	0302511**	-	-
Ø 80 / 125	L = 1500 mm	0302512**	-	-
Ø 100 / 150	L = 500 mm	-	0302499*	-
Ø 100 / 150	L = 1000 mm	-	0302500**	-
Ø 100 / 150	L = 1500 mm	-	0302501**	-
Ø 130 / 200	L = 500 mm	-	-	0302301*
Ø 130 / 200	L = 1000 mm	-	-	0302302**
Ø 130 / 200	L = 1500 mm	-	-	0302503**

*To cut **Fixed

WALL FLUE TERMINAL - CONCENTRIC (AL)

Description	BFM 30	BFM 50	BFM 80	BFM 100	BFM 120
Ø 80 / 125	0302515	-	-	-	-
Ø 100 / 150	-	0302504	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	0302326	0306774	0306774

❍ Incl. concentric tube (0.5m), bend (90°) and wall flanges

ROOF FLUE - CONCENTRIC

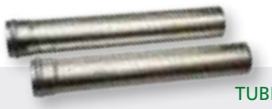
Description	BFM 30	BFM 50	BFM 80	BFM 100	BFM 120
Ø 80 / 125	0302516	-	-	-	-
Ø 100 / 150	-	0302505	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	0302313	0306803	0306803

WALL FLUE - CONCENTRIC

Description	BFM 30	BFM 50	BFM 80	BFM 100	BFM 120
Ø 80 / 125	0302515	-	-	-	-
Ø 100 / 150	-	0302504	-	-	-
Ø 130 / 200	-	-	0302326	0306774	0306774

ROOF TILE FOR CONC. ROOF TERMINAL (AL)

Description		BFM 30	BFM 50	BFM 80	BFM 100	BFM 120
Ø 80 / 125	Angle 25°-45°	0303506	-	-	-	-
Ø 100 / 150	Angle 25°-45°	-	0306017	-	-	-



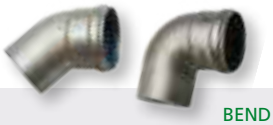
TUBE - PARALLEL (AL)

Description		BFM 30	BFM 50	BFM 80	BFM 100	BFM 120
Ø 130	L = 500 mm	-	-	-	0306804	0306804
Ø 130	L = 1000 mm	-	-	-	0306802	0306802

❍ Set of 2 pieces

BEND - CONCENTRIC (AL)

Description		BFM 30	BFM 50	BFM 80	BFM 100	BFM 120
Ø 80 / 125	Angle = 90°	0302513	-	-	-	-
Ø 80 / 125	Angle = 45°	0302514	-	-	-	-
Ø 100 / 150	Angle = 90°	-	0302502	0302502	-	-
Ø 100 / 150	Angle = 45°	-	0302503	0302503	-	-



BEND - PARALLEL (AL)

Description		BFM 30	BFM 50	BFM 80	BFM 100	BFM 120
Ø 130	Angle 87/90°	-	-	-	0306805	0306805
Ø 130	Angle 45°	-	-	-	0308026	0308026

❍ Set of 2 pieces

Flue gas discharge materials NGT

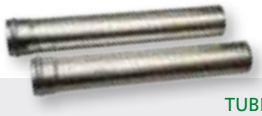
ROOF FLUE TERMINAL - PARALLEL (AL)

Description	NGT 115	NGT 155
2x Ø 80	0307184	0307184

- Incl. mounting bracket and adapter

WALL FLUE TERMINAL - PARALLEL (AL)

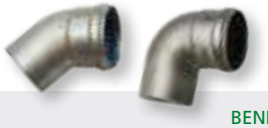
Description	NGT 115	NGT 155
2x Ø 80	0303207	0303207



TUBE - PARALLEL (AL)

Description		NGT 115	NGT 155
Ø 80	L = 500 mm	0307179	0307179
Ø 80	L = 1000 mm	0307180	0307180
Ø 80	L = 1500 mm	0307181	0307181

- Set of 2 pieces



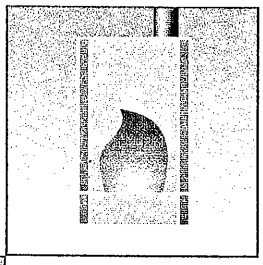
BEND - PARALLEL (AL)

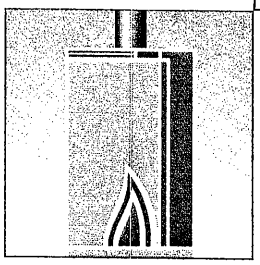
Description		NGT 115	NGT 155
Ø 80	Angle 45°	0307182	0307182
Ø 80	Angle 87/90°	0307183	0307183

- Set of 2 pieces

Gamat Schwank
HEIZTECHNIK

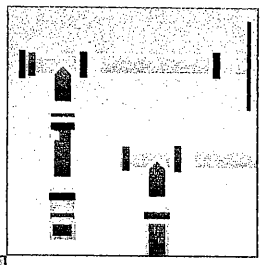
Gas-Brennwertkessel / Gas-Brennwerttherme

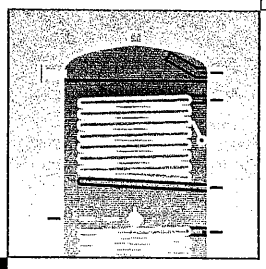




Gas-Spezial-Heizkessel

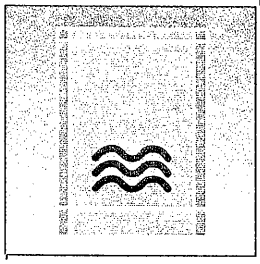
Abgas-Leitungen



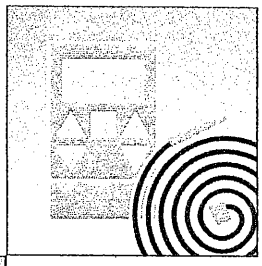


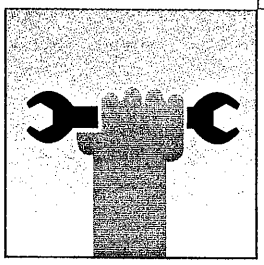
Solar-Speicher

Warm-Wasser-Speicher



Zubehör





Service

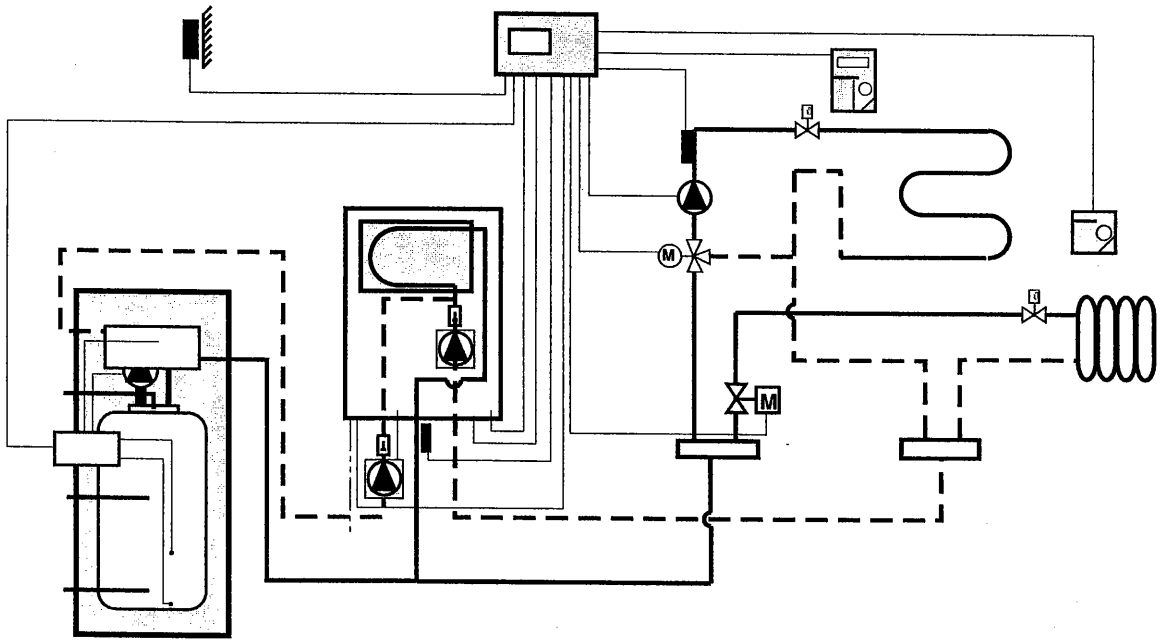
Inhalt

- Ersatzteilzeichnungen Brennwertgeräte WG 2..
- Ersatzteilzeichnungen Brennwertgeräte BG 202
- Ersatzteilzeichnungen Brennwertgeräte BG 302 und 502
- Ersatzteilzeichnungen Brennwertgeräte BG 100 ... BGW 260
- Ersatzteilzeichnungen Brennwertgeräte WG 153
- Ersatzteileliste Brennwertgeräte
- Störungen, Ursachen und Behebung Brennwertgeräte
- Ersatzteilzeichnungen Gas-Spezialheizkessel KG und KGK
- Ersatzteileliste Gas-Spezialheizkessel KG / KGK
- Ersatzteilzeichnungen Gas-Spezialheizkessel KG C(M)
- Ersatzteileliste Gas-Spezialheizkessel KG C(M)
- Ersatzteilzeichnungen Gasraumheizer RG / RGA
- Ersatzteileliste Gasraumheizer RG / RGA
- Systematik der Gerätebezeichnung Gasraumheizer
- Ersatzteilzeichnungen Gasherde HG
- Ersatzteileliste Gasherde HG

©2005

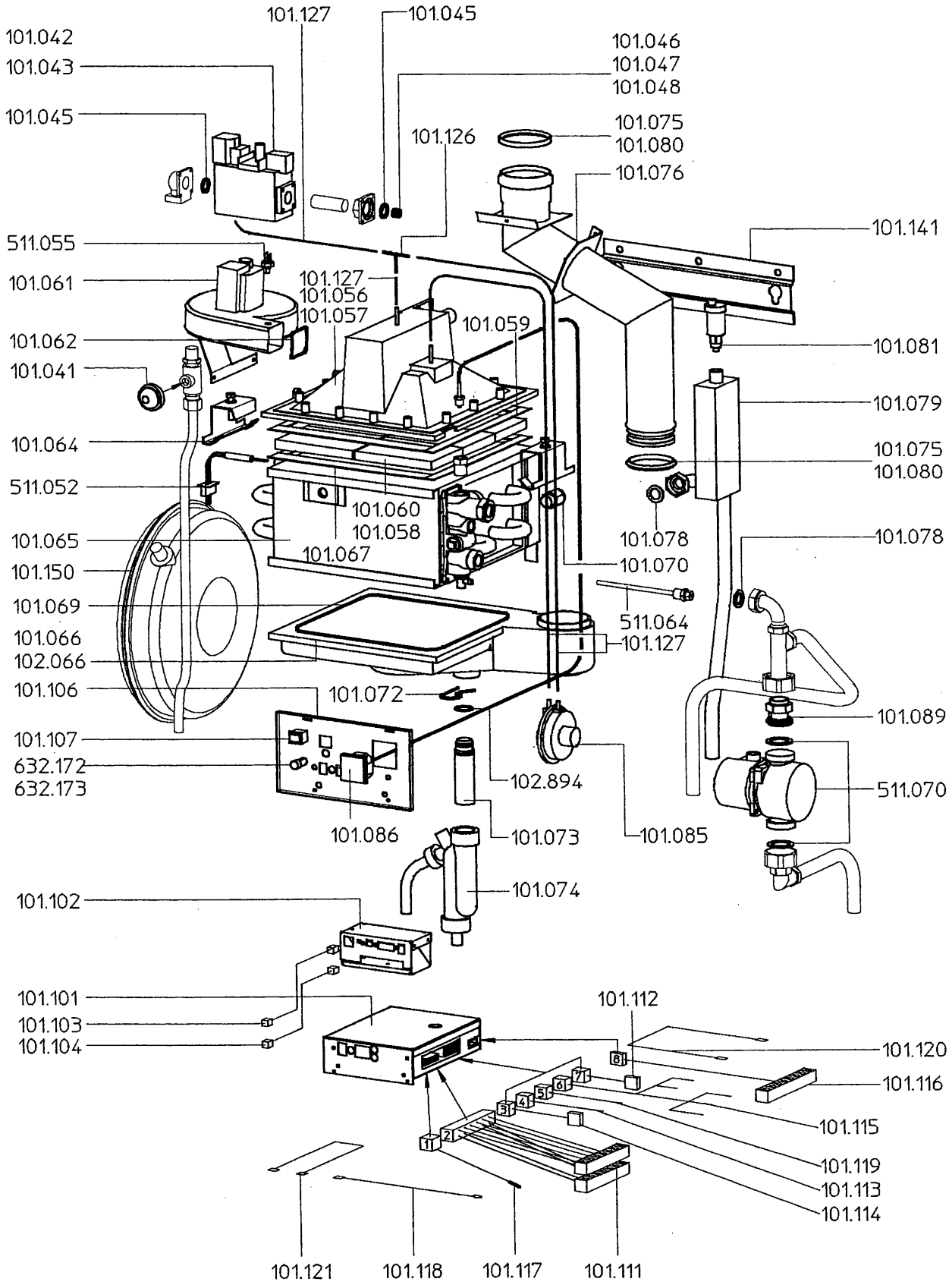
Gamat

Gas - Brennwertkessel

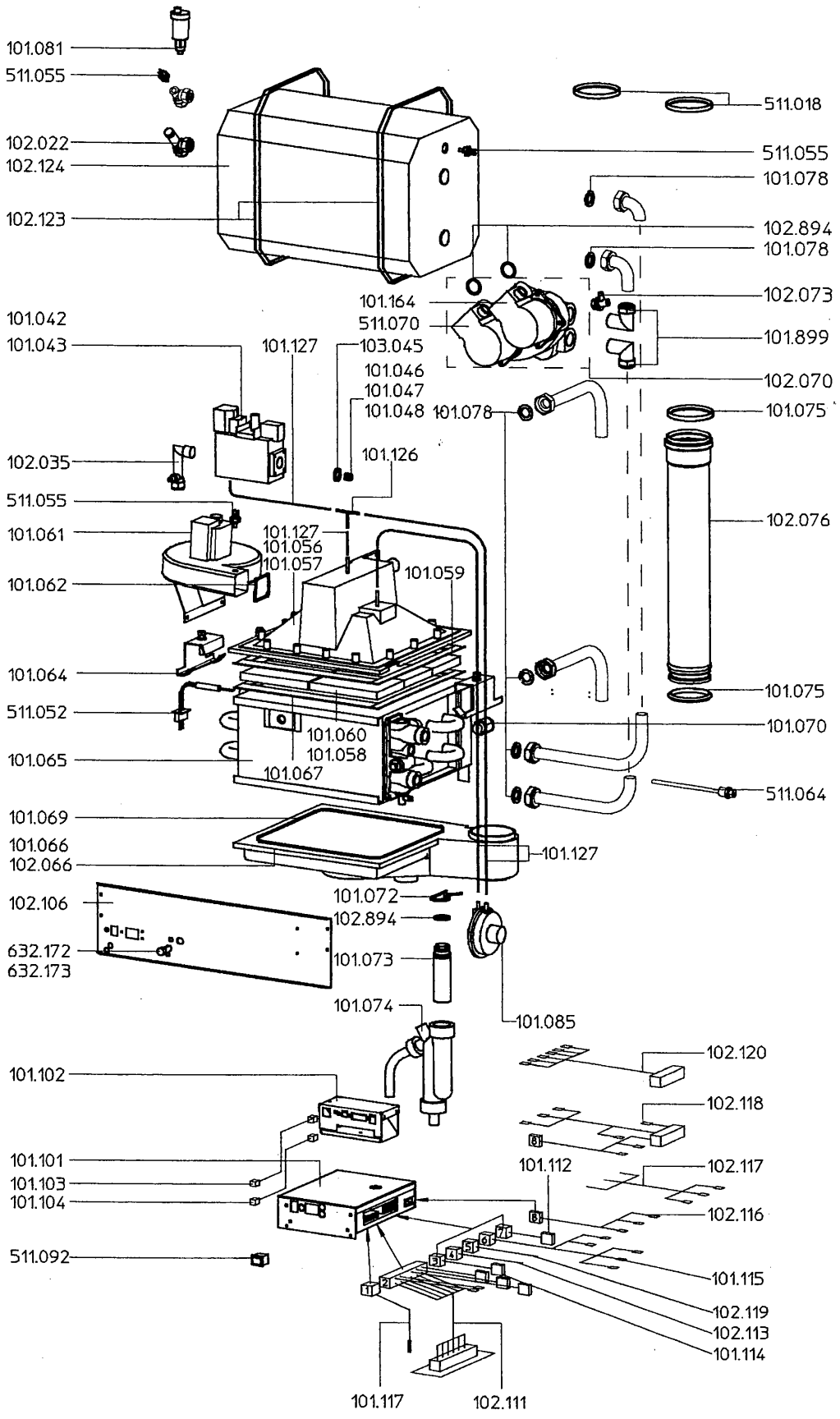


Technische Änderungen vorbehalten!

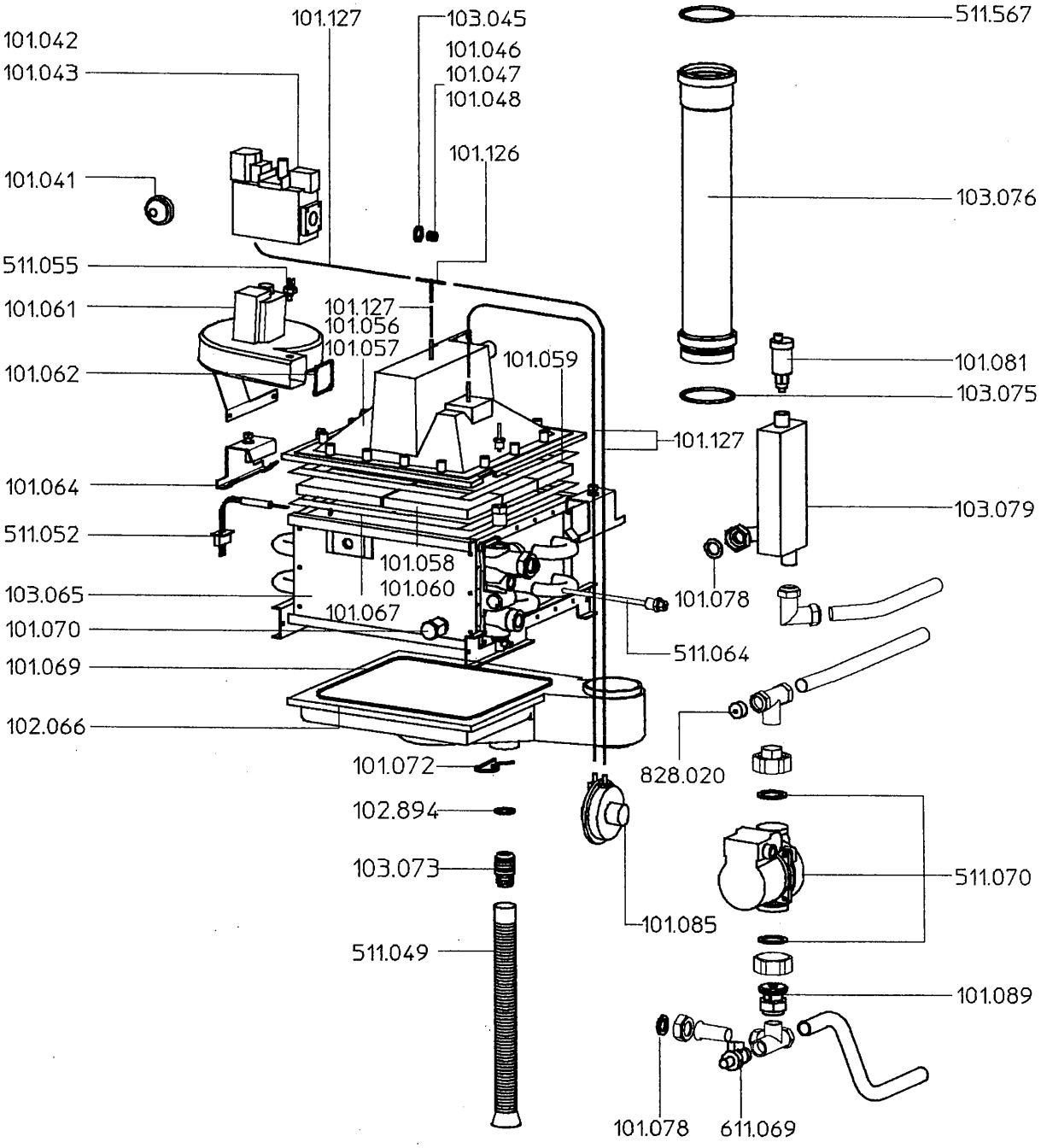
Notizen



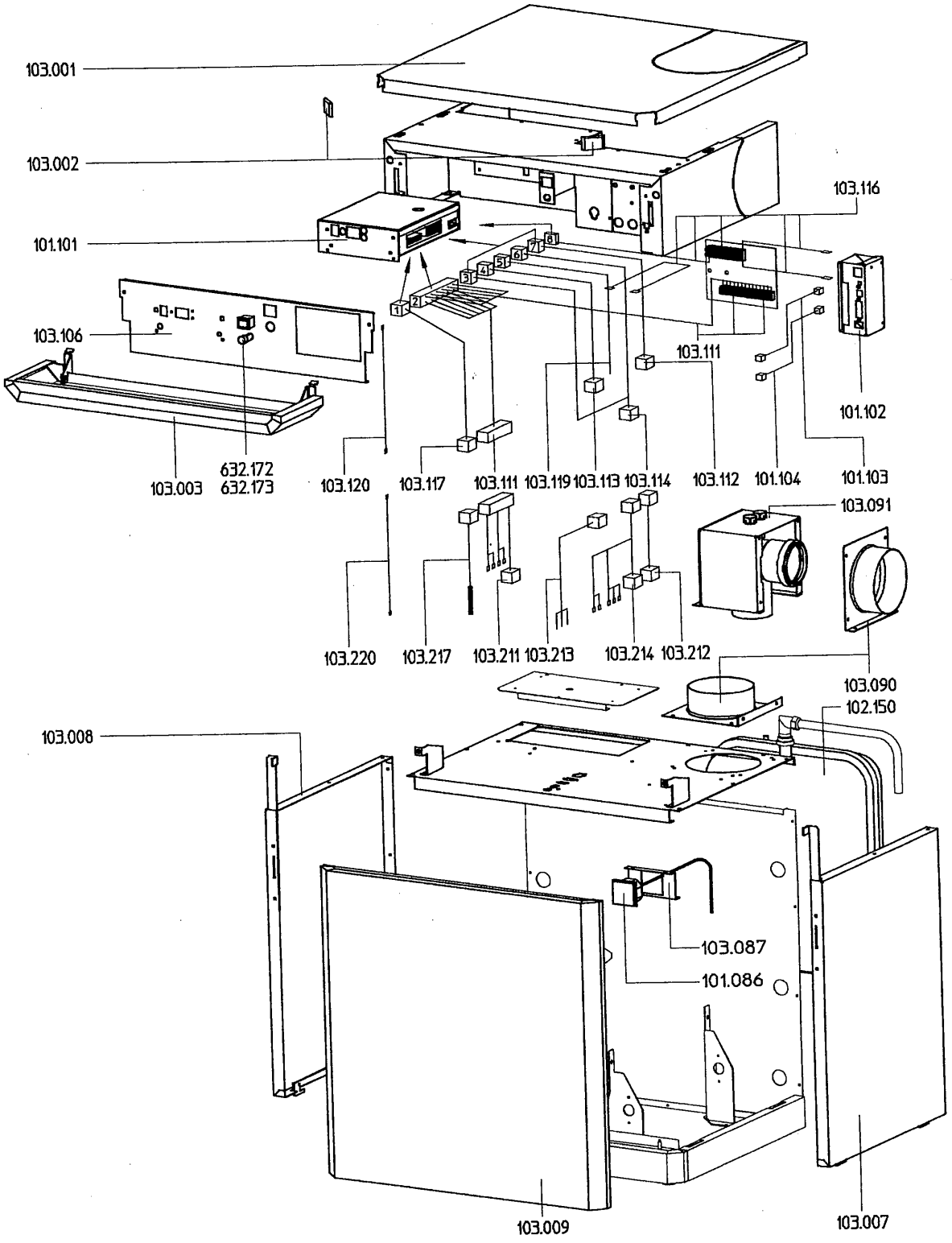
Gas-Brennwertkessel
WG 200/101
Wärmetauscher, Gasarmatur, Elektrik



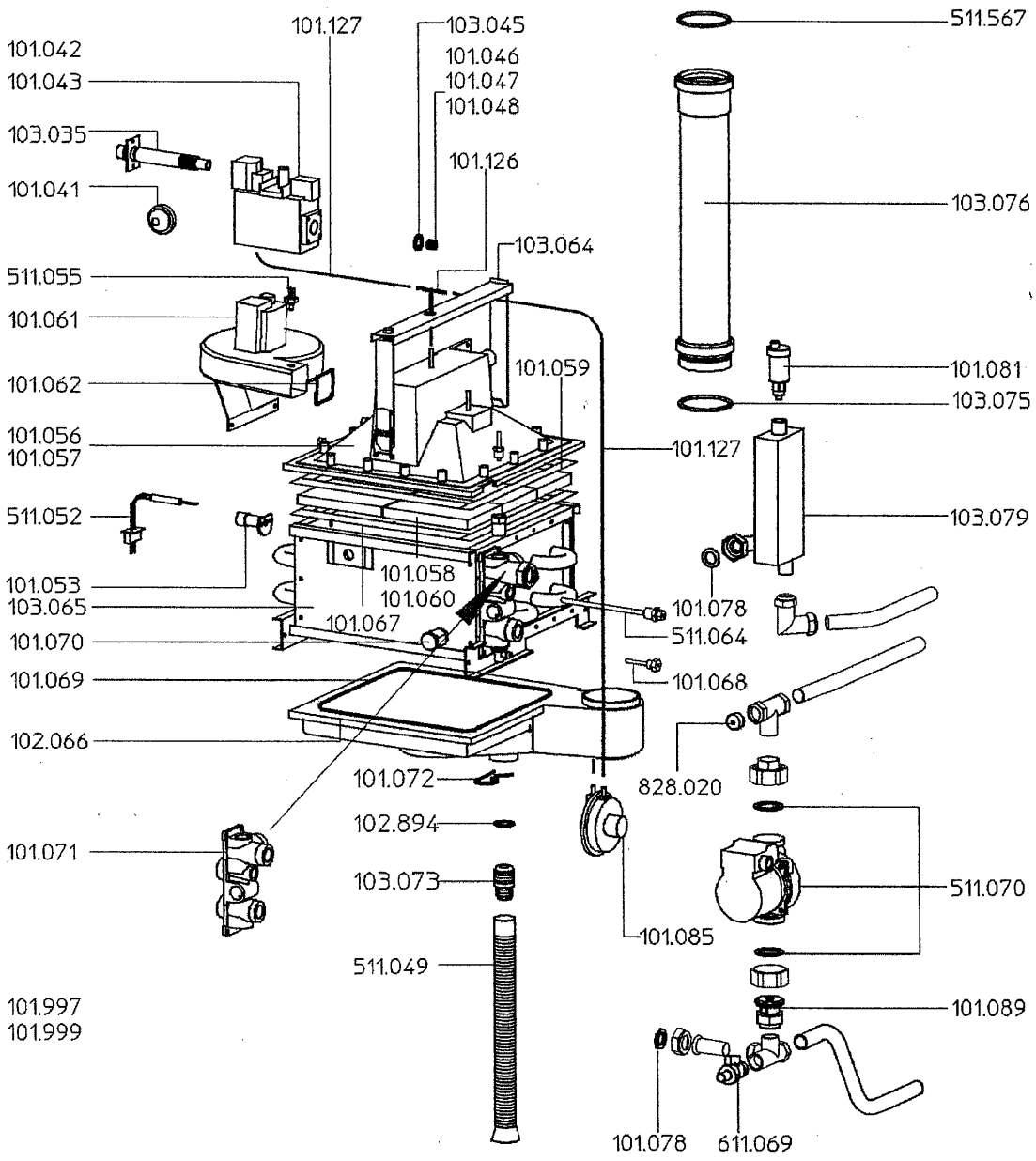
Gas-Brennwertkessel
WG 200/102
Wärmetauscher, Gasarmatur, Elektrik



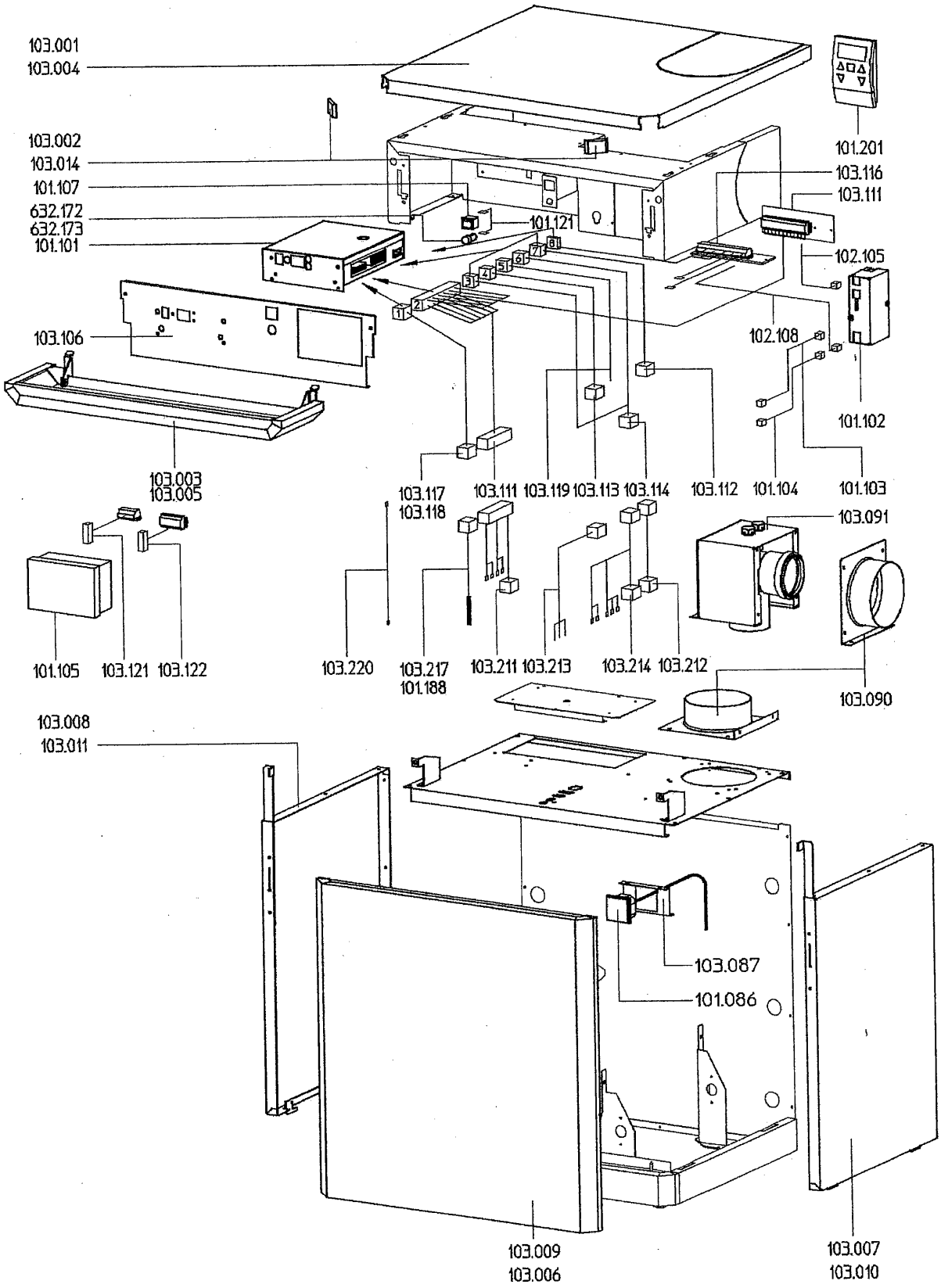
Gas-Brennwertkessel
WG 202/103
Wärmetauscher, Gasarmatur, Elektrik



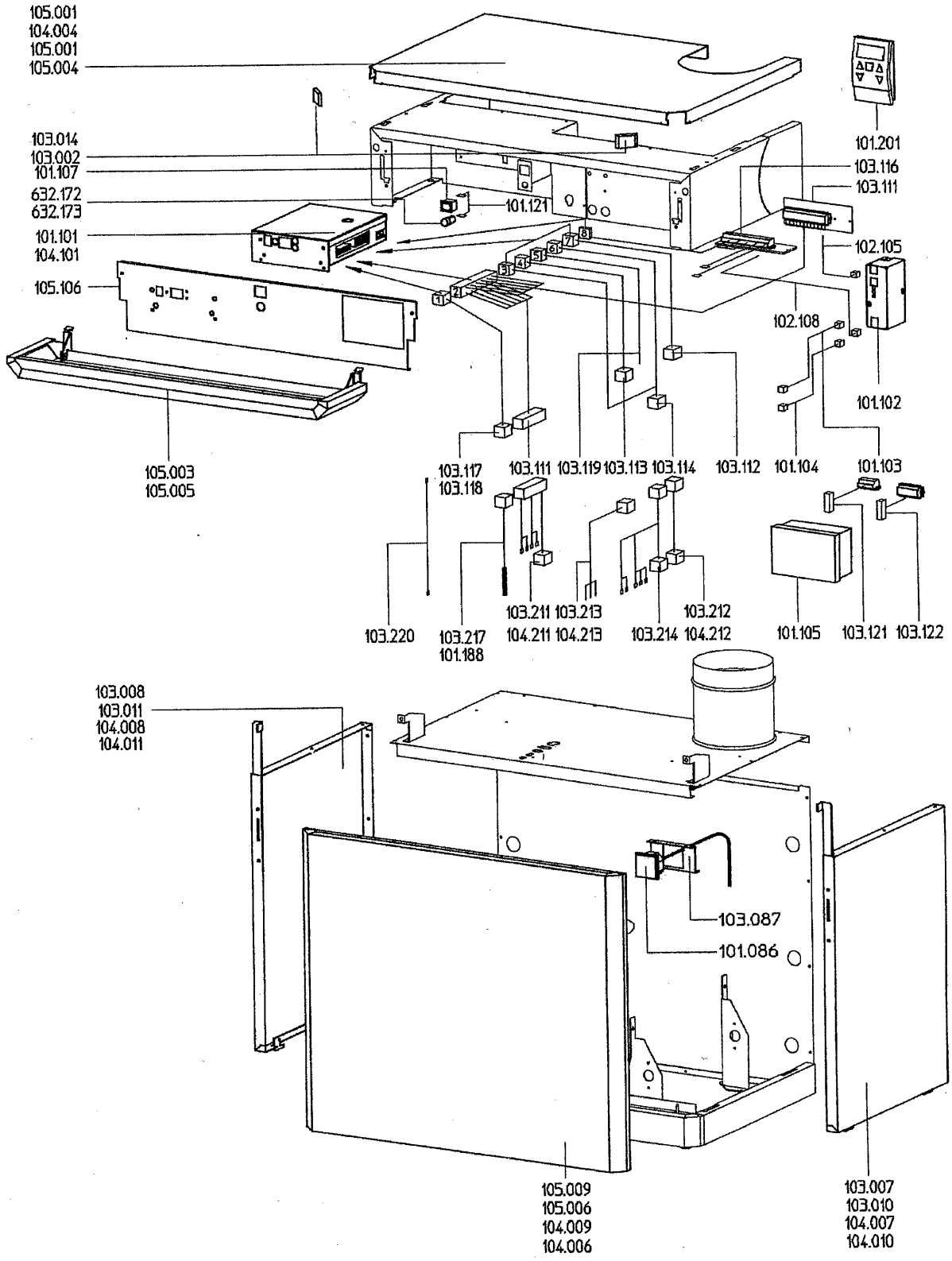
Gas-Brennwertkessel
WG 202/103
Verkleidung



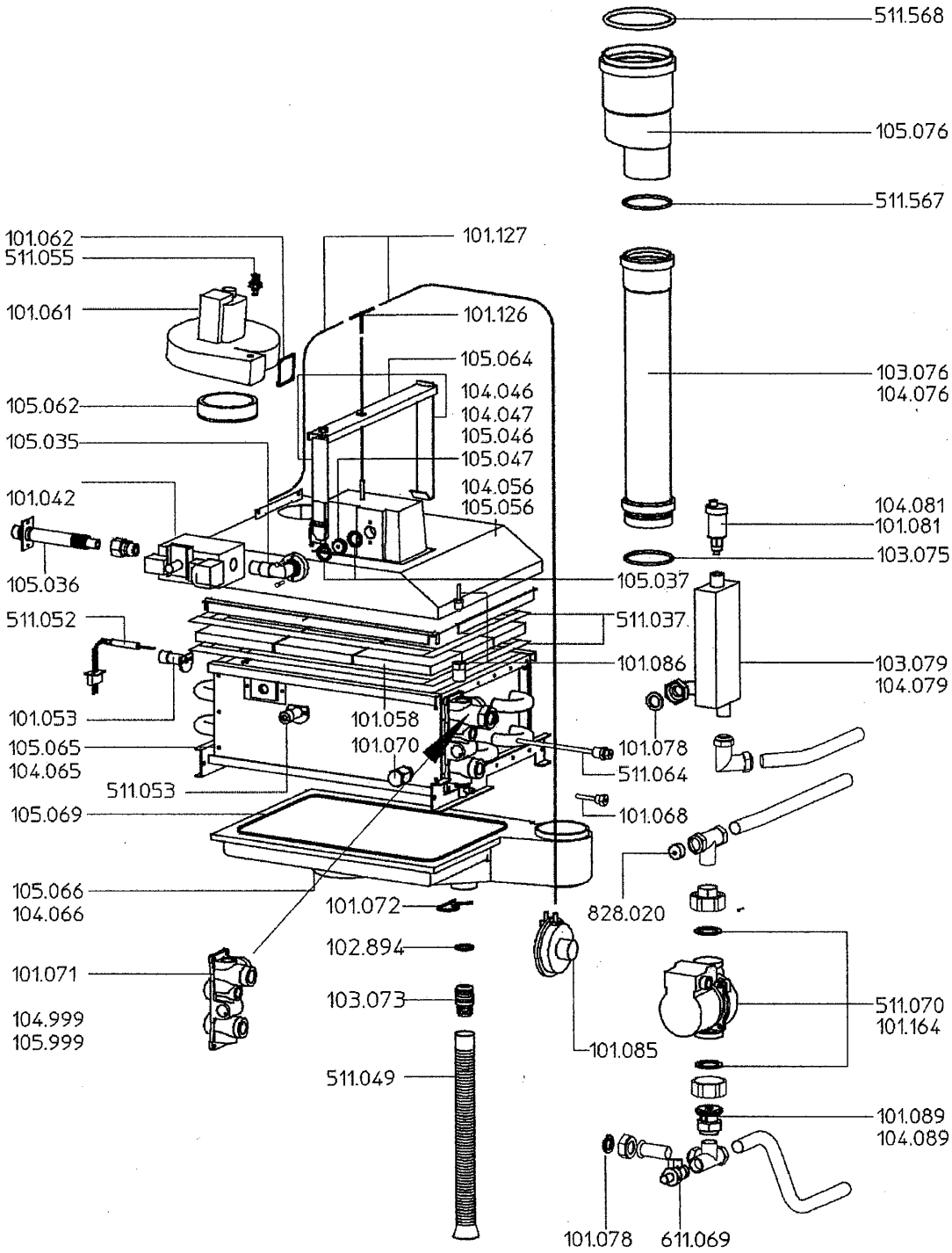
Gas-Brennwertkessel
BG 202/103 (R)
Wärmeaustauscher, Gasarmatur, Elektrik



Gas-Brennwertkessel
BG 202/103 (R)
Verkleidung



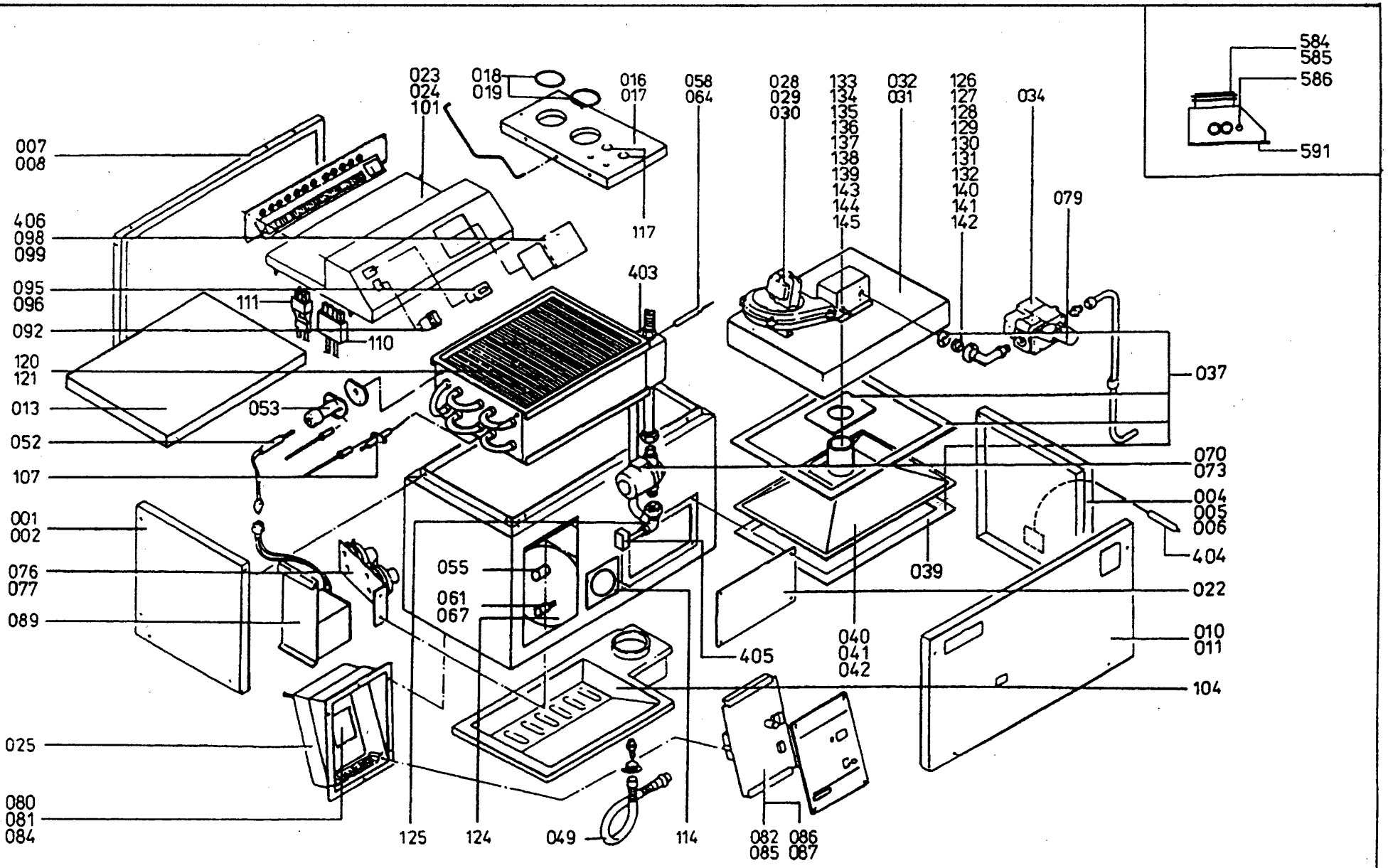
Gas-Brennwertkessel
BG 302/105 (R) und BG 502/104 RM
Verkleidung



Gas-Brennwertkessel

BG 302/105 (R) und BG 502/104 RM

Wärmeaustauscher, Gasarmatur, Elektrik



Bodenstehender Gasbrennwertkessel
BG 100/511 ... BGW 260/524

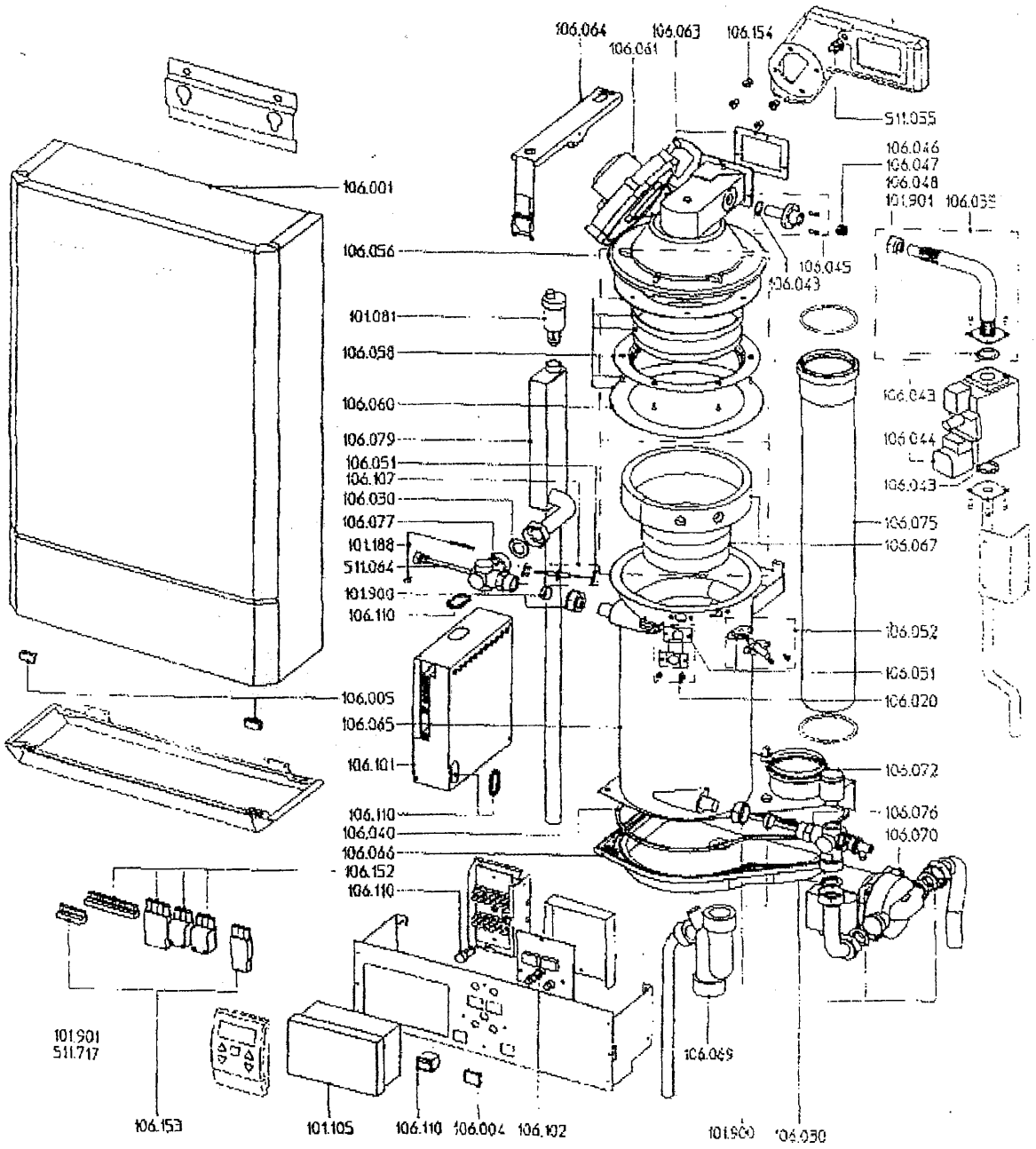


Abbildung 1
Ersatzteile des Gas-Brennwertkessel WG 153

Gas-Brennwertkessel WG ... WGW 2../101-103 ... BG 202 – 502/103-105 (R)

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
101.042	2870796	Gasventilkombination Novamix
101.043	2879715	Gasventilkombination VR 4605 VA
101.045	2840767	O-Ring 25x4 Novamix
101.046	2870713	Brennerdüse 520 (Erdgas H + E)
101.048	2870716	Brennerdüse 410 (Propan)
101.053	2857011	Halterung für Glühzünder
101.056	2819815	Brennerkopf Erdgas kpl.
101.057	2819717	Brennerkopf Propan kpl.
101.058	2810722	Brennerplatten Erdgas (3 Stück)
101.059	2840788	Dichtung Brennerplatten (5-teilig)
101.060	2810723	Brennerplatten Propan (3 Stück)
101.061	2859791	Gebläse
101.064	2880028	Spannblech/Halterung Gebläse
101.065	2829709	Wärmetauscher WG/WGW 200
101.066	2831700	Kondensatwanne Abgasstutzen
101.067	2840791	Dichtung Wärmetauscher/Brenner WG
101.068	2851002	Tauchhülse
101.069	2870793	Dichtung Wärmetausch./Kondensatw. WG
101.070	2850766	Wasserdruckwächter
101.079	61071	Entlüftungstopf
101.081	2870616	Automatik-Entlüfter
101.085	2880001	Differenzdruckschalter
101.086	00021	Manometer
101.101	2851515N	Feuerungsautomat 577 G (Neugerät)
101.101	2851515	Feuerungsautomat 577 G (revidiert)

Gas-Brennwertkessel WG ... WGW 2../101-103 ... BG 202 – 502/103-105 (R)

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
101.102	2859727	Schnittstelle GSE 30
101.104	61062	Kabel Verbindung Schnittstelle
101.105	60911	Mischeransteuerungsbaustein GMAB 30 E
101.107	2855728	Netzschalter
101.117	2855711	Temperatursensor Kesselfühler
101.150	2800626	Membranausdehnungsgefäß 10l
101.188	2855711	Kesselfühler gekapselt mit Kabel
102.022	2879786	Durchflussbegrenzer
102.054	2852015	Abgas-Temperaturfühler
102.073	56904	Entlüftungsventil 1/4“
103.065	2829705	Wärmetauscher BG 202
104.056	2819008	Brennerkopf Erdgas
104.071	2870077	Strömungskontrollschalter 13l
104.101	280000N	Feuerungsautomat 577 A (Neugerät)
104.101	2800000	Feuerungsautomat 577 A (revidiert)
105.056	2819010	Brennerkopf Erdgas
511.052	2880055	Glühzünder widerstandsstablisiert
511.053	2857011	Halterung für Glühzünder
511.055	3260050	Temperaturfühler
511.037	2840088	Dichtung Brennergehäuse/-Kopf
511.052	2880055	Glühzünder widerstandsstablisiert
511.055	3260050	Temperaturfühler
511.064	2851002	Tauchhülse
511.070	0800032	Pumpe
511.404	2850093	Witterungsfühler GWF 32 interne Elektronik
511.028	2880027	Gebläse BG(W) 100 ... 260

Gas-Brennwertkessel BG 100 – 500 ... BGW 150 – 260

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
511.029	2850037	Gebläse BG 320
511.030	2852019	Gebläse BG 400 ... 500
511.034	2879039	Gasventilkombination BM 762
511.037	2840088	Dichtung Brennergehäuse/-Kopf
511.039	2840085	Wärmetauscherdichtung BG 320 ... 500
511.040	2818001	Brenner BG(W) 100 ... 260
511.041	2819008	Brenner BG 320 ... 500
511.042	2819002	Brenner BG(W) 100 ... 200 Propan
511.049	2890900	Kondensatablauf
511.052	2880055	Glühzünder widerstandsstablisiert
511.053	2857011	Halterung für Glühzünder
511.055	3260050	Temperaturfühler
511.058	2855711	Temperatursensor Kesselfühler
511.076	2859009	Differenzdruckschalter (2 Stück) BG(W) 100 ... 260
511.077	2859043	Differenzdruckschalter (1 Stück) BG 320 ... 500
511.082	2879094	Feuerungsautomat 386
511.107	2850005	Ionisationselektrode
511.120	2829001	Wärmetauscher BG(W) 100 ... 260
511.121	2829010	Wärmetauscher BG 320 ... 500
511.125	04867	Dreiwegeventil 24V BGW
511.402	2870625	Dreiwegeventil 220V BG
511.403	2850766	Wasserdruckschalter (0,8 bar)
511.404	2850093	Witterungsfühler GWF 32 interne Elektronik
511.405	2870077	Strömungskontrollschalter 13l

Gas-Brennwertkessel WG 153

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
106.044	2879715	Gasventilkombination VR 4605 VA
106.060	56205	Dichtung Brenner
106.061	06513	Gebläse
106.070	0800032	Pumpe
106.101	56222	Feuerungsautomat EHM 731 G
106.102	06519	Display – Platine
106.107	2850005	Ionisationselektrode
106.074	40045	Antrieb VC 6013 ZZ 00
106.150	2800626	Membranausdehnungsgefäß 10l

7. Störungen, Ursachen und Behebung

Bitte überprüfen Sie bei Störungen als erstes, ob Netzspannung anliegt und ob der Gasabsperrhahn geöffnet ist. Liegt keine Netzspannung an (Netzschalter leuchtet nach Einschalten nicht grün), überprüfen Sie die Gerätesicherung. Die Gerätesicherung befindet sich im Feuerungsautomaten.

Funktionsstörungen, die während des Betriebs des Gas-Brennwertkessels auftreten, werden vom Gasfeuerungsautomaten erkannt und auf der Menü- Display angezeigt.

Es werden Betriebsunterbrechung (Anzeige "E") und Störabschaltung (Anzeige "A") unterschieden.

Störabschaltung

Erscheint der Buchstabe "A" auf der einstelligen Status-Anzeige, führte der Feurungsautomat ECON 577 eine Störabschaltung durch.
Auf der Temperatur - Anzeige ist die Fehler-Nr. zuerkennen.

Im Nachfolgenden sind die möglichen Fehler aufgelistet:

Störabschaltung

Fehler-Nr.	Bedeutung	Ursache	Beseitigung
A 01	Zündungsfehler; Nach 2 erfolglosen Zündungsversuchen erfolgt der Abbruch der Brennerinbetriebnahme.	Luft in der Gasleitung Glühzünder nicht eingeschraubt / defekt	entlüften überprüfen / austauschen
A 03	Die Kesselwassertemperatur hat während des Brennerbetriebs den maximalen Wert von 105 °C überschritten.	Luft im Wärmetauscher Pumpe defekt Temperaturfühler defekt	entlüften überprüfen / austauschen überprüfen / austauschen
A 04 bis A16, A 18 A 21	interne Fehler des Feuerungsautomaten		Feuerungsautomat austauschen
A 17	Wenn die Meßwerte beider Kesseltemperaturfühler eine Minute lang mehr als 10 K voneinander abweichen, verriegelt der Feuerungsautomat.	Kesseltemperaturfühler defekt	überprüfen/ austauschen
A 19	Nach der Sicherheitsverschlußzeit wurde ein Flammensignal gemeldet, obwohl die Gasarmatur geschlossen sein müßte.	Gasarmatur funktioniert nicht einwandfrei	überprüfen / austauschen
A 20	Es wurde ein Flammensignal vor dem Öffnen der Gasarmatur gemeldet.	Glühzünder defekt	überprüfen / austauschen
A 22	Während der Vorspülzeit sprach der Luftdifferenzdruckwächter nicht an.	Ventilator defekt, Luftdifferenzdruckwächter defekt	überprüfen/ austauschen
A 26	Die Abgastemperatur ist größer als 100 °C		

Es kann durch Drücken der Menü-Taste versucht werden, die vorliegende Störung aufzuheben.
Sollte der Gas-Brennwertkessel erneut auf Störung gehen, informieren Sie Ihren Heizungsfachmann.

Betriebsunterbrechungen

Der Feuerungsautomat registriert auch Fehler, die keine Störabschaltung, sondern nur eine Betriebsunterbrechung verursachen.

Erfolgt eine Betriebsunterbrechung, erscheint auf der Status-Anzeige ein "E".
Auf der Temperatur - Anzeige erscheint dann die Nummer des festgestellten Fehlers.

Die Bedeutung dieser Nummern ist wie folgt:

Betriebsunterbrechung

Fehler-Nr.	Bedeutung	Ursache	Beseitigung
E 01	Der Wasserdruck (< 0,8 bar) am Wärmetauscher oder / und der Gasdruck (< 15 mbar) sind zu gering	Gas-Versorgungsdruck zu gering Gasabsperrhahn geschlossen Druckabfall in der Heizungsanlage Wasserdruckschalter defekt	GVU informieren Gasabsperrhahn öffnen Heizung nachfüllen Schalter wechseln
E 02	Der Kesseltemperaturfühler ist nicht angeschlossen.	gebrochene Kontakte	Fühlerwechseln, bzw. Kabel überprüfen
E 03	Die Kesselwassertemperatur ist größer als 105°C, obwohl der Brenner nicht in Betrieb war.	Pumpe defekt Temperaturfühler defekt Luft im Wärmetauscher	austauschen austauschen entlüften
E 04	Der Kesseltemperaturfühler (Maxsensor) ist nicht angeschlossen.	Kabelbruch	Temp.-fühler überprüfen/ austauschen
E 05	Der Kesseltemperaturfühler ist kurzgeschlossen.		Temp.-fühler überprüfen, evtl. austauschen
E 06	Der Kesseltemperaturfühler (Maxsensor) ist kurzgeschlossen.		Temp.-fühler überprüfen, evtl. austauschen
E 07	Der Kaltwassertemperaturfühler ist nicht angeschlossen.	1500 Ohm Widerstand fehlt oder defekt	überprüfen
E 08	Der Kaltwassertemperaturfühler ist kurzgeschlossen.	1500 Ohm Widerstand fehlt oder defekt	überprüfen
E 09	Der Speichertemperaturfühler ist nicht angeschlossen.		Temp.-fühler überprüfen, evtl. austauschen
E 10	Der Speichertemperaturfühler ist kurzgeschlossen.		Temp.-fühler überprüfen, evtl. austauschen
E 11	Der Lufttemp.-fühler ist nicht angeschlossen		Fühler überprüfen
E 12	Der Lufttemp.-fühler ist kurzgeschlossen		Fühler überprüfen
E 13 bis E 19	interner Fehler des Feuerungsautomaten		Feuerungs-automaten austauschen
E 20	Obwohl der Brenner nicht in Betrieb ist, erhält der Feuerungsautomat ein Flammensignal.		
E 21	L, N und PE des Gerätenetzanschlußes vertauscht	falscher Netzanschluß	N und L tauschen
E 22	Die Stromfrequenz weicht mehr als 5 % von 50 Hz ab.		EVU informieren
E 23	Der Glühzünder ist kurzgeschlossen		austauschen
E 24	Luftdruckschalter öffnet nicht	defekter Luftdruckwächter	austauschen
E 26	Es ist kein Abgastemperaturfühler angeschlossen.	Keine Brücke zwischen Kontakten 5 und 6 der Klemme 2	Brücke setzen
E 29	Abgastemperaturfühler kurzgeschlossen.	Keine Brücke zwischen Kontakten 5 und 6 der Klemme 2	Brücke setzen

Tabelle Störungen BG 100-260, BG 320-500

Störung	Gerät	Ursache	Behebung
A	BG 320-500	Temperatur Abgas zu hoch	Abgassensor überprüfen 80°C ^ 1,5k Ohm bzw. >1,5k Ohm Klemme 11/11 20°C = 960 bzw. an Klemme11/11 1,5k Ohm Widerstand einsetzen (Abgassystem Typ B bis 120°C möglich
b	alle Typen	Sicherheitsrelais Platine defekt	Feuerungsautomat auswechseln
c,d	alle Typen	Relais Gasventil Platine defekt	Feuerungsautomat auswechseln
=. und Lüfter läuft ständig	alle Typen	EPROM defekt	EPROM auswechseln BG 100-260 A687 BG 320-500 397D / FD23 BGW 100-260 DE74
nn, uu	alle Typen	Kesselwassertemperatur zu hoch, über113°C interne Pumpe alle Typen defekt Fehler in Anlage/Hydraulik	Pumpe auswechseln Heizungsanlage überprüfen
I, ohne Punkt	alle Typen	Wärmeanforderung vorhanden, Kessel geht nicht in Betrieb	EPROM auswechseln
4	alle Typen	Kesseltemperaturfühler 4-adrig defekt	Kesseltemperaturfühler auswechseln, ohne Wärmeleitpaste
5	alle Typen	zu wenig Verbrennungsluft	Verbrennungsluftdruck überprüfen BG/BGW 100-260 >/= 160 Pa BG 320-500 >/= 240 Pa Übergangswiderstand Kontakte Luftdruckschalter < 0,3 Ohm Spannung am Lüfter BG/BGW 100-260; 230-130 V AC BG 320-500; 230 V AC Luftdruckschalter Sicherheit (mit rotem Punkt) 1,6 mbar - Atmungsdüse auf Schlauchanschluß rot

6	alle Typen	Gas-/Wassermangel Gasdruckwächter schaltet nicht	Gasgerätehahn zu P > 13 mbar Übergangswiderstand < 0,3 Ohm Spannungsüberprüfung offen 5,0 V DC zu 0 V DC
		Wasserdruck < 0,8 bar Wasserdruckschalter	Anlage auffüllen Übergangswiderstand > 0,3 Ohm Spannungsüberprüfung wie Gasdruck-schalter Achtung: Gas-/Wasserdruckschalter in Reihe geschalten Kontktanschlußfahnen fest anziehen
8	BGW 100-260	Brauchwassersensor defekt	960 Ohm bei 20°C 1300 Ohm bei 60°C
	BG 320-500	Strömungsschalter defekt	austauschen Widerstandsmessung an Klemme 10-10 R< 0,3 Ohm bzw. Spannungsmessung offen 5,0 V DC zu 0 V DC
		Pumpe defekt	Stufenregler Stellung 3 bzw.4 Kondensatoranschluß überprüfen Pumpe auswechseln
		Spirovent verschmutzt Wärmetauscher zugesetzt	Spirovent reinigen Wärmetauscher reinigen bzw. austauschen

Störabschaltungen mit Verriegelung

Eine Störung ist ein Fehler, der auftritt und so ernst ist, dass der Heizungsmanager das Brennwertgerät abschaltet und verriegelt. Der Brennwertgerät kann nur durch Betätigen der Reset-Taste entriegelt werden, so dass eine Störabschaltung jederzeit festgestellt werden kann. Eine Störabschaltung wird angezeigt durch den Buchstaben „**A**" auf dem Display.

Anzeige	Störabschaltung
A-01	Drei erfolglose Zündversuche
A-02	Mehr als drei Flammenfehler innerhalb einer Wärmeanforderung durch ungenügendes Ionisationssignal
A-03	Regel- oder Maximal-Fühler meldet >105°C
A-04	Gasventil-Relais fehler
A-05	Sicherheits-Relais fehler
A-06/A-07	Interne Fehler des Heizungsmanagers
A-08	Glühzünder-Kreis fehler
A-09	Interne Fehler des Heizungsmanagers
A-10	Inhalt des E2PROM weicht von Prozessor-Information ab
A-11-12-13	Interne Fehler des Heizungsmanagers
A-17	Länger als 1 min ist die Abweichung zwischen Maximal- und Regel-Fühler größer als 10°C
A-18	Interne Fehler des Heizungsmanagers
A-19	Flammensignal bei geschlossenem Gasventil
A-20	Flammensignal vor dem Öffnen des Gasventils
A-22	Während der Vorspülzeit schließt der Luftdruckschalter nicht innerhalb von 4 min
A-23	Maximal-Fühler-Fehler
A-24	Der Luftdruckschalter öffnet nicht innerhalb von 4 min
A-25	Durchflussschalter arbeitet bevor die Pumpe läuft (nur Österreich)
A-26	Abgastemperatur >90°C

Betriebsunterbrechungen

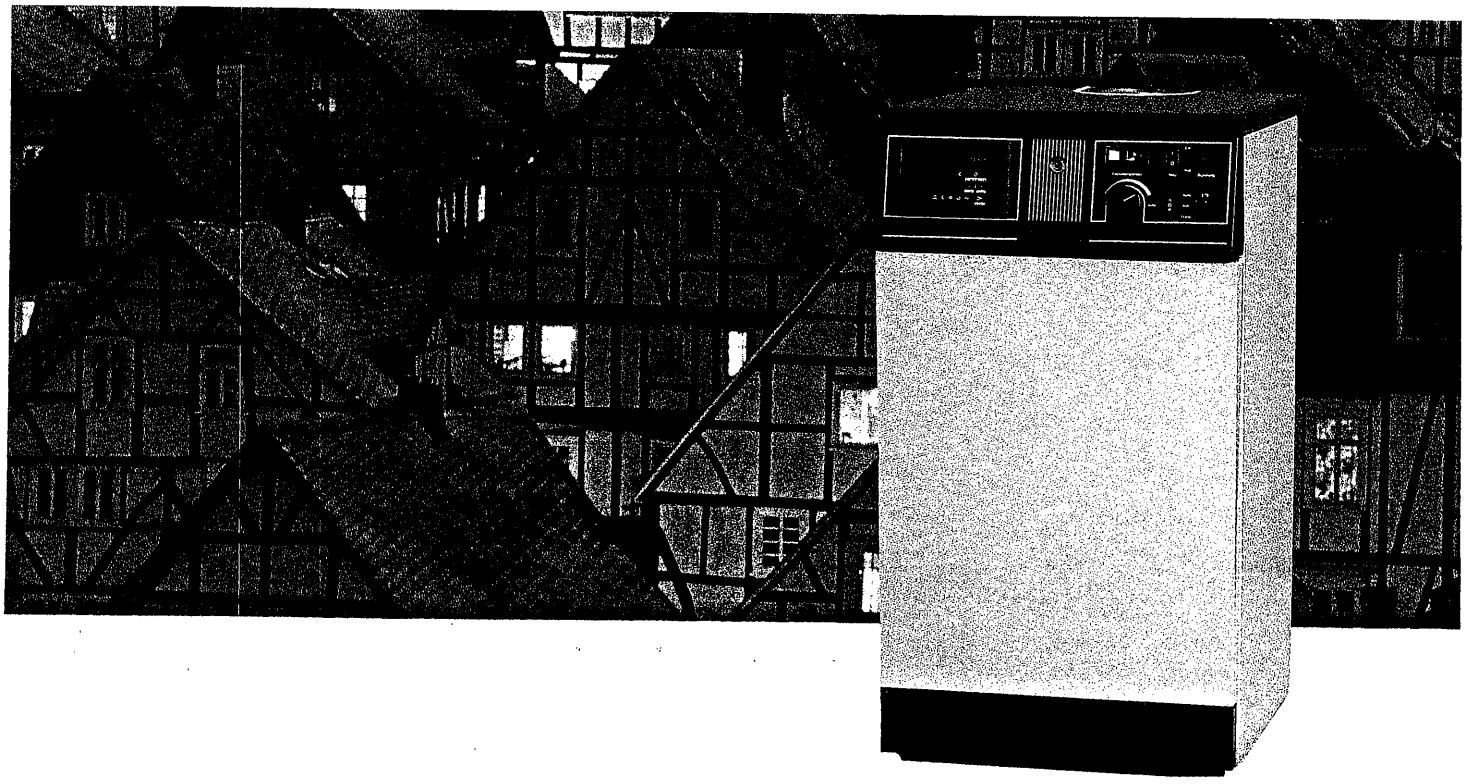
Eine Betriebsunterbrechung ist ein auftretender Fehler, ohne dass eine Verriegelung vorgenommen wird. Das Brennwertgerät wartet bis die Ursache des Fehlers beseitigt ist und geht dann selbsttätig wieder in den normalen Betrieb über. Eine Betriebsunterbrechung wird durch den Buchstaben „**E**" auf dem Display angezeigt.

Display	Blokkering
E-01	Wasserdruckschalter geöffnet
E-02	Regel-Fühler nicht angeschlossen
E-03	Vorlauftemperatur >105°C
E-04	Maximal-Fühler nicht angeschlossen
E-05	Regel-Fühler kurzgeschlossen
E-06	Maximal-Fühler kurzgeschlossen
E-07	Kaltwasser-Fühler nicht angeschlossen (HGW)
E-08	Kaltwasser-Fühler kurzgeschlossen (HGW)
E-09	Warmwasser-Fühler nicht angeschlossen
E-10	Warmwasser-Fühler kurzgeschlossen
E-11	Abgas-Fühler nicht angeschlossen
E-12	Abgas-Fühler kurzgeschlossen
E-13 - 16	Interne Fehler des Heizungsmanagers
E-17	Falsche Konfiguration der Jumper
E-19	E2PROM-Fehler
E-20	Flammensignal trotz geschlossenem Gasventil
E-21	Phase und Null vertauscht
E-22	50Hz-Fehler
E-23	Kurzgeschlossene Ionisationselektrode
E-25	Wasserdruckfühler-Fehler
E-26	Abgastemperatur zu hoch (>80°C)
E-27	Durchflussschalter-Fehler
E-28	Abgasfühler nicht angeschlossen
E-29	Abgasfühler kurzgeschlossen
E-30	Kommunikationsfehler des Watchdog
E-32	Gasdruckfühler-Fehler

Gamat

Gasspezialheizkessel

Gamat-Heiztechnik komplett / Das ganze Zubehör



Notizen

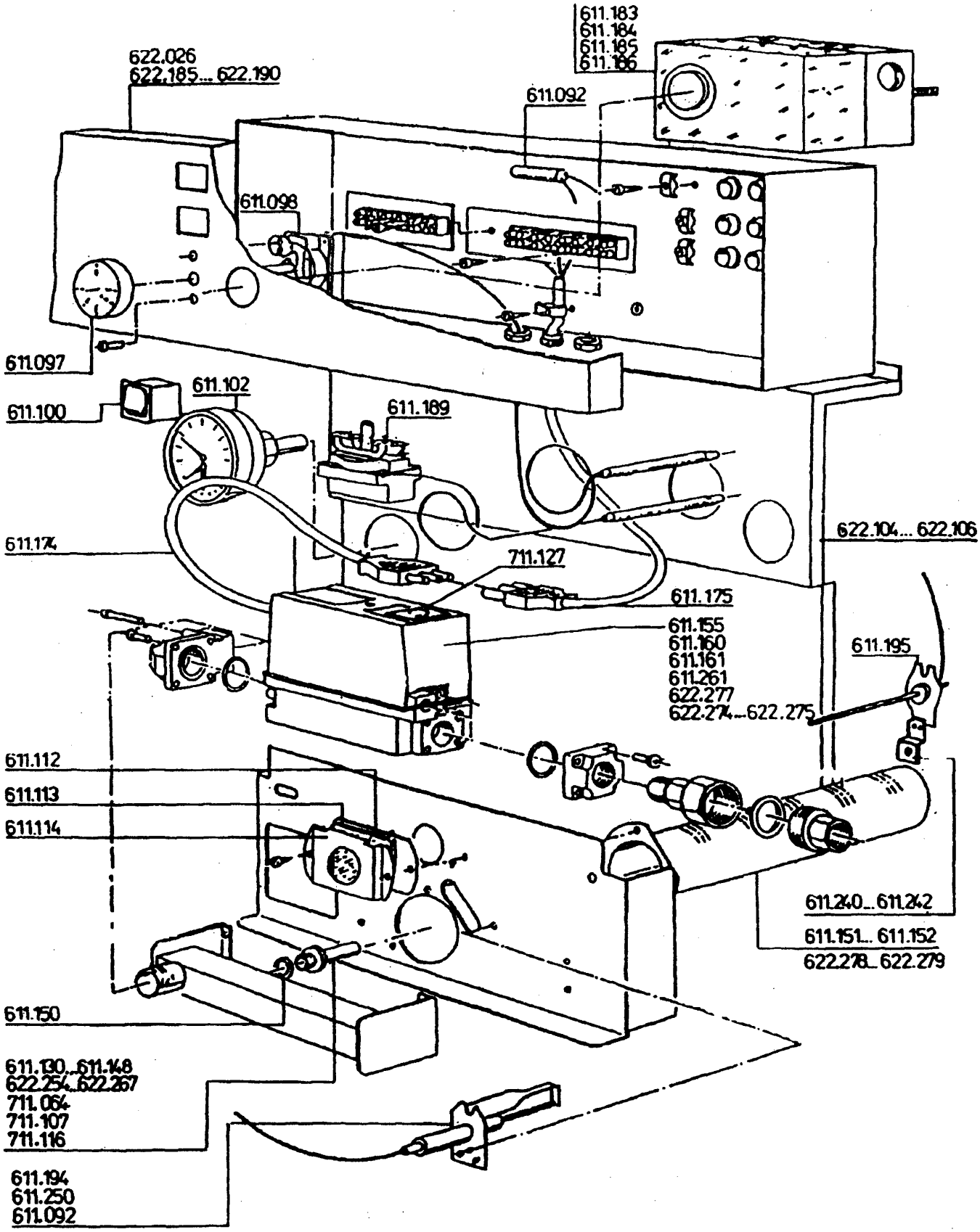


Abbildung 3

Brennerschlitten, Steuerung/Vollautomat

Modelle bis "-685" (Prod. bis 08.93)

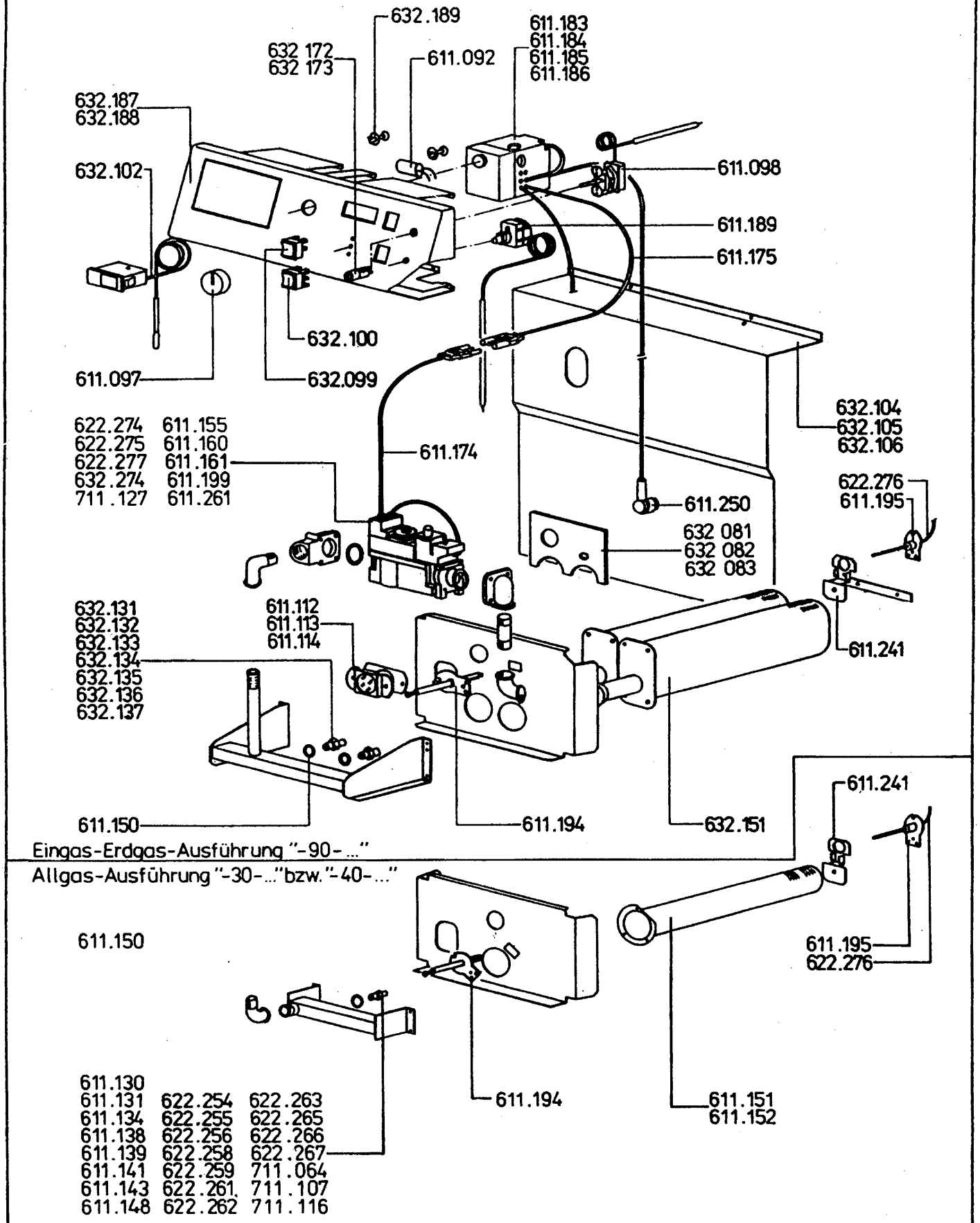


Abbildung 4

Brennerschlitten, Steuerung/Vollautomat

Modelle ab "-757" (Prod. ab 07.93)

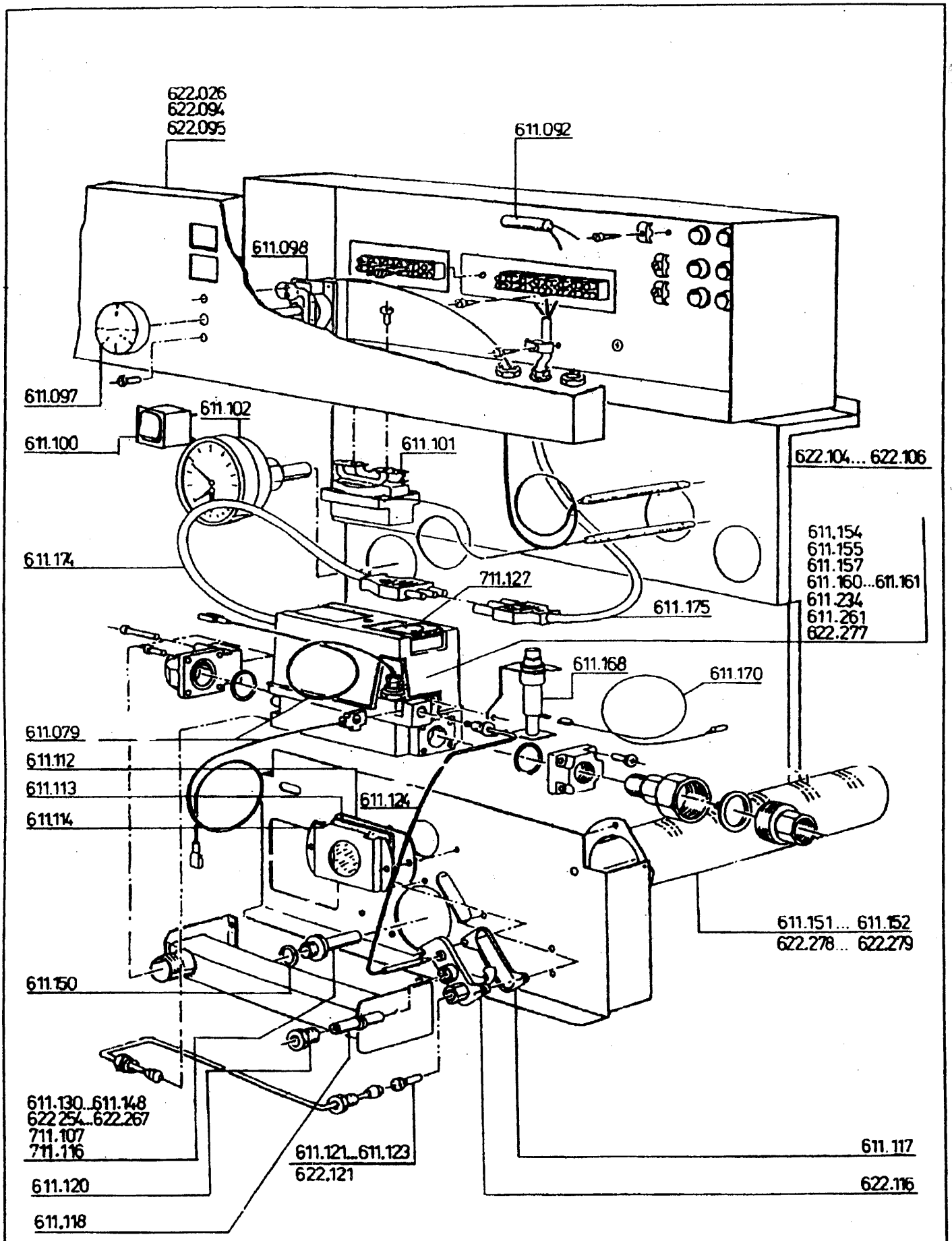


Abbildung 5

Brennerschlitten, Steuerung/Halbautomat

Modelle bis "-685" (Prod. bis 08.93)

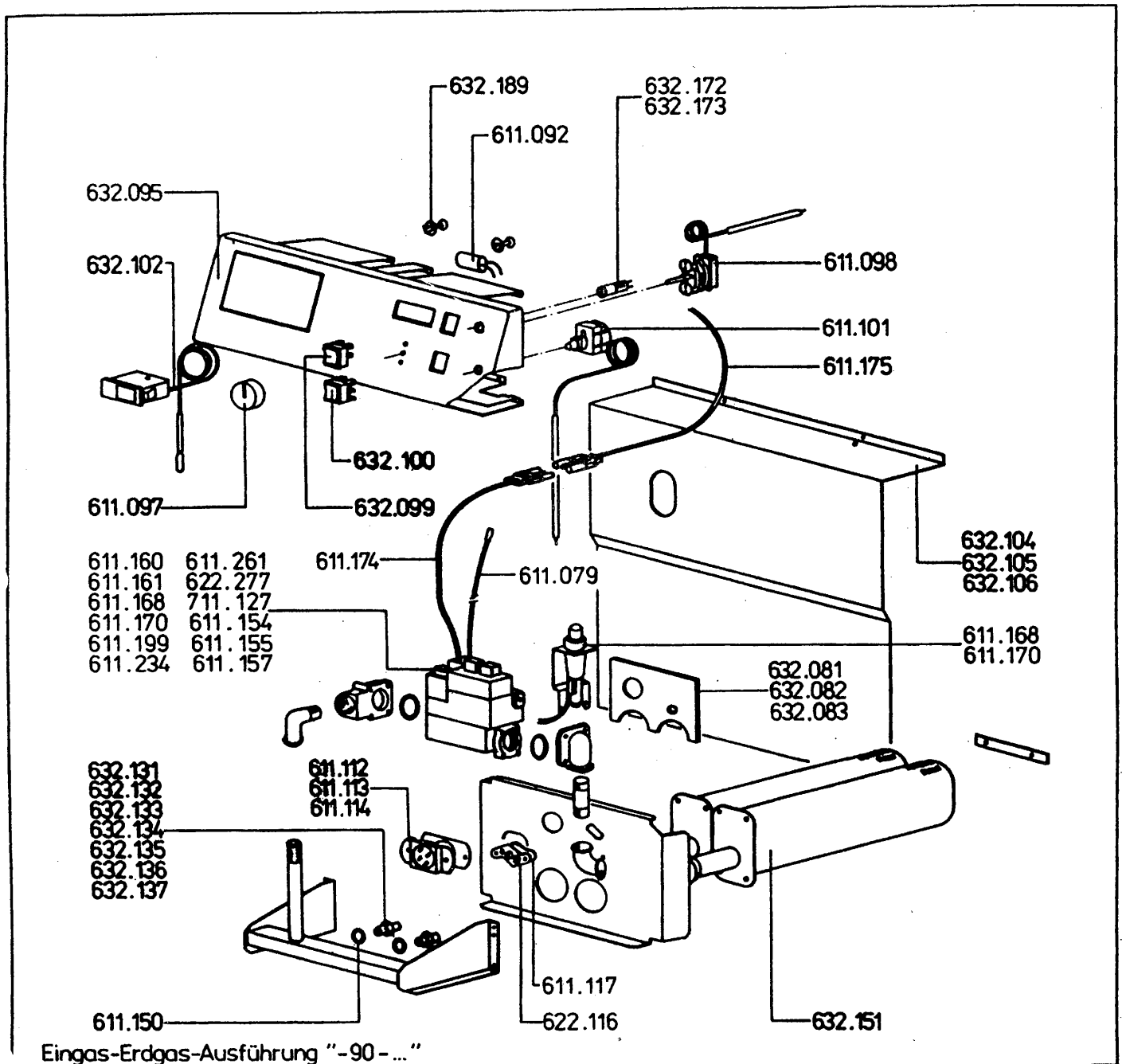


Abbildung 6

Brennerschlitten, Steuerung/Halbautomat

Modelle ab "-757" (Prod. ab 07.93)

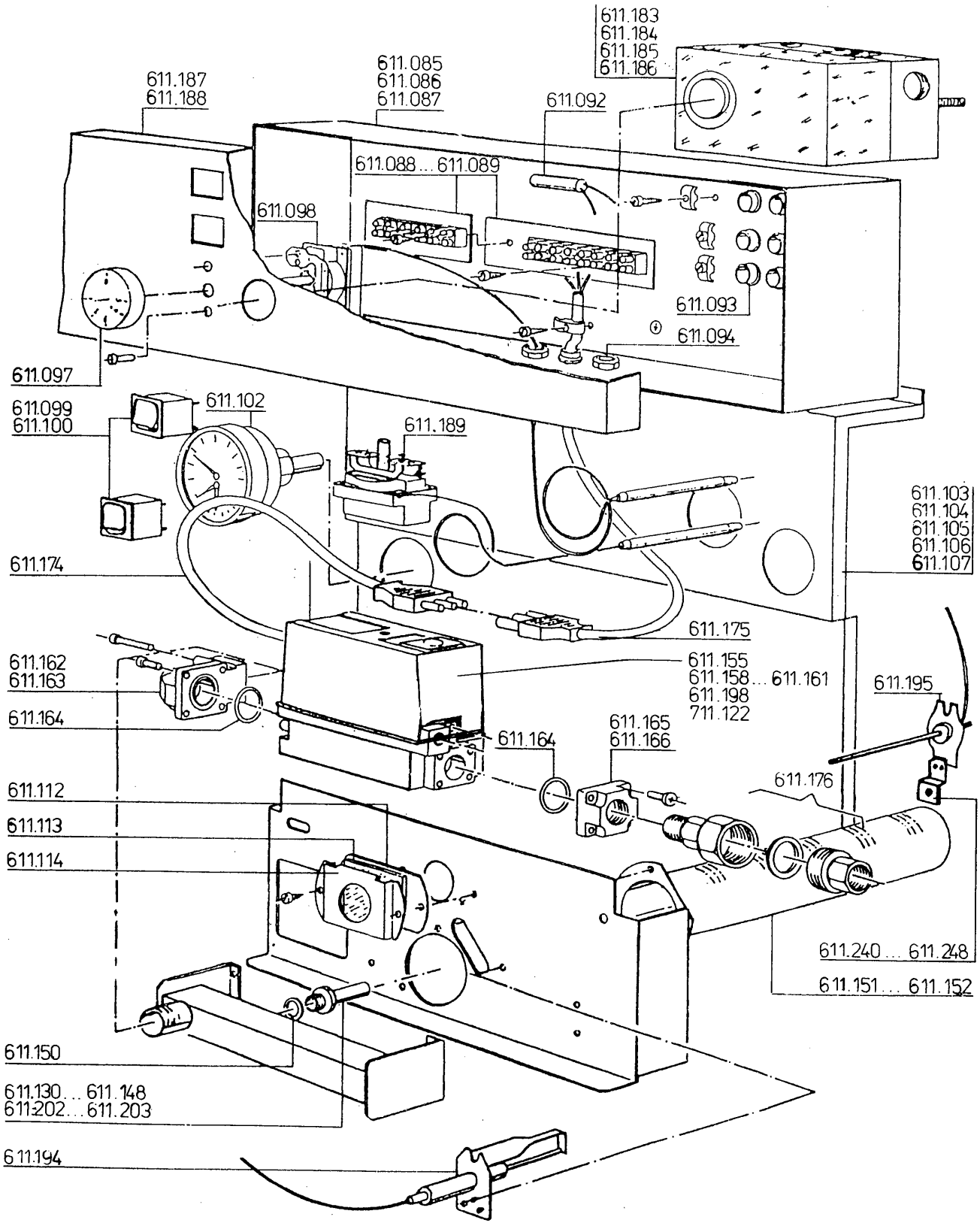


Abbildung 1.2

Gasspezialheizkessel für Kelleraufstellung - Vollautomat -
KG 100/611 ... KG 350/617

Brennerschlitten, Steuerung

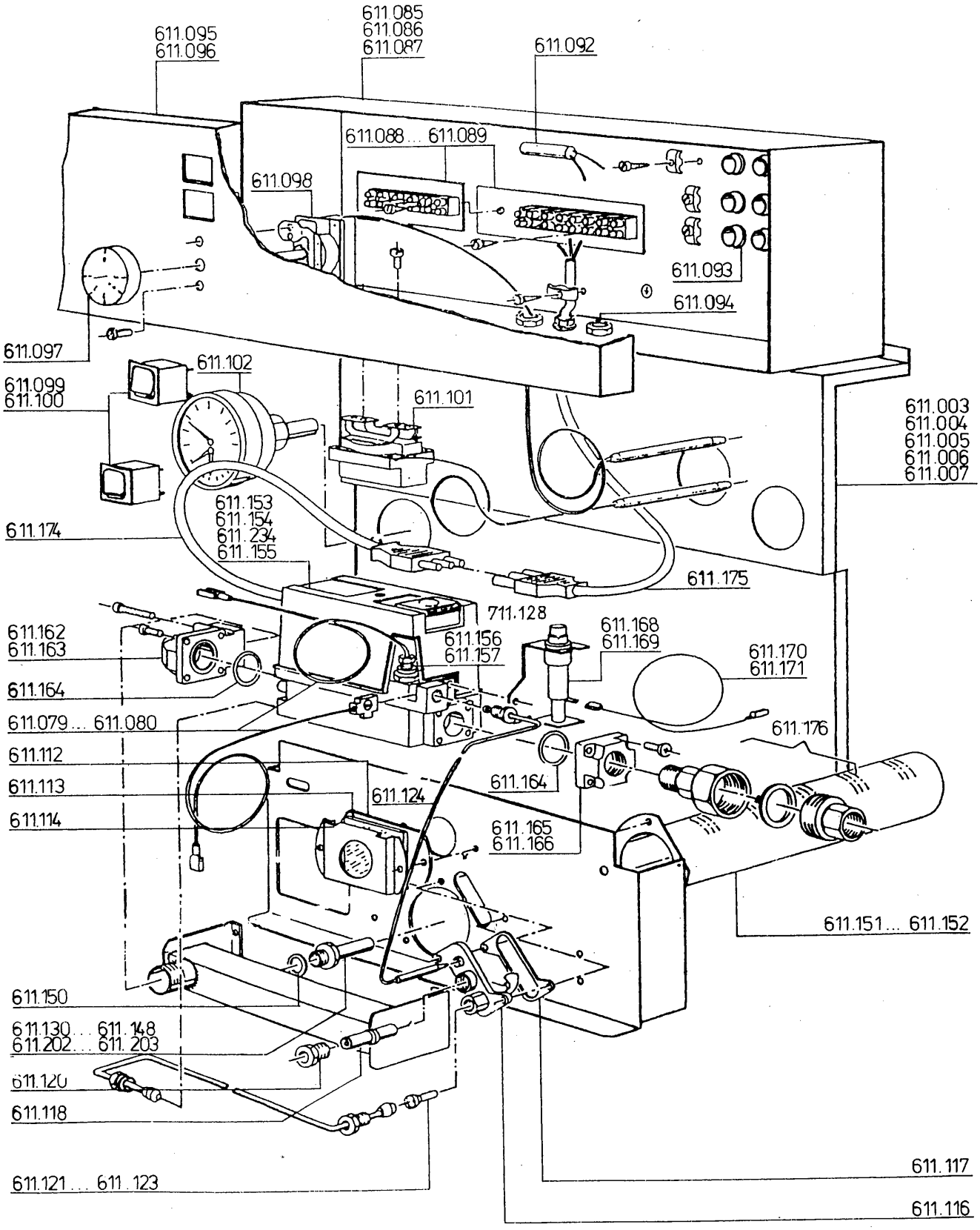
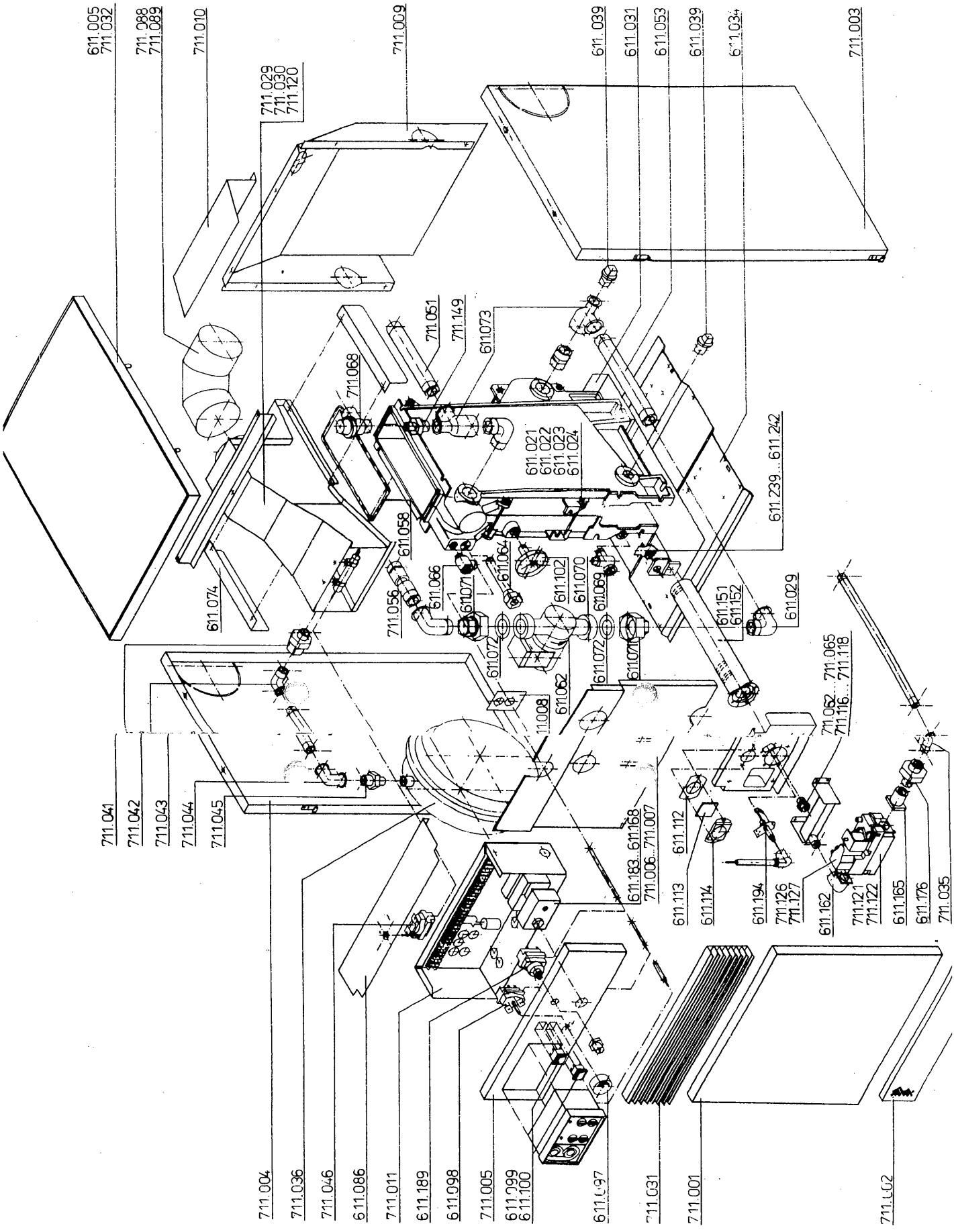


Abbildung 1.3

Gasspezialheizkessel für Kelleraufstellung - Halbautomat -
KG 100/611 ... KG 350/617

Brennerschlitten, Steuerung



Gasspezialheizkessel für Küchenaufstellung
KGK 80/711 ... KGK 160/713

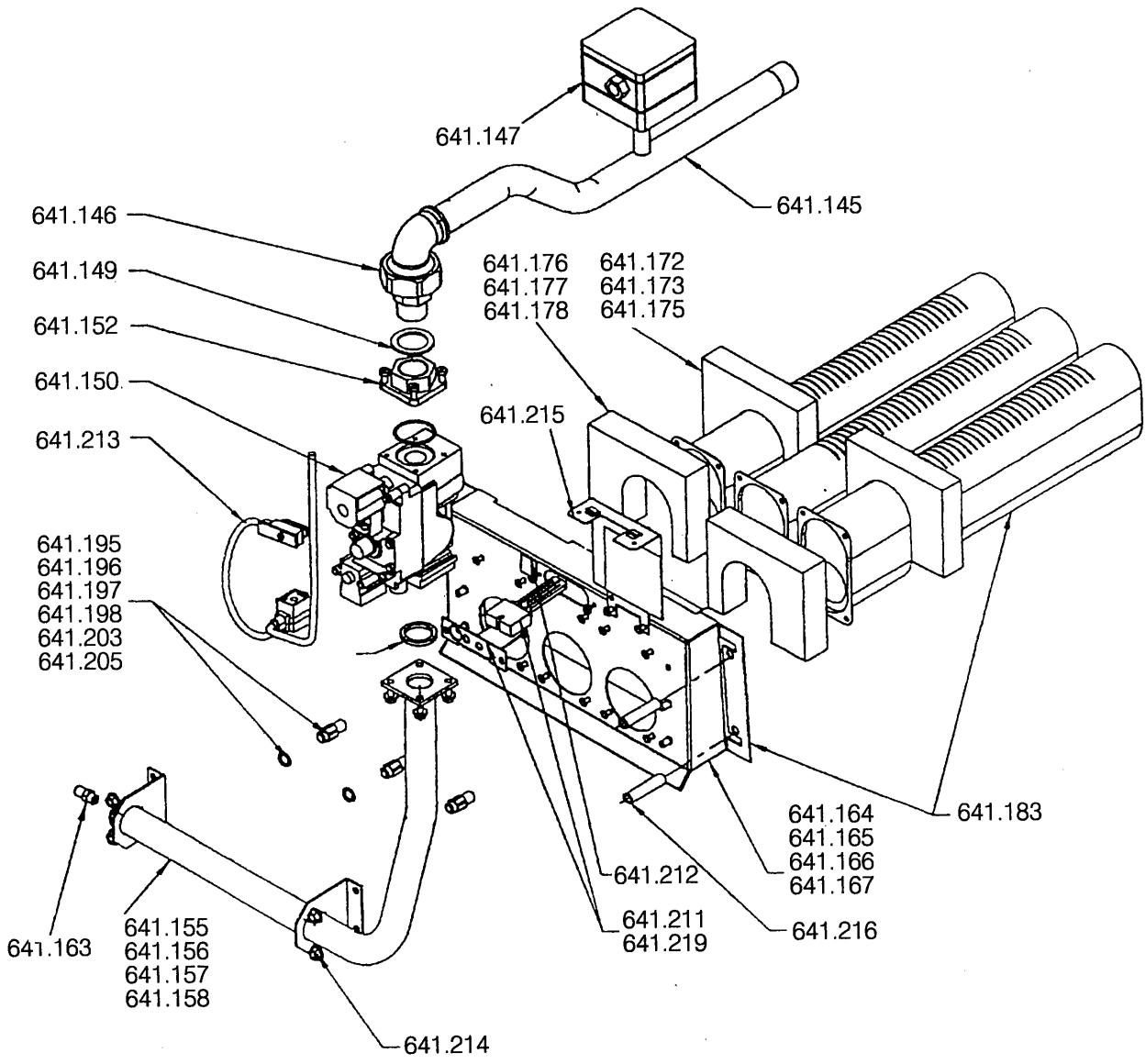
Verkleidung, Gliederblock, Brennerschlitten, Steuerung

Gas-Spezialheizkessel KG 130 – 340 VA ... KG 130 – 250 HA ... KG 100 – 350 ... KGK

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
611.077	a.A.	Kesselbürste Gamat
611.079	7084202	Thermoweiche
611.092	7011180	Entstörkondensator
611.098	6002901	Sich.-Temperaturregler TR2 0-90° kpl.
611.101	6002905	Sich.-Temperaturbegrenzer STB 400
611.102	7069231	Thermomanometer
611.112	5566722	Dichtung Glasscheibe
611.113	5566723	Glasscheibe
611.114	5566720	Abdeckung/Rahmen
611.117	7044297	Dichtung Zündbrenner
611.118	7044294	Zündkerze
611.121	5102132	Zündbrennerdüse Erdgas
611.122	5102140	Zündbrennerdüse Propan
611.124	7044293	Thermoelement CT 101 102
611.151	7069214	Brennerstab Allgas
611.154	a.A.	Gaskombinationsventil V 4600/N(F) HA
611.155	a.A.	Magnetantrieb V(R)44/46/49
611.168	5000404	Piezozünder Q647A
611.170	7086481	Zündkabel
611.183	060430	Satronic Relais
611.184	1260003	Satronic Zündtrafo
611.185	003653	Satronic Sockel
611.189	6002905	STB (Begrenzer/Wächter) mit Entriegelung f. VA
611.194	9068235	Zündelektrode
611.195	9068299	Ionisationselektrode
611.234	a.A.	Gaskombinationsventil V 4400/S(N) HA

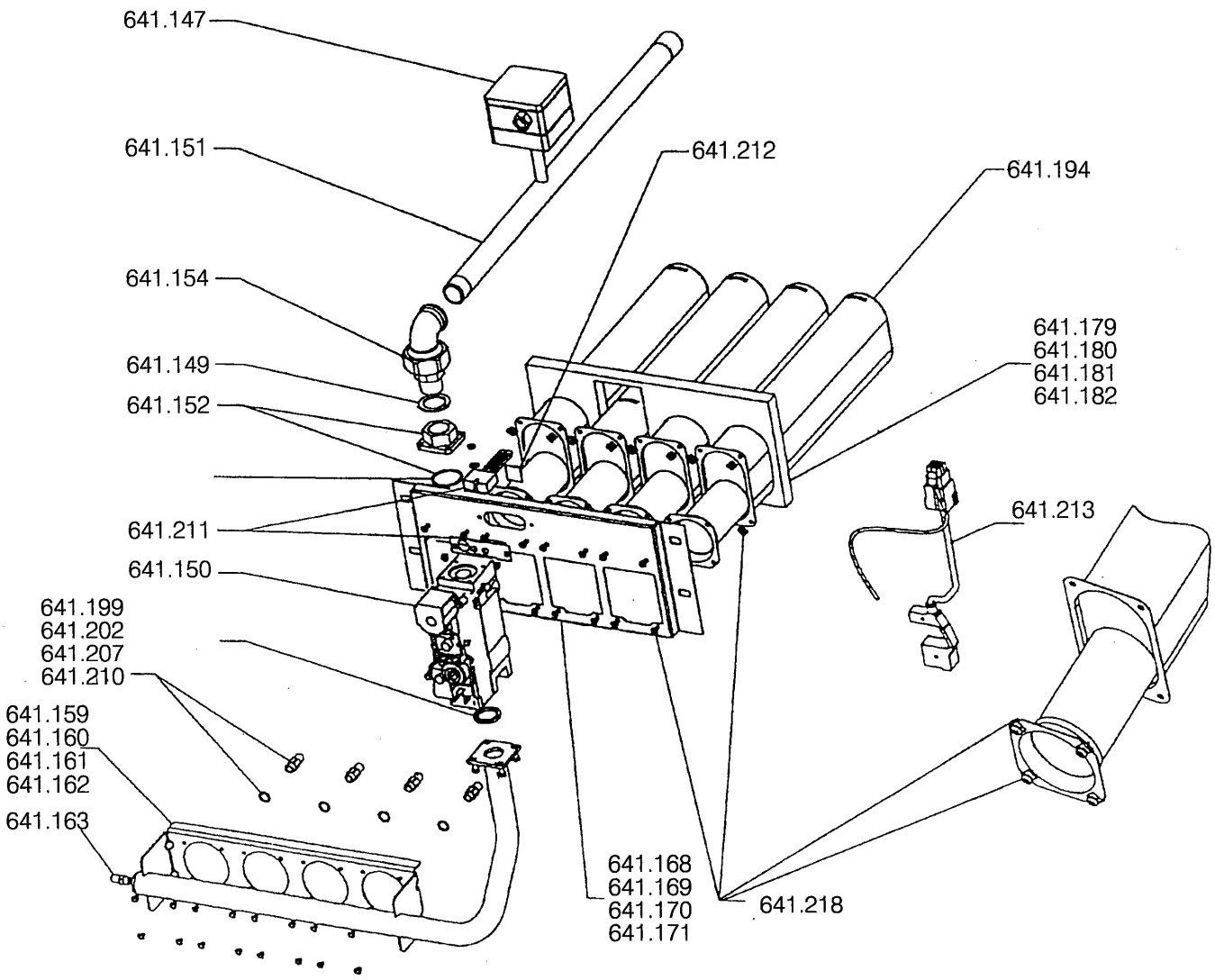
Gas-Spezialheizkessel KG 130 – 340 VA ... KG 130 – 250 HA ... KG 100 – 350 ... KGK

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
611.244	501299	Abgasausfallsicherung (Umbausatz)
611.246	a.A.	Heizungsregler GRK 22/246
611.247	a.A.	Heizungsregler GRK 22B/247
611.248	a.A.	Heizungsregler GRK 223/248
611.249	a.A.	Heizungsregler GRK 223B/249
611.251	800049	AF 20 Aussenfühler
611.252	800050	VF 20 Anlegefühler
611.253	800051	KVT 20 Keesel/Speicherfühler
611.255	a.A.	Heizungsregler GRKA 23B/255
611.256	a.A.	Heizungsregler GRKA 223B/256
622.166	7044682	Zündbrenner Erdgas
622.274	a.A.	Gaskombinationsventil VR4605C/N(F) VA
622.275	a.A.	Gaskombinationsventil CE423/S(N) VA
622.276	9068300	Ionisationskabel 1650mm
632.102	121587	Thermometer
632.151	9068193	Brenner (OVO) Eingas/ERDGAS!
632.206	a.A.	Heizungsregler GRK 111/206
632.210	a.A.	Fernbedienung GFBZ 70/210
632.251	a.A.	GWF 31/251 Aussenfühler
632.252	a.A.	GAF 21/252 Anlegefühler
632.253	a.A.	GKF 21/253 Kessel/Speicherfühler
632.256	a.A.	Heizungsregler GRK 75/256
711.046	501299	Abgasausfallsicherung (Umbausatz)
711.121	a.A.	Gaskombinationsventil VR4905/S(N) VA
711.122	a.A.	Gaskombinationsventil VR4705/N(F) VA
711.128	a.A.	Magneteinsatz V44



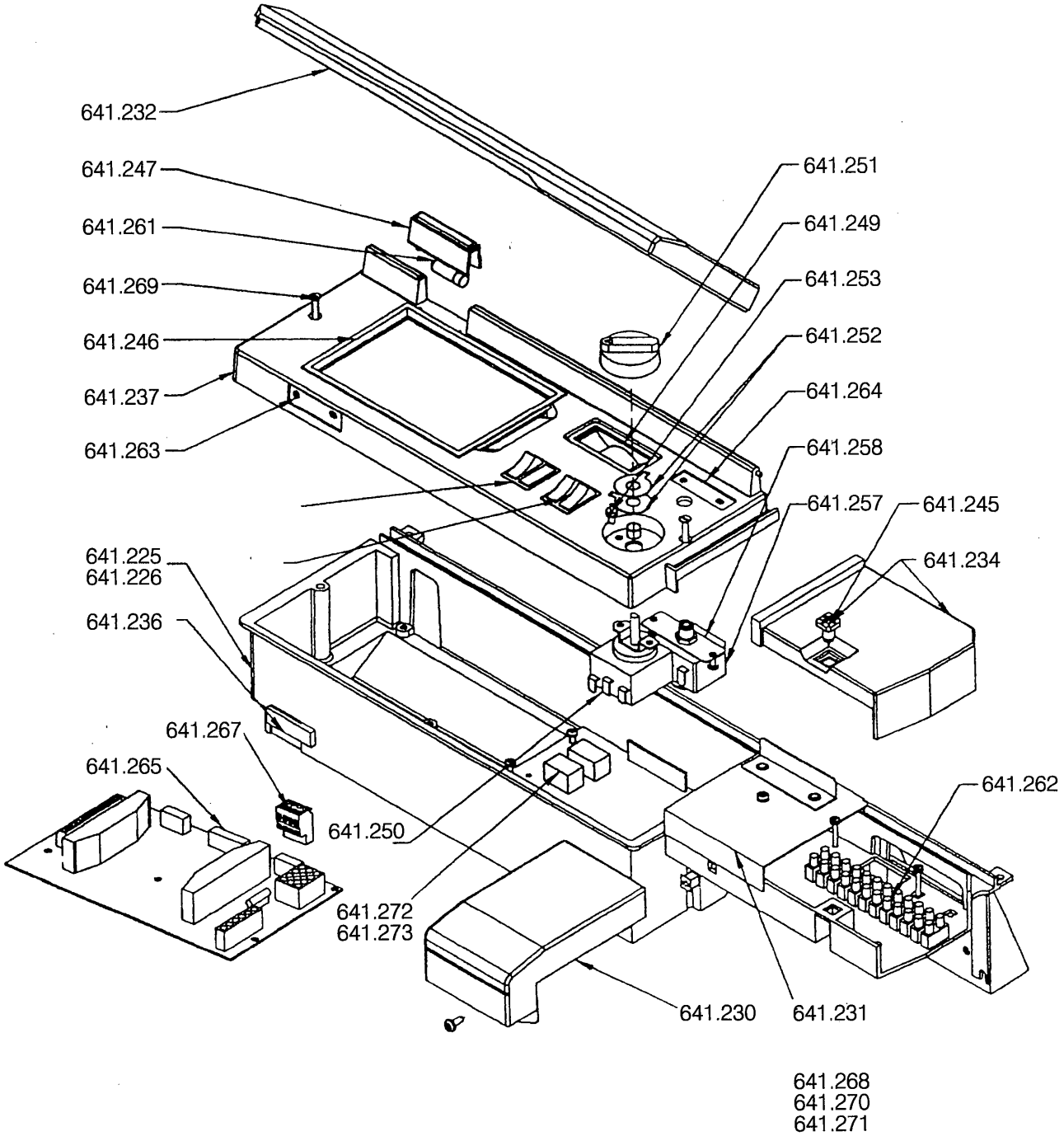
641.148

Brenner
Gas-Spezialheizkessel KG 80 ... 320 C (M)



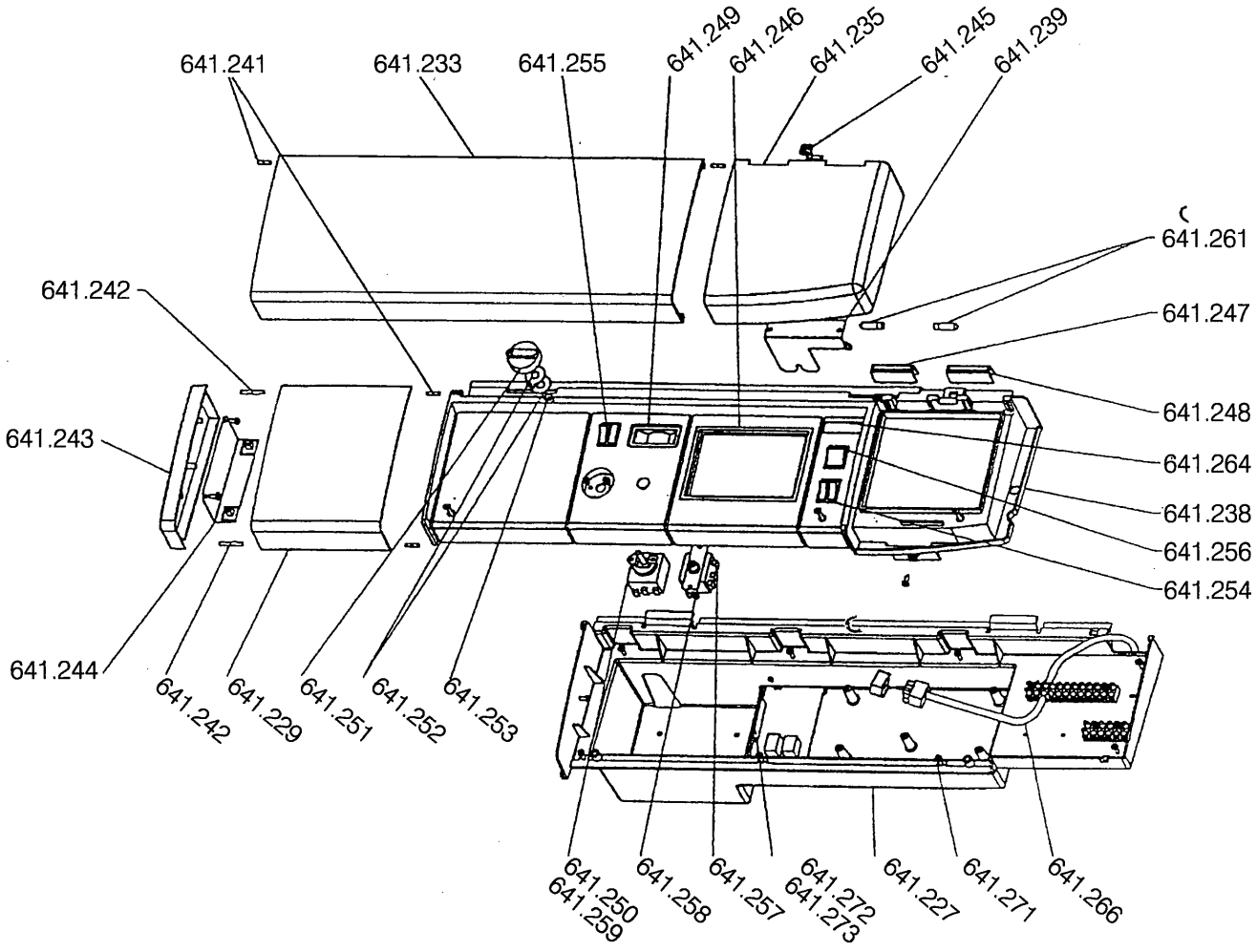
Brenner

Gas-Spezialheizkessel KG 400 ... 700 C



Schaltfeld

Gas-Spezialheizkessel KG 80 ... 320 C (M)



641.268
641.270
641.271

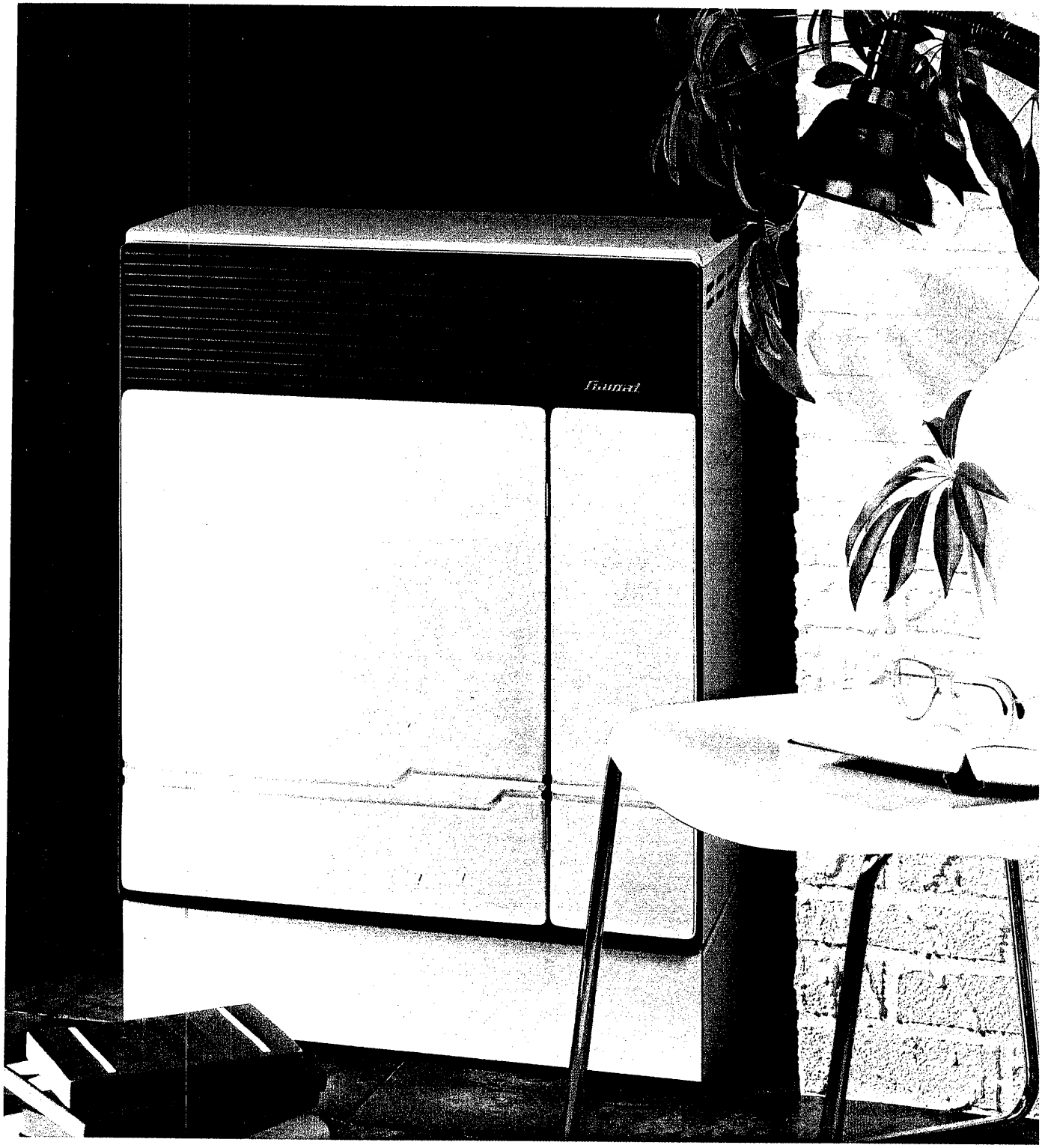
Schaltfeld
Gas-Spezialheizkessel KG 400 ... 700 C

Gas-Spezialheizkessel KG 80 C/CM – 200 C/CM ... KG 240 C – 700 C

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
641.119		Abgasüberwachung KG80...320C(M)
641.127		Abgasüberwachung KG400...700C
641.150		Gasmagnetventil SIT KG80...700C(M)
641.183		Brenner KG80...320C(M)
641.194		Brenner KG400...700C
641.211	7000921	Glühzünder o.Halterung KG80...320C(M)
641.249		Fernthermometer
641.250		Regelthermostat
641.257		Sich.-Temperaturbegrenzer
641.265	7001501	Platine
641.272		Zündplatine

Gamat

WÄRMSTENS EMPFOHLEN



Gasheizautomaten

Notizen

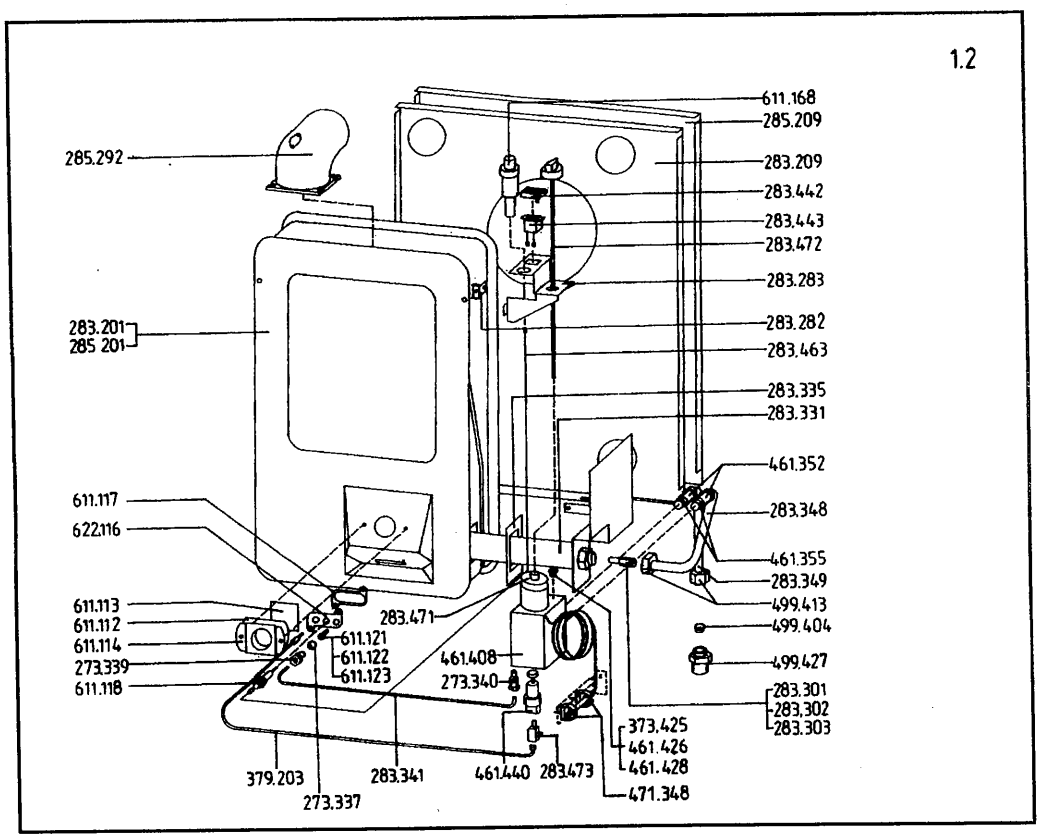


Abbildung 1.2

Gasraumheizer

RGA 26/283
RG 26/285
Heizkörper
Brennerarmatur
Gasventilkombination

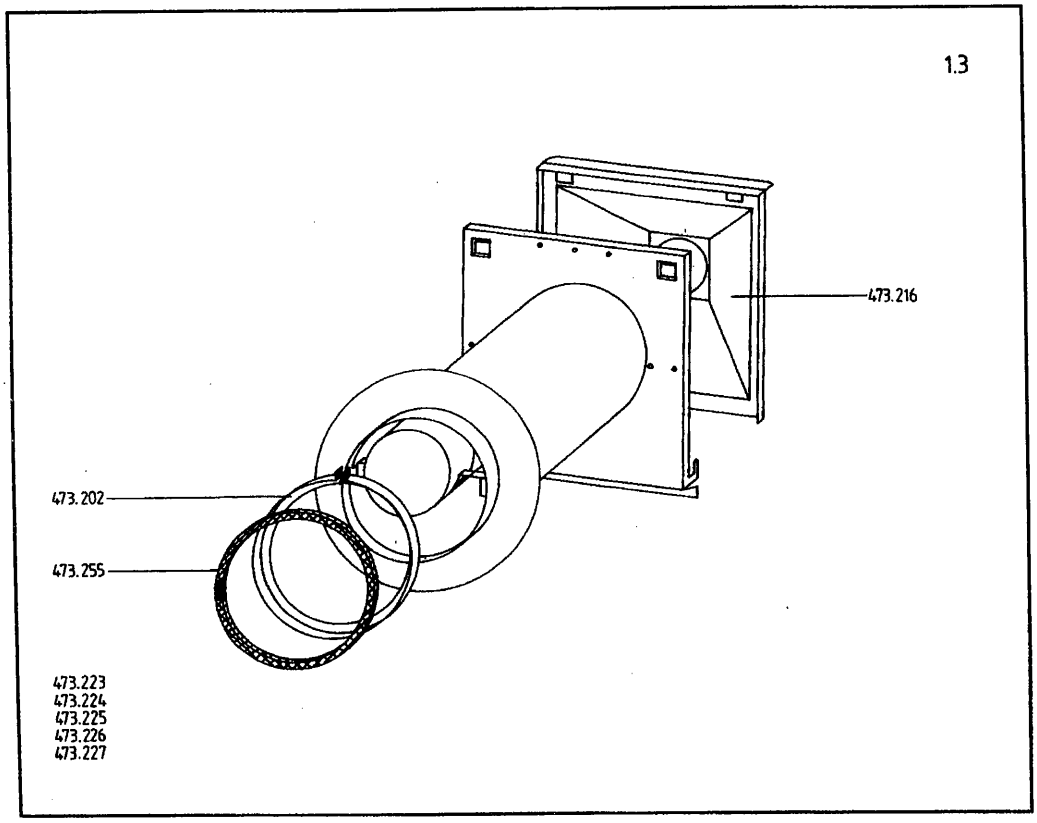


Abbildung 1.3

Gasraumheizer

RGA 26/283
RG 26/285
Rohrsystem

Gasraumheizer RGA 26/283 ... RG 26/285

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
273.322	273.322	Zündbrennerdüse Nr. 48 (Erdgas)
273.323	273.323	Zündbrennerdüse Nr. 42 (Flüssiggas)
273.332	273.332	Zündbrenner CB 505 102/273
273.337	273.337	Doppelkegelring 4 f. Zündbr. 505102
273.339	273.339	Überwurfschraube 4 f. Zündbr. 505102
273.340	273.340	Überwurfschraube 4 m. Ring f. Eurosit
283.101	283.101	Seitenteil 283 (hellelfenbein)
283.111	283.111	Oberteil 26 (hellelfenbein)
283.121	283.121	Gitter 26 (mittelbronze)
283.131	283.131	Vorderteil 26 Doppelrille (hellelfenbein)
283.141	283.141	Verkleidung 283 (hellelfenbein)
283.181	283.181	Griffmulde 283 (hellelfenbein)
283.182	283.182	Deckel f. Griffmulde 283 (hellelfenb.)
283.201	283.201	Heizkörper 283
283.209	283.209	Wandplatte 283
283.282	283.282	Befestigungswinkel 283
283.302	283.302	Hauptbrennerdüse 161/283 (Erdgas)
283.303	283.303	Hauptbrennerdüse 82/283 (Fgas 50)
283.331	283.331	Brenner 283 m. Halterung
283.335	283.335	Dichtung f. Brenner 283
283.341	283.341	Zündgasleitung 283 (SIT)

Gasraumheizer RGA 26/283 ... RG 26/285

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
283.348	283.348	Verbindungsleitung 283 (SIT)
283.349	283.349	Anschlußleitung 283 (SIT)
283.442	283.442	Fassung f. Betriebsanzeige 283
283.443	283.443	Anzeigeninstrument 283
283.463	283.463	Zündkabel 283
283.471	283.471	Fernbedienung 283 (SIT)
283.472	283.472	Betätigungsstange m. Drehgriff 283
283.473	283.473	Thermostromadapter 283
285.101	285.101	Seitenteil 285 li (hellelfenbein)
285.102	285.102	Seitenteil 285 re (hellelfenbein)
285.141	285.141	Verkleidung 285 Doppelrille (hellelfenb.)
285.201	285.201	Heizkörper 285
285.209	285.209	Wandplatte 285
285.292	285.292	Abgasknie 285
373.425	373.425	Teillastdüse/Minij. 185 (Sgas) (SIT)
379.203	379.203	Thermoelement 378
461.352	461.352	Überwurfschraube 12
461.355	461.355	Doppelkegelring 12
461.408	461.408	GVK-EUROSIT o.Haube,PZ,TH,TLD/m. DR(SIT)
461.426	461.426	Teillastdüse/Minij. 100 (Egas) (SIT)
461.428	461.428	Teillastdüse/Minij. 50 (Fgas 50) (SIT)

Gasraumheizer RGA 26/283 ... RG 26/285

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
461.440	461.440	Magneteinsatz f. Eurosit /SIT)
471.348	471.348	Kabelclip
473.202	473.202	Schelle 473
473.216	473.216	Kalottenkorb 3
473.255	473.255	Dichtschnur (550 lg, 8 Durchm.)
499.404	499.404	Schneidring 12
499.413	499.413	Überwurfmutter 12
499.427	499.427	Einschraubstutzen (keglig) 12, 1/2"
611.112	611.112	Dichtung f. Glasscheibe
611.113	611.113	Glasscheibe 40x40x3 mm
611.114	611.114	Abdeckung Glasscheibe
611.117	611.117	Dichtung f. Zündbrenner 505102
611.118	611.118	Zündkerze f. Zündbrenner 505102
611.121	611.121	Zündbrennerdüse Nr. 48 (Erdgas)
611.122	611.122	Zündbrennerdüse Nr. 48 (Flüssiggas)
611.168	611.168	Piezo-Zünder 751.02.03
622.116	622.116	Zündbrenner 505102 m. N-Düse
283.998	283.998	GUF 5 26/232 (283-285/D)
283.999	283.999	GUN 26/228 (283-285/D)
275.291	275.291	Therm. Abgasklappe HOS 60 (Diermayer)
461.219	461.219	Berührungsschutzgitter

Gasraumheizer RGA 26/283 ... RG 26/285

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
473.223	473.223	Rohrsys./Tel TA 165-010/283-473
473.224	473.224	Rohrsys./Tel TA165-016/283-473
473.225	473.225	Rohrsys./Tel TA 165-028/283-473
473.226	473.226	Rohrsys./Tel TA 165-045/283-473
473.227	473.227	Rohrsys./Tel TA 165-060/283-473
473.292	473.292	Zubehörbeutel 473/SIT-GVK

Abbildung 3.1

Gasraumheizer

RGA 29/273
Verkleidung, Heizkörper

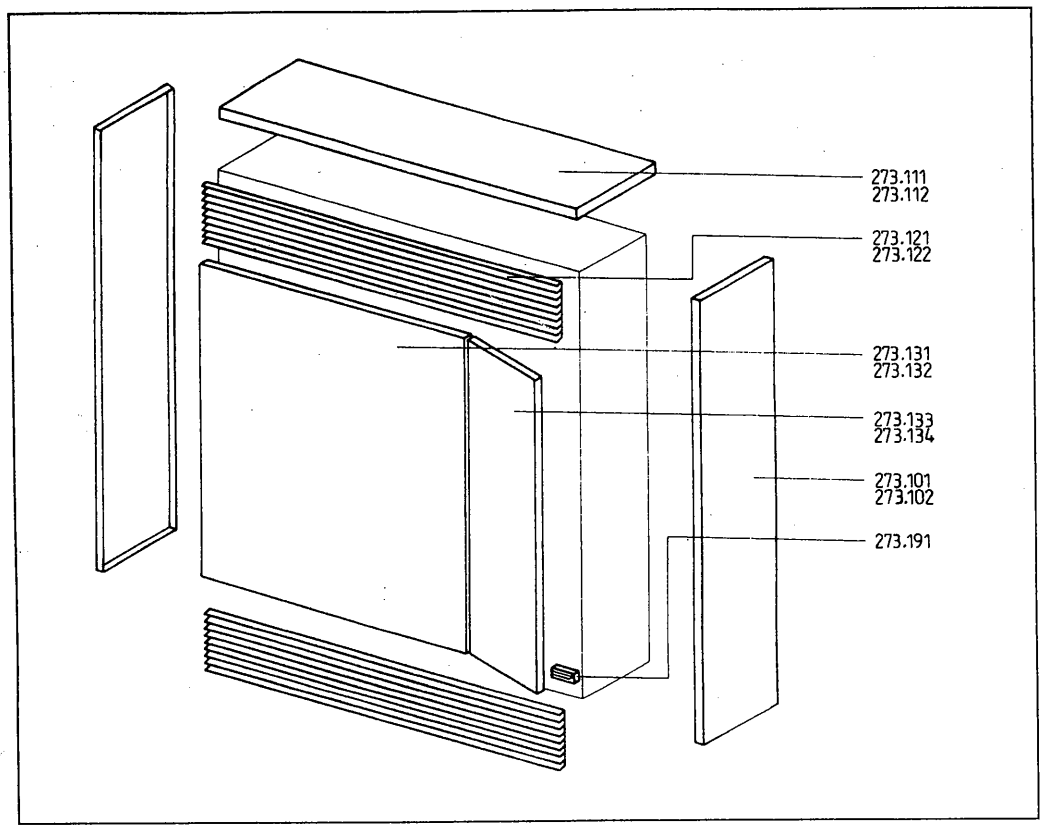
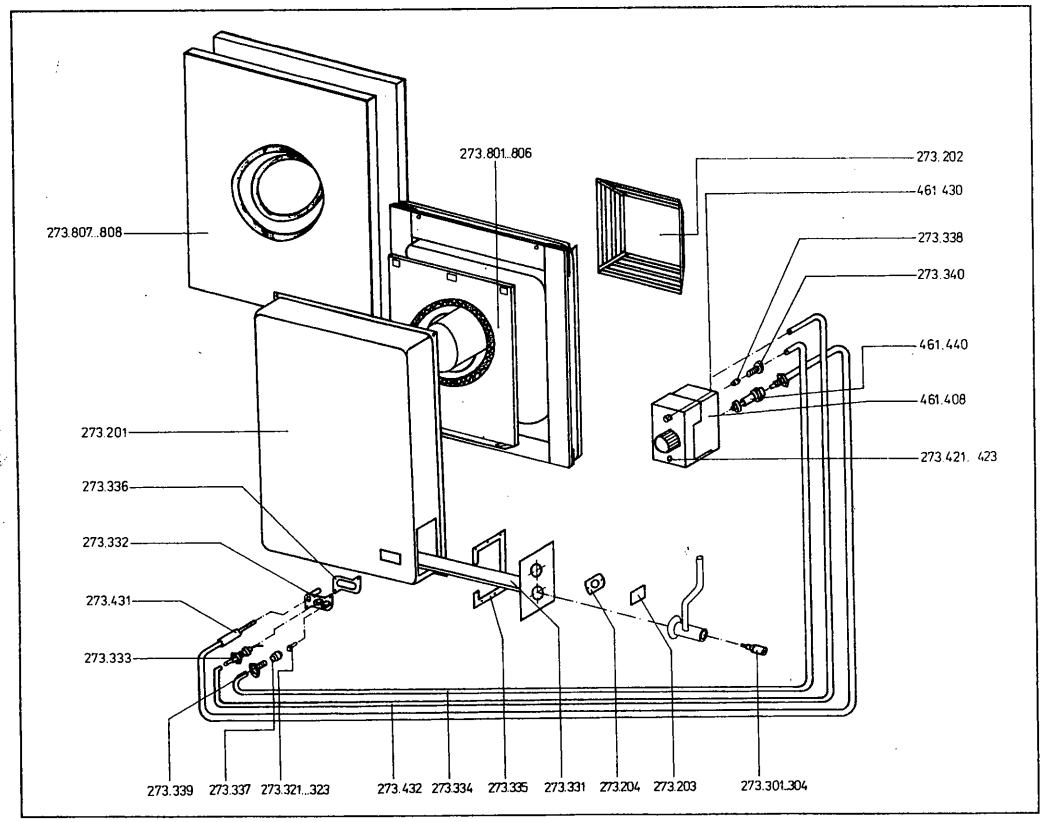


Abbildung 3.2

Gasraumheizer

RGA 29/273
Brennerarmatur,
SIT-Gasventilkombination
EUROSIT



Gasraumheizer RGA 29/273

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
273.202	273.202	Außengitter für Wanddurchführung 273
273.203	273.203	Schauscheibe 273
273.204	273.204	Dichtung für Schauscheibe 273
273.302	273.302	Hauptbrennerdüse 180/273 (Erdgas)
273.304	273.304	Hauptbrennerdüse 85/273 (Flüssiggas 50)
273.322	273.322	Zünddüse 48/273 (Erdgas)
273.323	273.323	Zünddüse 42/273 (Flüssiggas)
273.331	273.331	Langbrenner 273
273.332	273.332	Zündbrenner CB 505 102/273
273.333	273.333	Zündelektrode (Zündkerze) 273
273.334	273.334	Zündgasleitung 273
273.335	273.335	Dichtung für Langbrenner 273
273.336	273.336	Dichtung für Zündbrenner 273
273.337	273.337	Doppelkegelring für Zündbrenner 273
273.338	273.338	Doppelkegelring für Eurosit 273
273.339	273.339	Überwurfmutter für Zündbrenner 273
273.340	273.340	Überwurfmutter für Eurosit 273
273.422	273.422	Teillastdüse 80/273 (Erdgas) (SIT)
273.423	273.423	Teillastdüse 40/273 (Flüssig 50) (SIT)
273.431	273.431	Thermoelement 273
273.432	273.432	Zündkabel 273

Gasraumheizer RGA 29/273

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
461.408	461.408	GVK-EUROSIT o.Haube,PZ,Th,TLD/m.DR (SIT)
461.430	461.430	Piezozünder m. Kabel (SIT)
461.440	461.440	Magneteinsatz (SIT) f. Eurosit
273.996	273.996	GUF 5 29/712 (273/D)
273.999	273.999	GUN 29/624 (273/D)
273.801	273.801	Teleskop-Rohrsystem TA 140-009/273
273.802	273.802	Teleskop-Rohrsystem TA 140-014/273
273.803	273.803	Teleskop-Rohrsystem TA 140-019/273
273.804	273.804	Teleskop-Rohrsystem TA 140-026/273
273.805	273.805	Teleskop-Rohrsystem TA 140-045/273
273.806	273.806	Teleskop-Rohrsystem TA 140-070/273
273.807	273.807	Holzwanddurchführung TA 010/273
273.808	273.808	Holzwanddurchführung TA 019/273
461.219	461.219	Berührungsschutzgitter

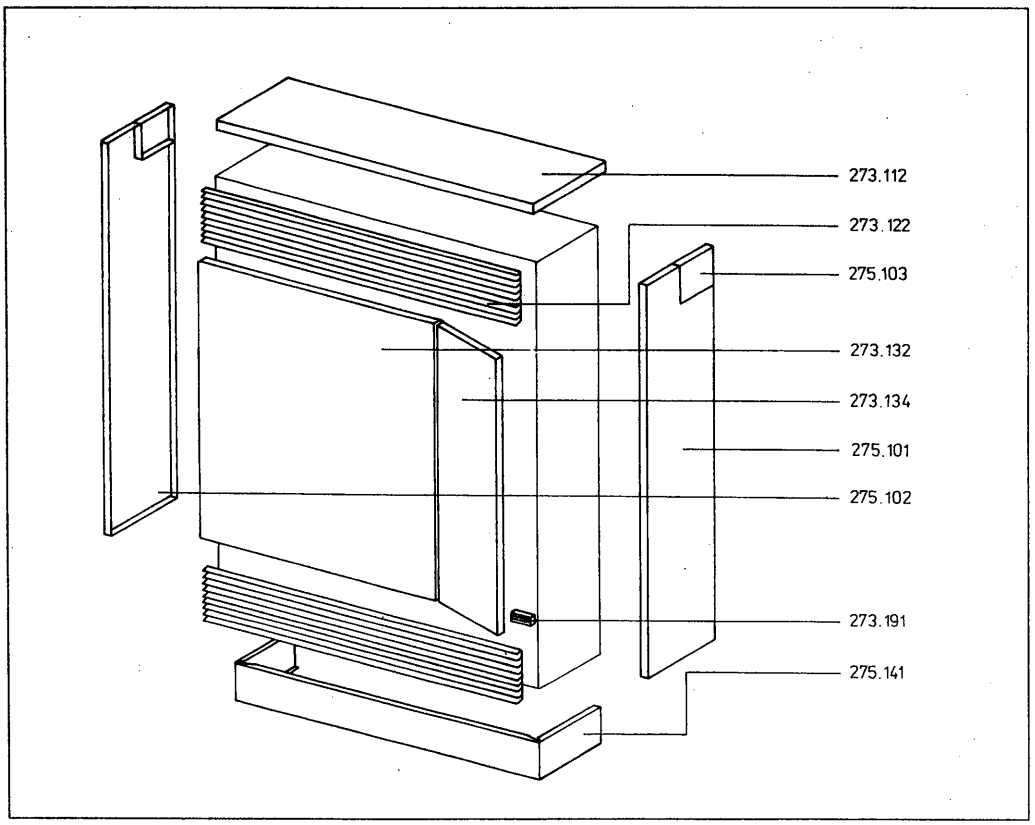


Abbildung 4.1

Gasraumheizer

RG 34/275
Verkleidung, Heizkörper

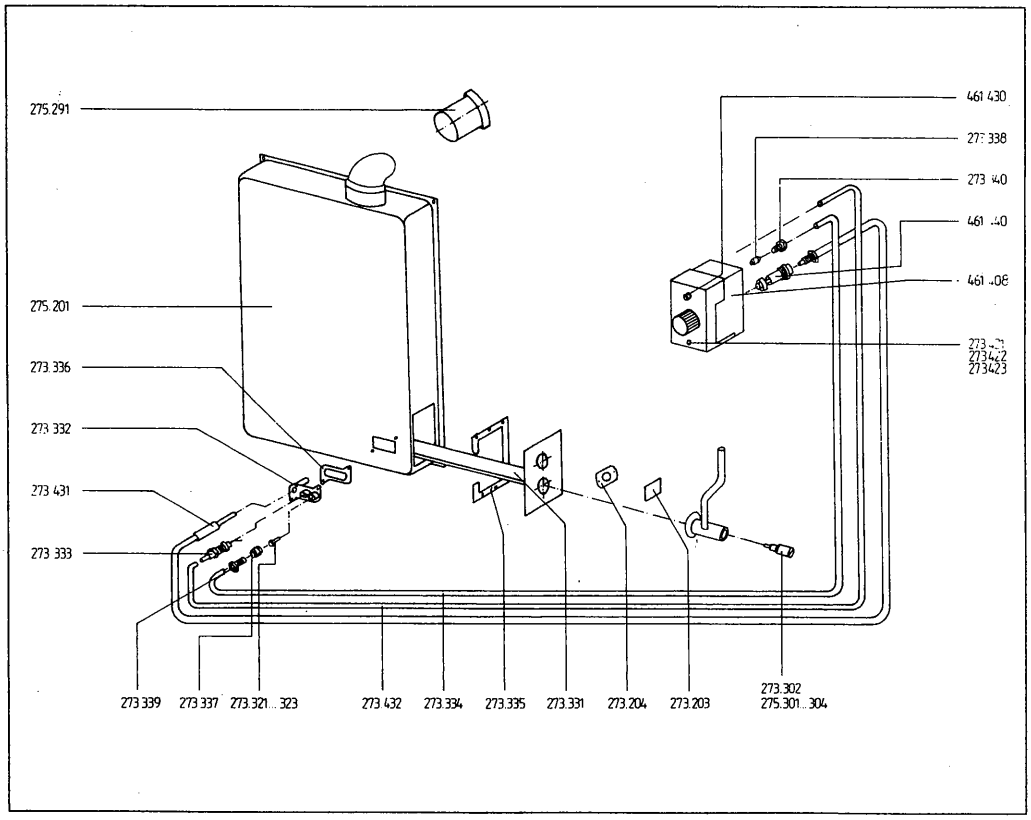


Abbildung 4.2

Gasraumheizer

RG 34/275
Brennerarmatur,
SIT-Gasventilkombination
EUROSIT

Gasraumheizer RG 34/275

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
273.191	273.191	Magnetverschluß 273
273.203	273.203	Schauscheibe 273
273.204	273.204	Dichtung für Schauscheibe 273
273.302	273.302	Hauptbrennerdüse 180/273 (Erdgas)
273.322	273.322	Zünddüse 48/273 (Erdgas)
273.323	273.323	Zünddüse 48/273 (Flüssiggas)
273.331	273.331	Langbrenner 273
461.430	461.430	Piezozünder m. Kabel (SIT)
275.291	275.291	Therm. Abgasklappe HOS 60 (Diermayer)
		Weitere Teile siehe RGA 29/273 (baugleich)

Abbildung 1.1

Gasraumheizer

RG 38/368 ...RG38/369
Verkleidung, Heizkörper

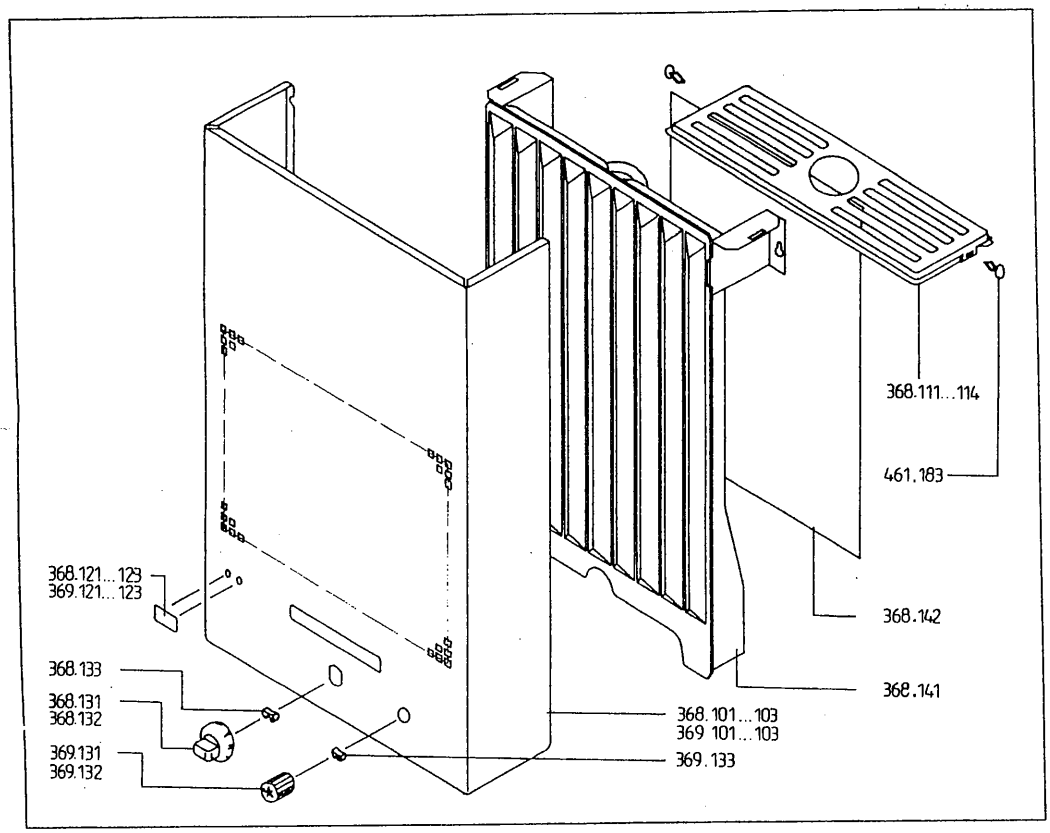
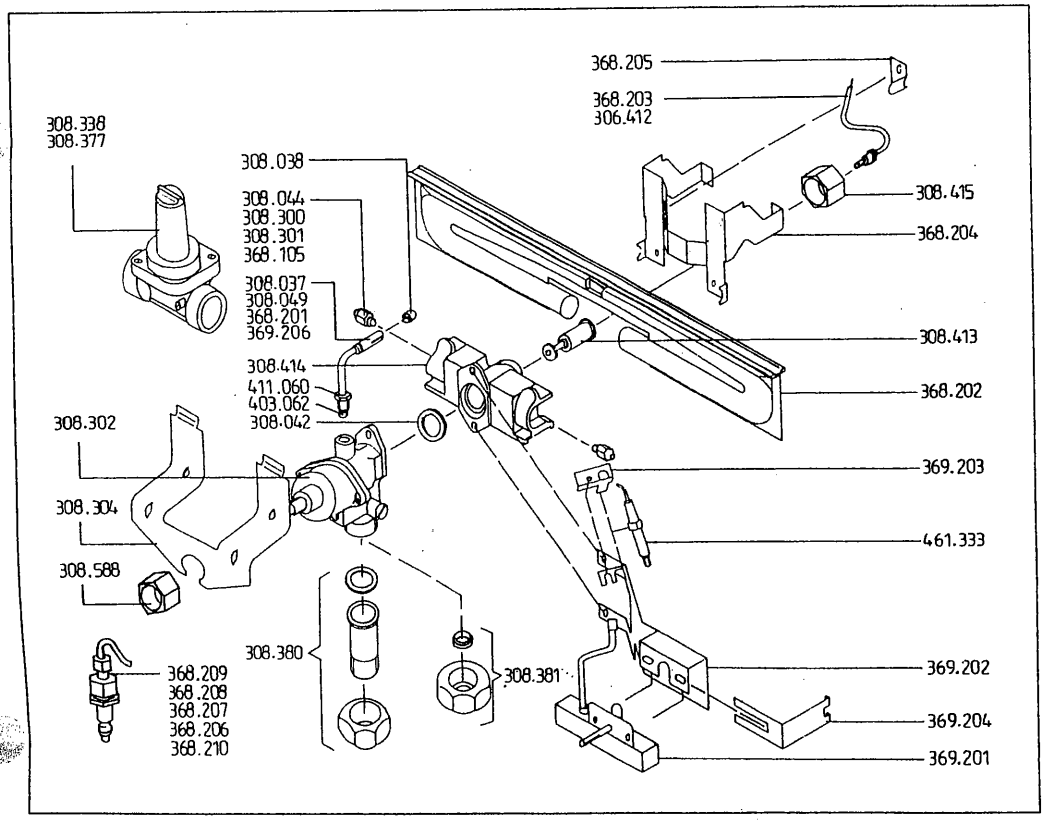


Abbildung 1.2

Gasraumheizer

RG 38/368 ...RG38/369
Brennerarmatur, Einstellglied



Gasraumheizer RG 38/368 ... RG 38/369

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
306.412	306.412	Thermoelement 065/306 (m. Gewinde)
308.037	308.037	Rohrzündung 22 (Flüssiggas)
308.038	308.038	Luftschieberring
308.042	308.042	Dichtring 24 x 18 x 2
308.044	308.044	Brennerdüse 75 (Flüssiggas 30)
308.049	308.049	Rohrzündung 35 (Erdgas)
308.300	308.300	Brennerdüse 115 (Erdgas)
308.380	308.380	Anschlußverschraubung (Stadtgas/Erdgas)
308.413	308.413	Magneteinsatz (Ventileinsatz)055(MERTIK)
368.101	368.101	Verkleidung 368 (alabasterweiß)
368.105	368.105	Brennerdüse 70 (Flüssiggas 50)
368.131	368.131	Bedienungsgriff 368 (braun)
368.133	368.133	Flachformfeder 368
368.141	368.141	Heizkörper 368
368.142	368.142	Schutzplatte 368
368.203	368.203	Themoelement 368 (o. Gewinde)
368.997	368.997	Filterzündbrenner Erdgas
461.333	461.333	Zündelektrode
308.584	308.584	GUF 3/033 (306-369/D)

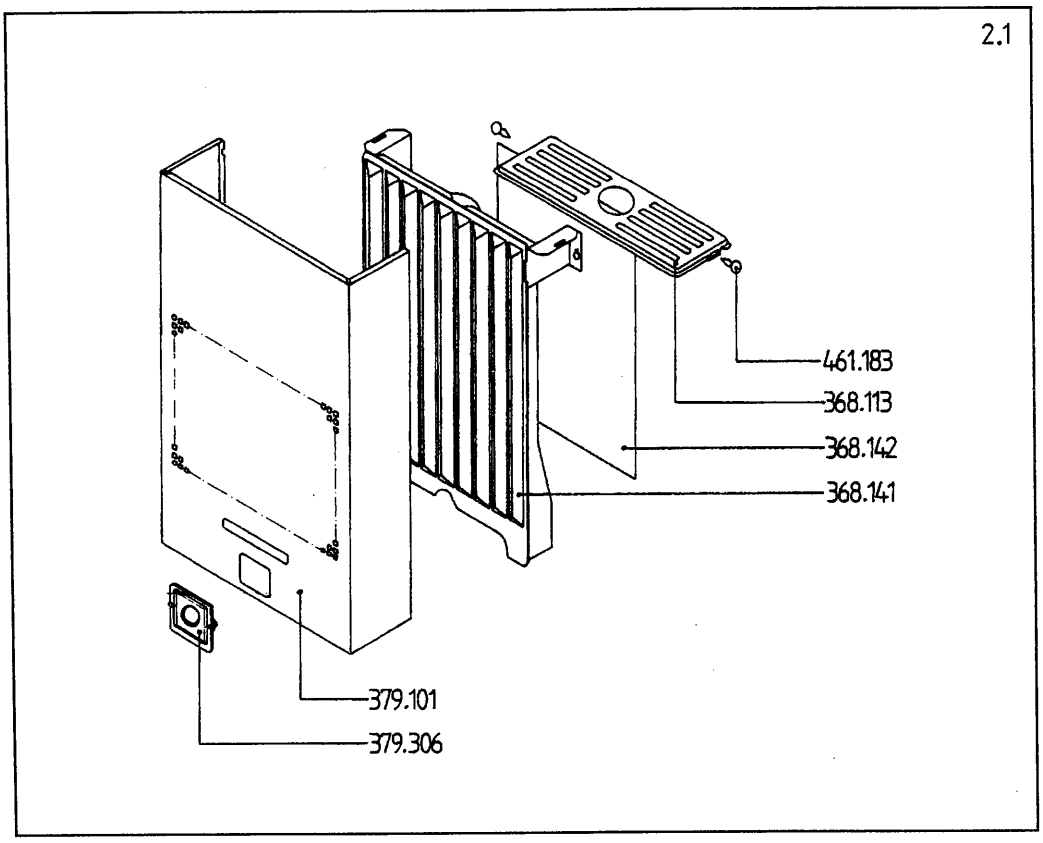


Abbildung 2.1

Gasraumheizer

RG 38/378
RG 38/379
Verkleidung
Heizkörper

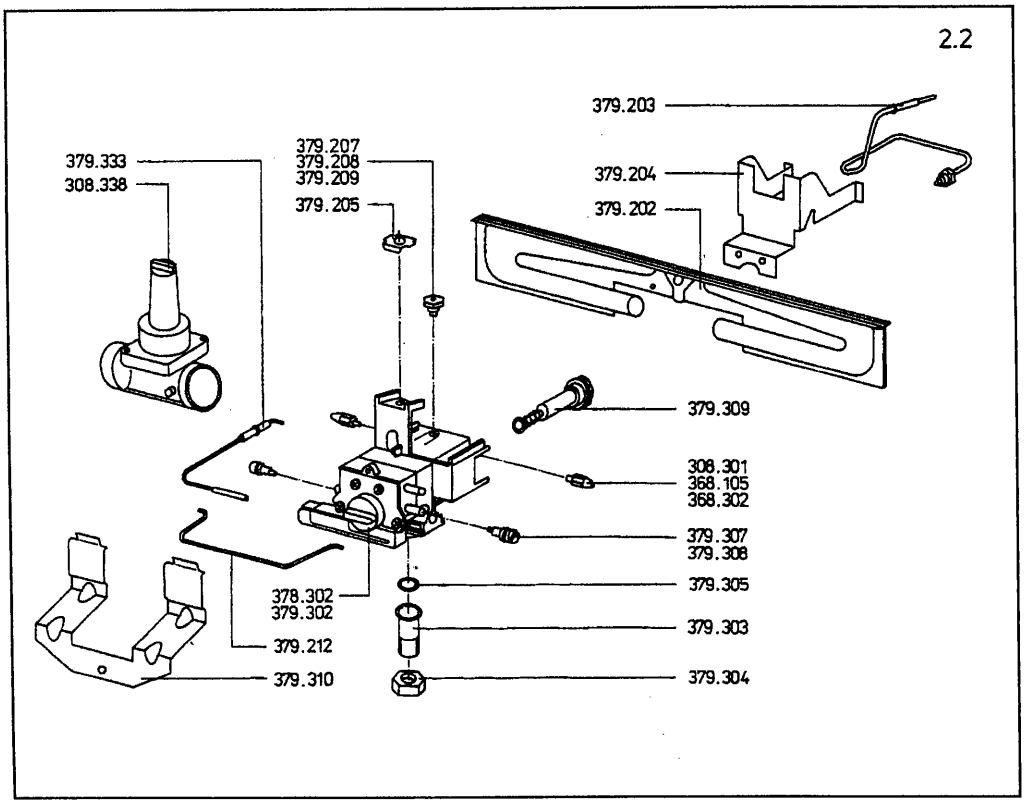


Abbildung 2.2

Gasraumheizer

RG 38/378
RG 38/379
Brennerarmatur
Stellarmatur

Gasraumheizer RG 38/378 ...RG 38/379

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
308.300	308.300	Brennerdüse 115 (Erdgas)
308.301	308.301	Brennerdüse 260 (Stadtgas)
308.380	308.380	Anschlußverschraubung (Stadtgas/Erdgas)
368.105	368.105	Brennerdüse 70 (Flüssiggas 50)
368.113	368.113	Kappe 368 (sepiabraun)
368.302	368.302	Brennerdüse 126 (Erdgas)
379.202	379.202	Brenner 378
379.203	379.203	Thermoelement 378
379.207	379.207	Zündgasdüse 35/378 (Erdgas)
379.209	379.209	Zündgasdüse 21/378 (Flüssiggas 50)
379.212	379.212	Brennerspange 378
379.303	379.303	Tülle GSA
379.304	379.304	Überwurfmutter GSA
379.305	379.305	Dichtscheibe GSA
379.306	379.306	Blende GSA (braun)
379.307	379.307	Teillastdüse 35 (Flüssiggas 50) Mertik
379.308	379.308	Teillastdüse 60 (Erdgas) Mertik
379.333	379.333	Zündelektrode 378
461.183	461.183	Federklammer
379.997	379.997	GUF 5 38/314 (378-379/D)
379.998	379.998	GUN 38/313 (378-379/D)

Abbildung 2.3

Gasraumheizer

RGA 35/361
RGA 50/461 ... RGA 50/462
RG 50/464
Brennerarmatur

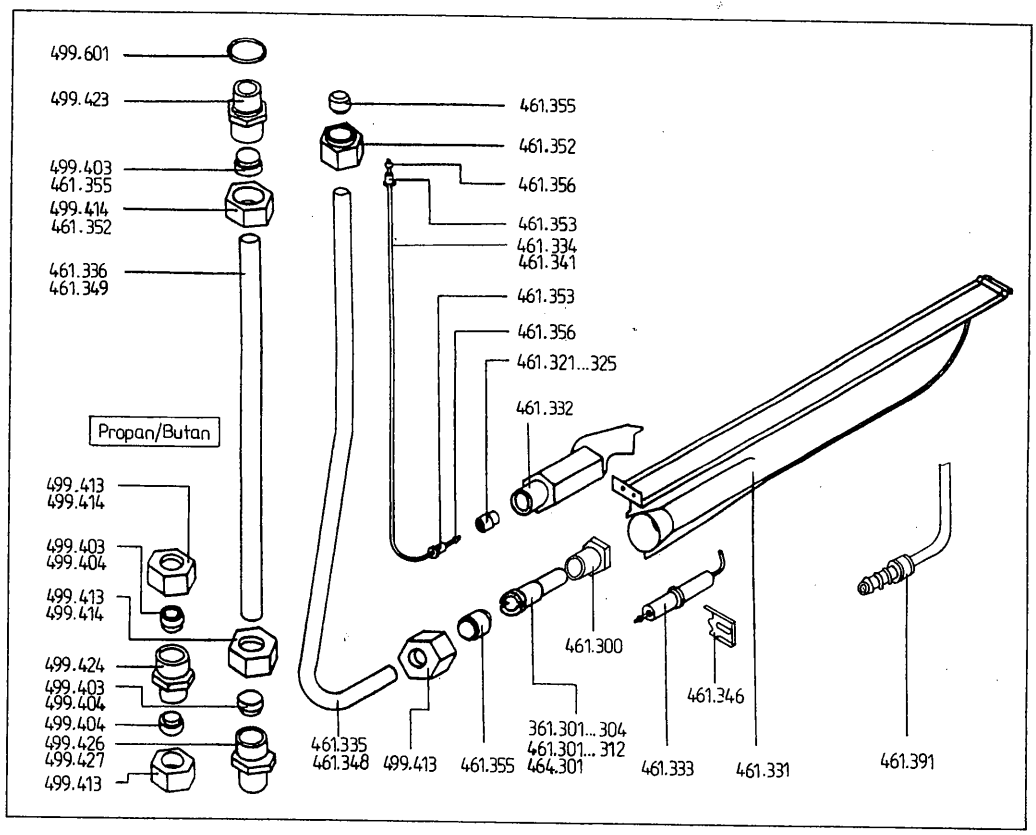


Abbildung 2.4

Gasraumheizer

RGA 35/361
RGA 50/461 ... RGA 50/462
RG 50/464
MERTIK-Gasventilkombination
398.40 ... 45

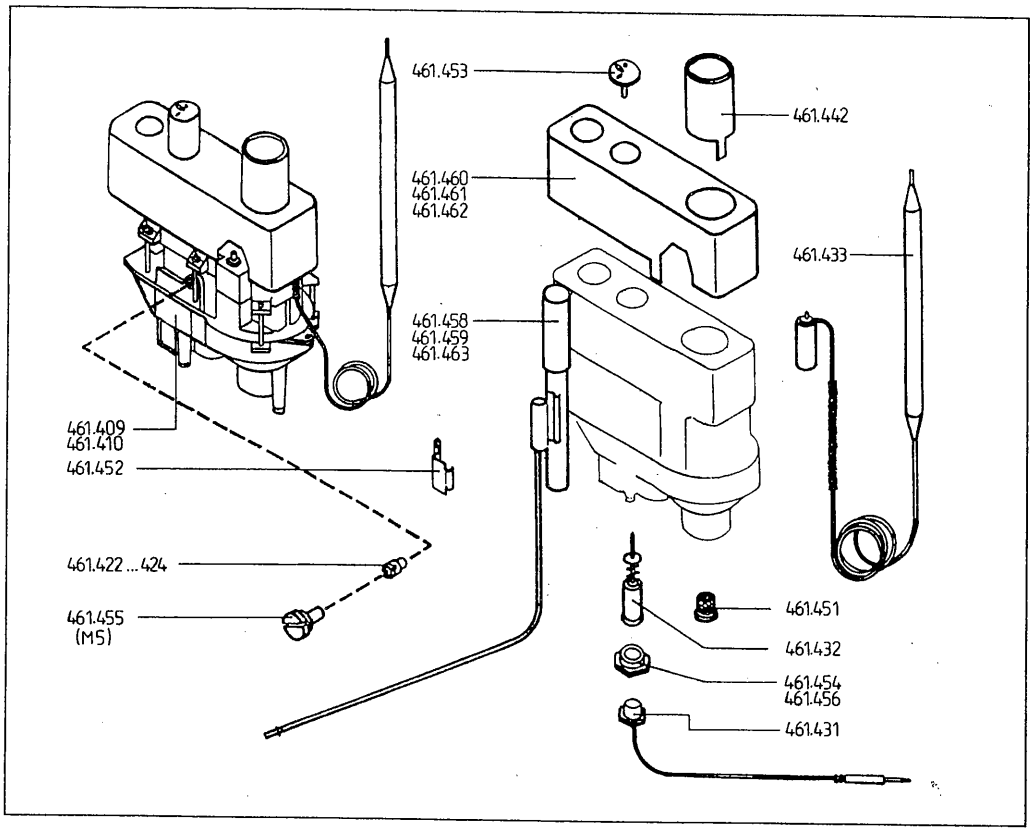


Abbildung 5.1

Gasraumheizer

RGA 35/373
RG 35/375
RGA 50/471 ... RGA 50/473
RG 50/474 ... RG 50/475
Verkleidung

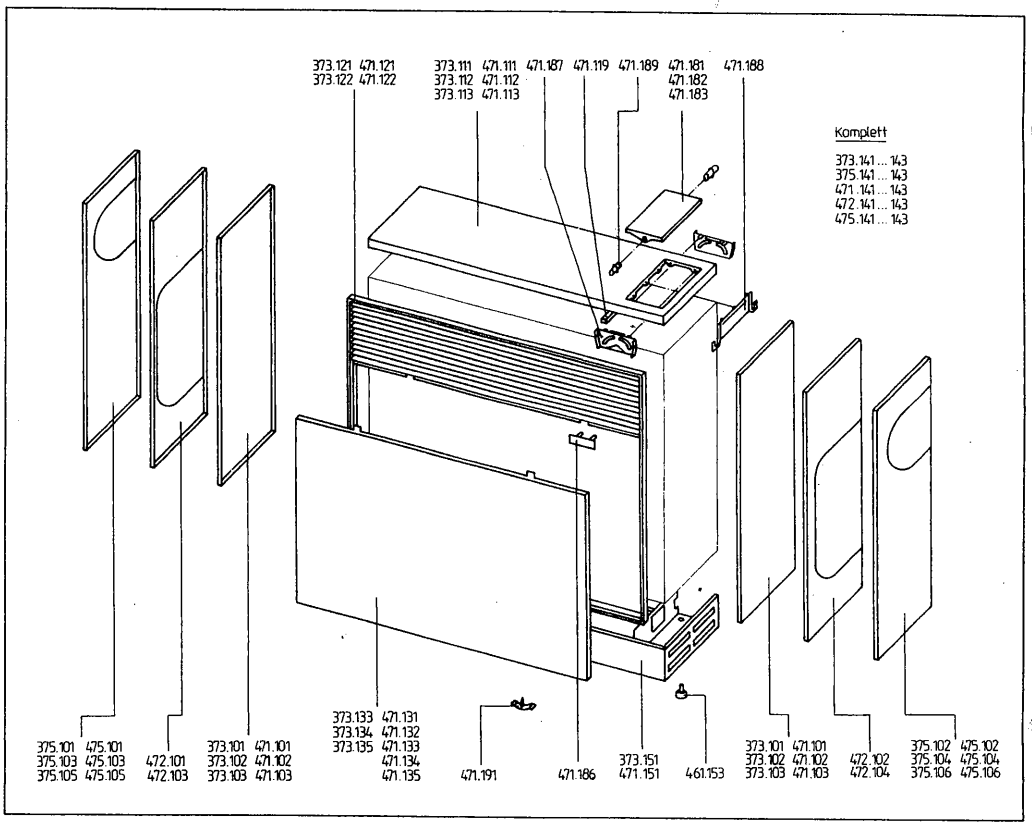
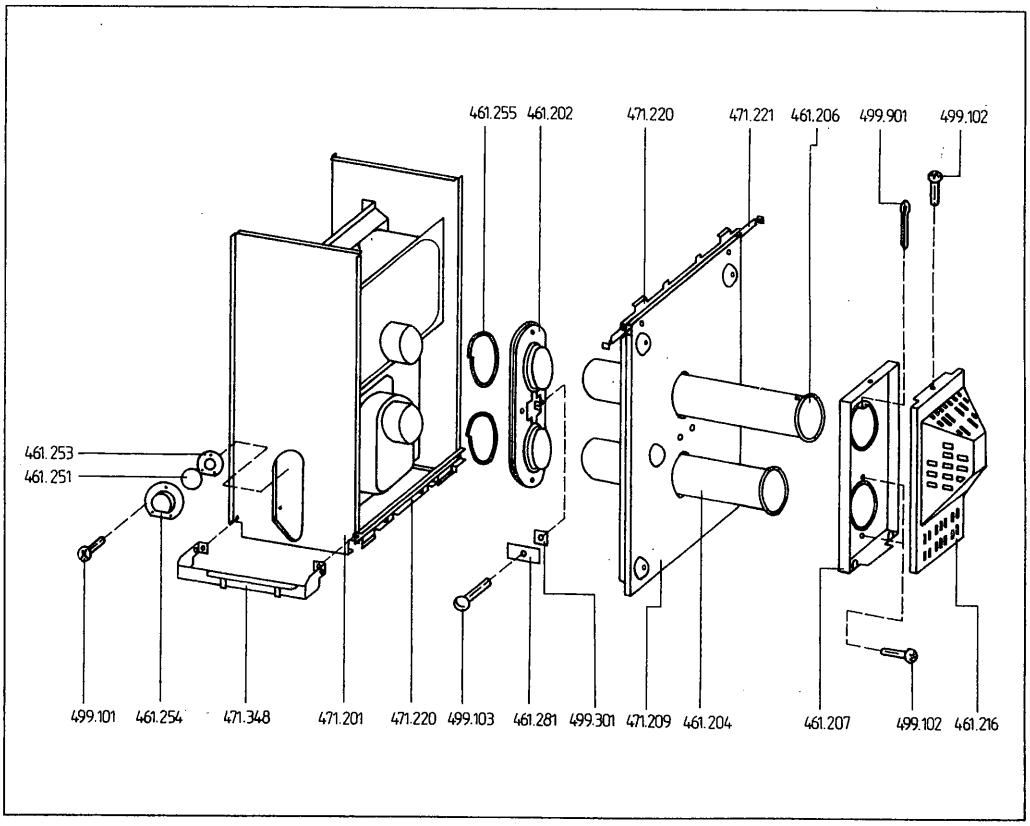


Abbildung 5.2

Gasraumheizer

RGA 50/471
Heizkörper



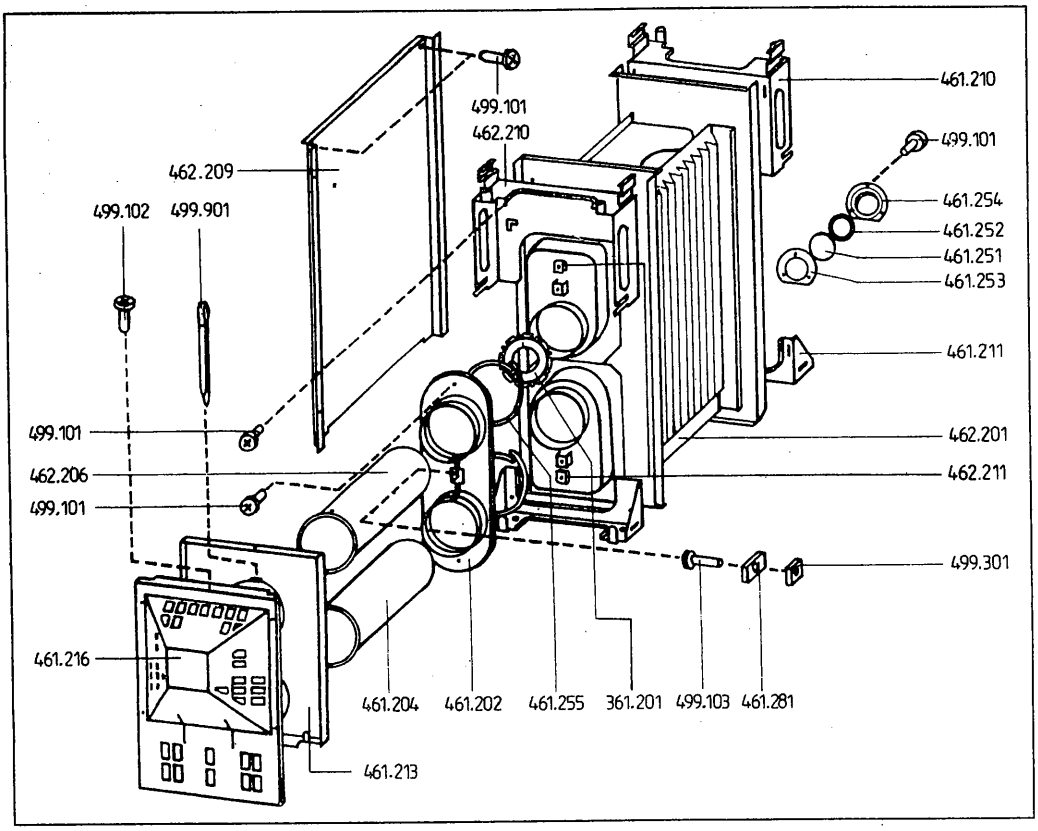


Abbildung 2.5

Gasraumheizer

RGA 50/462
Heizkörper

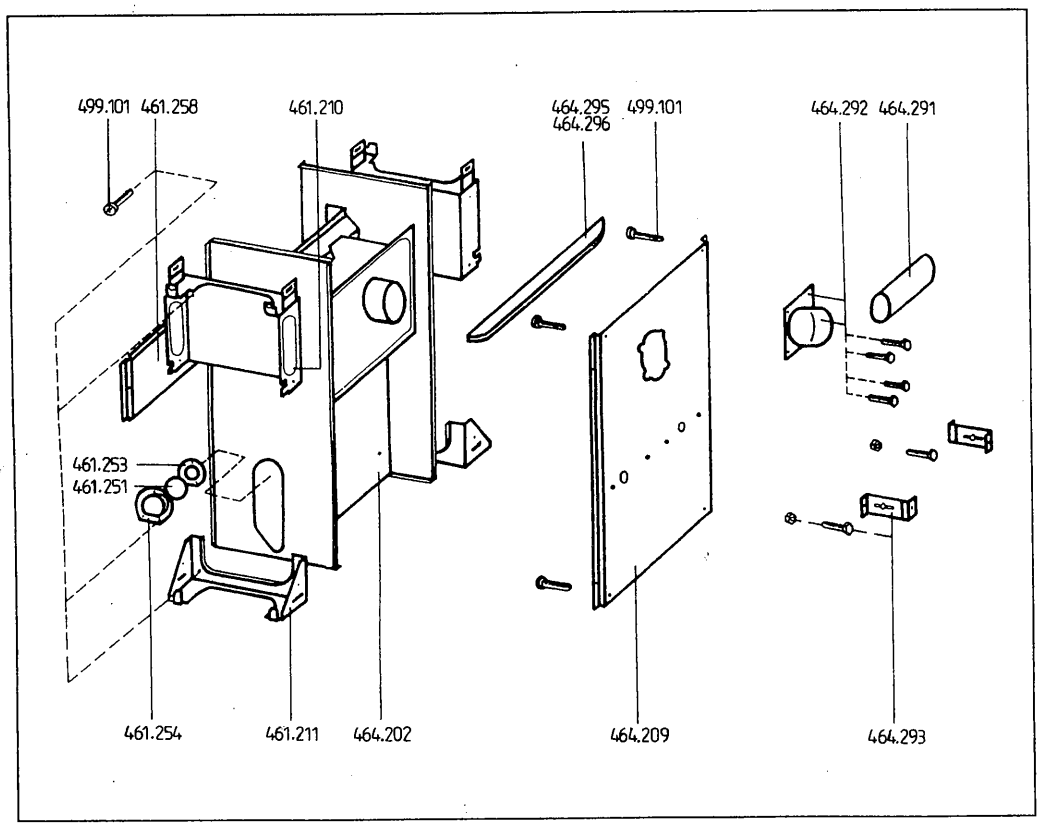


Abbildung 2.6

Gasraumheizer

RGA 50/464
Heizkörper

Abbildung 2.1

Gasraumheizer

RGA 35/361
RGA 50/461 ... RGA 50/462
RG 50/464
Verkleidung

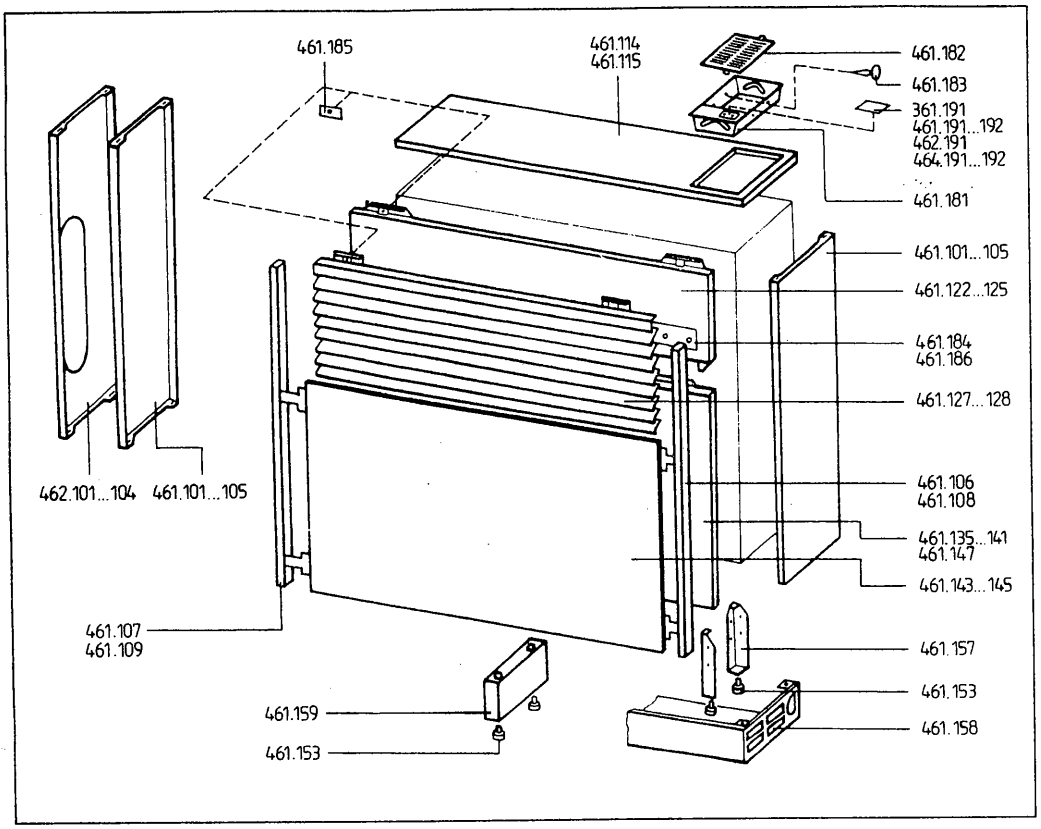
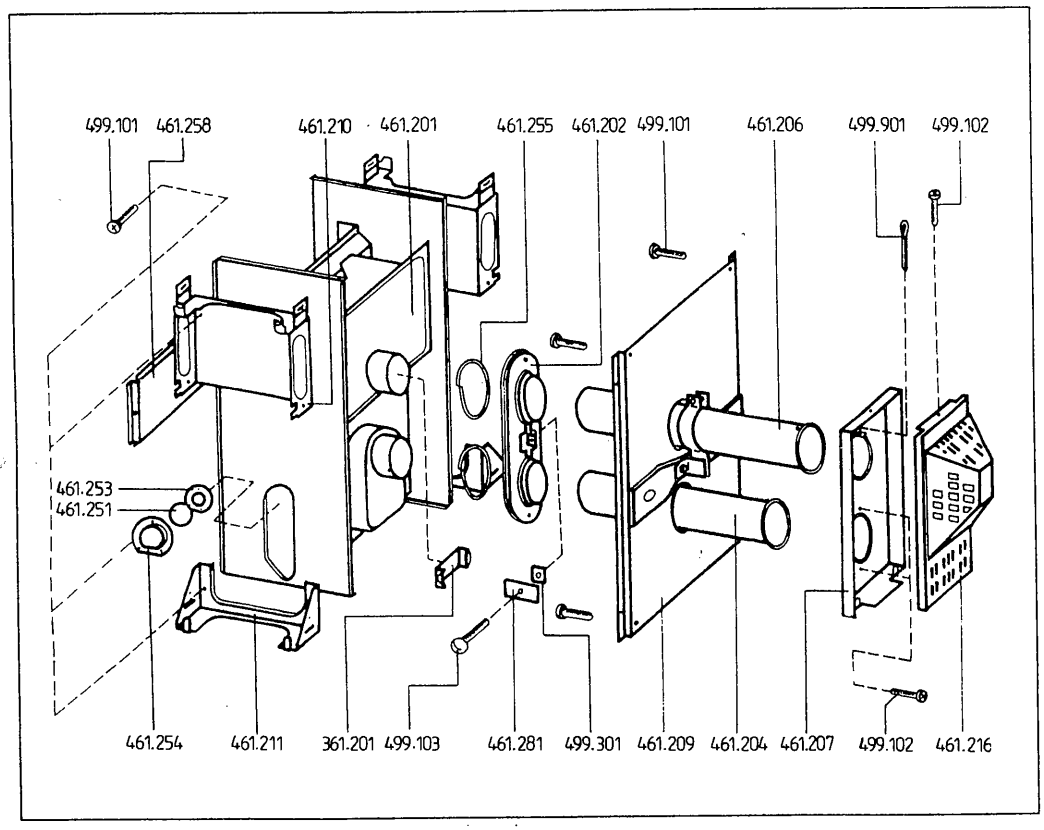


Abbildung 2.2

Gasraumheizer

RGA 35/361
RGA 50/461
Heizkörper



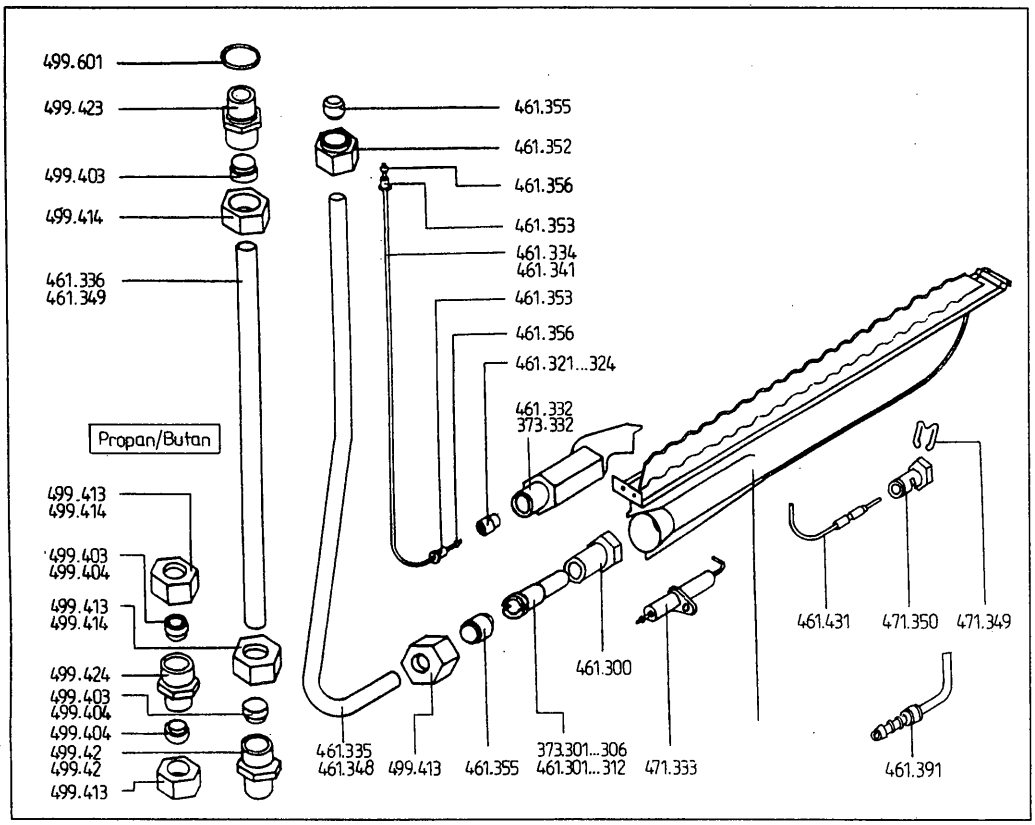


Abbildung 5.3

Gasraumheizer

RGA 35/373
RG 35/375
RGA 50/471 ... RGA 50/473
RG 50/474 ... RG 50/475
Brennerarmatur

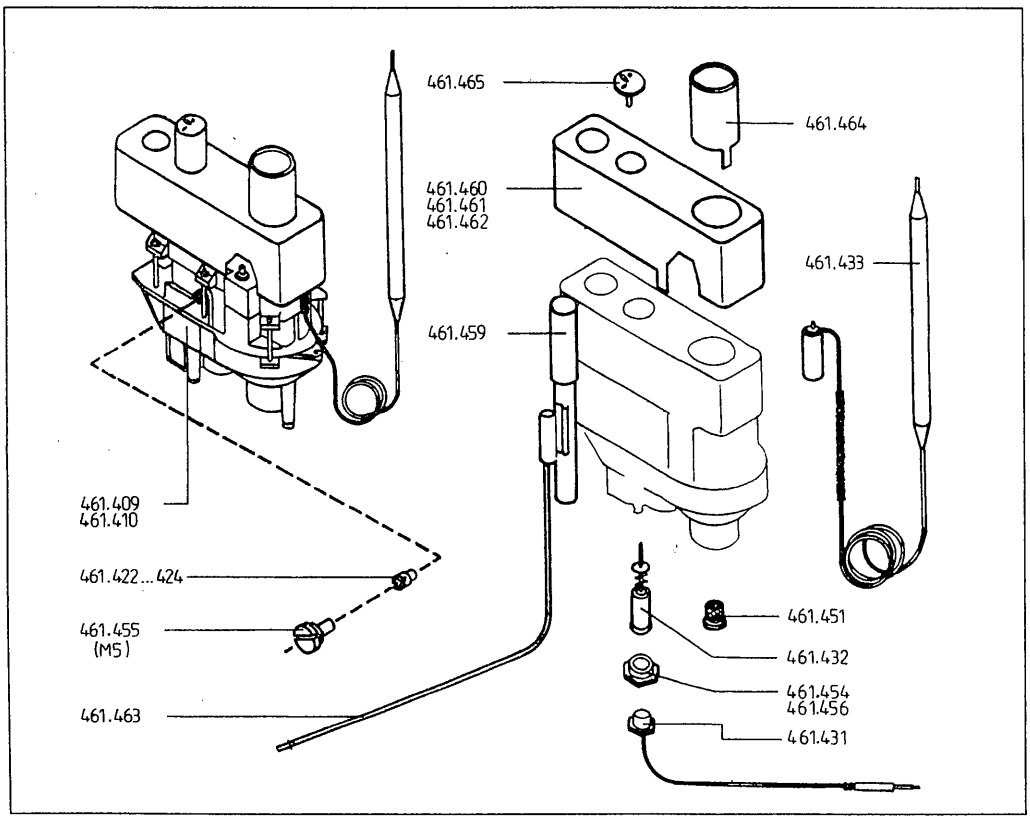


Abbildung 5.4

Gasraumheizer

RGA 50/471 ... RGA 50/473
RG 50/474 ... RG 50/475
MERTIK-Gasventilkombination
398.42 ... 45

Abbildung 5.5

Gasraumheizer

RGA 35/373
RG 35/375
RGA 50/471 ... RGA 50/473
RG 50/474 ... RG 50/475
SIT-Gasventilkombination
EUROSIT

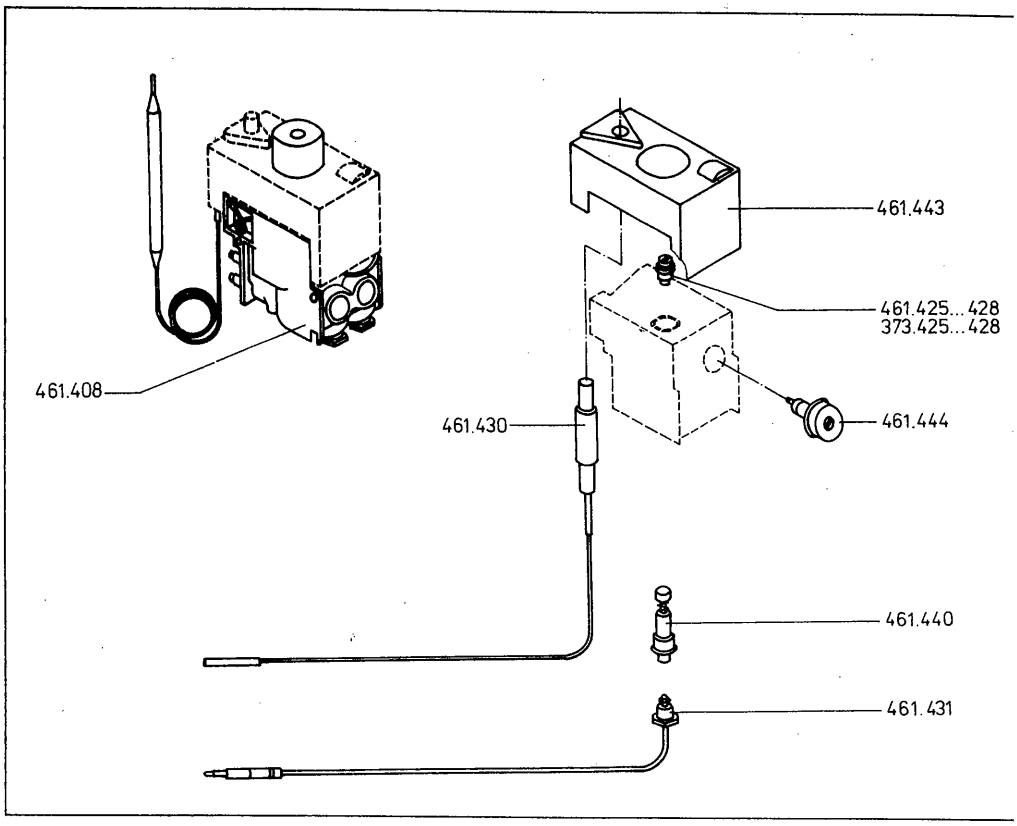
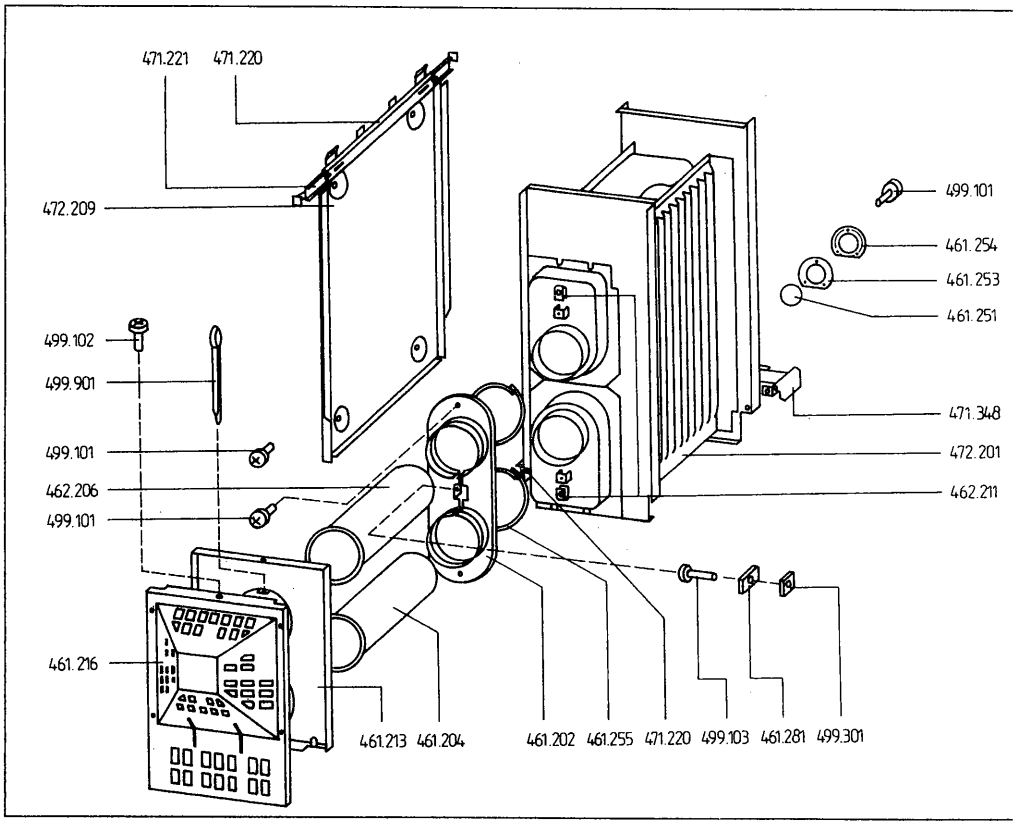


Abbildung 5.6

Gasraumheizer

RGA 50/472
Heizkörper



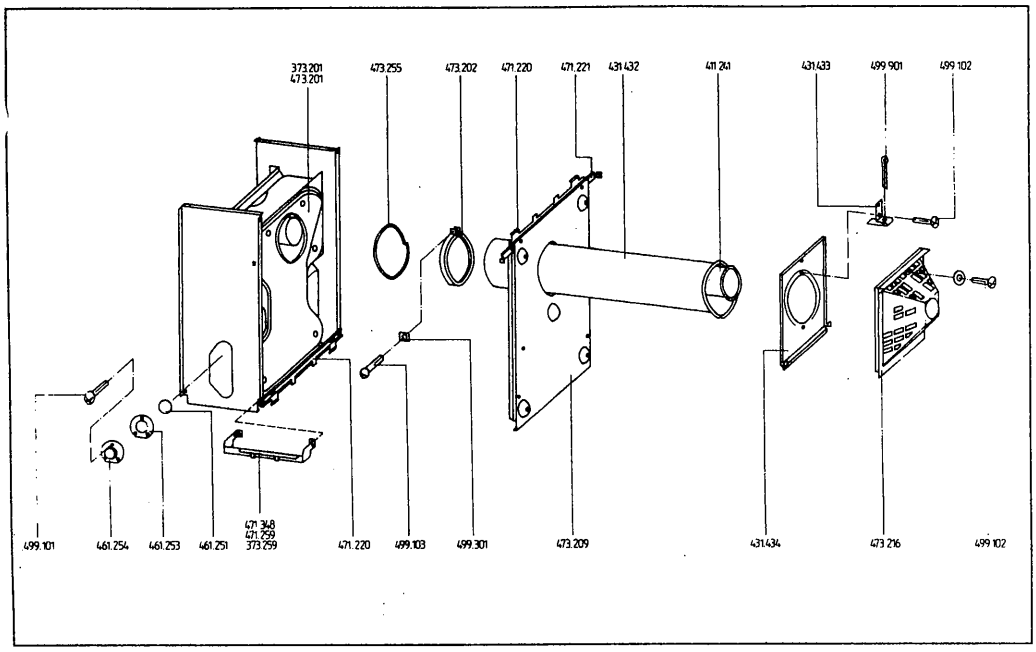


Abbildung 5.7

Gasraumheizer

RGA 35/373
RGA 50/473
Heizkörper

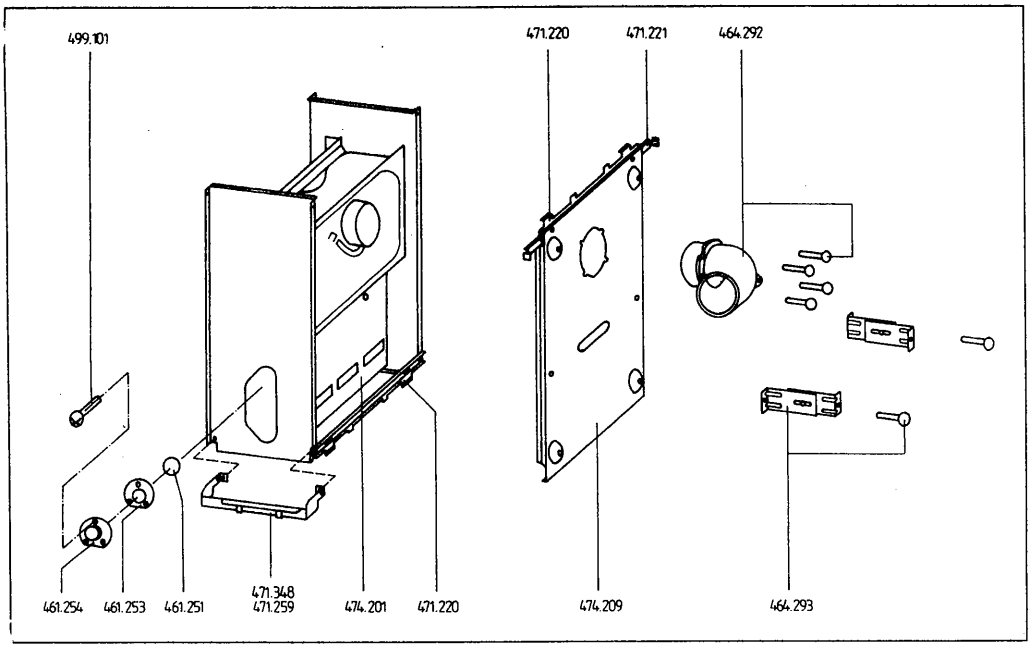


Abbildung 5.8

Gasraumheizer

RG 50/474
Heizkörper

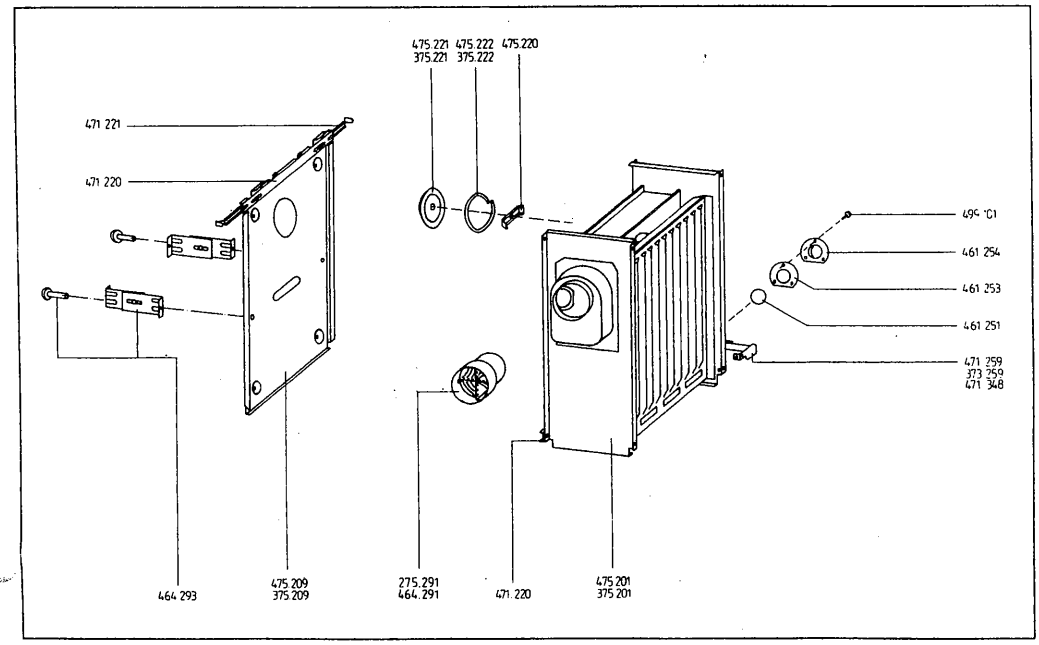


Abbildung 5.9

Gasraumheizer

RG 35/375
RG 50/475
Heizkörper

Gasraumheizer RGA 35/361 ...RGA 50/461 ... RGA 50/462 ...RG 50/464

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
361.302	361.302	Hauptbrennerdüse 160/361 (Erdgas)
361.304	361.304	Hauptbrennerdüse 90/361 (Flüssiggas 50)
461.183	461.183	Federklammer
461.202	461.202	Schelle 1
461.216	461.216	Windschutz 3 (auch aus V2A lieferbar)
461.251	473.251	Schauglas
461.252	461.252	Dichtring 43
461.254	461.254	Spiegelglasfassung 1
461.255	461.255	Dichtschnur (335mm lang/8mm Durchm.)
461.302	461.302	Hauptbrennerdüse 201/461 (Erdgas)
461.305	461.305	Hauptbrennerdüse 191/461 (Erdgas)
461.309	461.309	Hauptbrennerdüse 210/461 (Erdgas H)
461.310	461.310	Hauptbrennerdüse230/461 (Erdgas L)
461.312	461.312	Hauptbrennerdüse 114/461 (Flüssiggas 50)

Gasraumheizer RGA 35/373...RG 35/375...RGA50/471-473...RG 50/474-475

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
373.141	373.141	Wohnraum-Verkleidung 373 (hellelfenbein)
373.201	373.201	Heizkörper 373
373.259	373.259	Thermofühlerhalter 35
373.303	373.303	Hauptbrennerdüse 155/373 (Erdgas H)
373.306	373.306	Hauptbrennerdüse 80/373 (Flüssiggas 50)
373.332	373.332	Zündbrenner 3.3
373.426	373.426	Teillastdüse 110 (Erdgas) (SIT)
373.427	373.427	Teillastdüse 120 (Erdgas L) (SIT)
373.428	373.428	Teillastdüse 60 (Flüssiggas 30) (SIT)
461.216	461.216	Windschutz 3
461.254	461.254	Spiegelfassung 1
461.255	461.255	Dichtschnur (335 lg, 8 Durchm.)
461.256	461.256	Schauglas m. Dichtung
461.302	461.302	Hauptbrennerdüse 201/461 (Erdgas)
461.309	461.309	Hauptbrennerdüse 210/461 (Erdgas H)
461.312	461.312	Hauptbrennerdüse 114/431 (Flüssiggas 50)
461.323	461.323	Zündbrennerdüse 20 (Flüssiggas)
461.324	461.324	Zündbrennerdüse 35 (Erdgas)
461.332	461.332	Zündbrenner 1
461.334	461.334	Zündgasleitung 1 (MERTIK)
461.341	461.341	Zündgasleitung 1 (SIT)
461.352	461.352	Überwurfschraube 12

Gasraumheizer RGA 35/373...RG 35/375...RGA50/471-473...RG 50/474-475

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
461.353	461.353	Überwurfschraube 4
461.355	461.355	Doppelkegelring 12
461.356	461.356	Doppelkegelring 4
461.408	461.408	GVK-EUROSIT o.Haube,PZ,Th,TLD/m.Dr (SIT)
461.409	461.409	GVK 398.42 o.Thermoel (Erdgas) (MERTIK)
461.410	461.410	GVK 398.45 o. Thermoel (Erdgas) (MERTIK)
461.424	461.424	Teillastdüse 50 (Flüssigg 50) (MERTIK)
461.426	461.426	Teillastdüse 100 (Erdgas) (SIT)
461.428	461.428	Teillastdüse 50 (Flüssigg 50) (SIT)
461.430	461.430	Piezozünder m. Kabel (SIT)
461.431	461.431	Thermoelement 461 (MERTIK/SIT)
461.432	461.432	Magneteinsatz (Ventileinsatz) 055S (MER)
461.433	461.433	Thermosystem (MERTIK)
461.440	461.440	Magneteinsatz (SIT) f. Eurosit
461.443	461.443	Haube m. Betriebsanzeiger (SIT)
461.444	461.444	Gasdruckregler (SIT)
461.459	461.459	Piezozünder (Einkristall) (MERTIK) Umbau
461.464	461.464	Drehknopf, bedruckt (MERTIK)
461.465	461.465	Verschlußscheibe, bedruckt (MERTIK)
499.426	499.426	Einschraubstutzen (kegelig) 15, 1/2"
499.427	499.427	Einschraubstutzen (kegelig)12, 1/2"

Gasraumheizer RGA 35/373...RG 35/375...RGA50/471-473...RG 50/474-475

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
373.973	373.973	GUN 35/222 (SIT 373-375/D)
461.970	461.970	GUF 5 50/675 (SIT 461-475/D)
461.973	461.973	GUN 50/552 (SIT 461-475/D)
461.989	461.989	GUF 5 50/251 (MERTIK 461-475/D)
461.998	461.998	GUN 50/059 (MERTIK 461-475/D)
275.291	275.291	Therm. Abgasklappe HOS 60 (Diermayer)
375.151	375.151	GSS 35/829 Sockel (373-375/D)
461.219	461.219	Berührungsschutzgitter
464.293	464.293	Wandwinkel
471.291	471.291	Zubehörbeutel 471/MERTIK-GVK
471.292	471.292	Zubehörbeutel 471/SIT-GVK
461.333	461.333	Zündkerze
461.466	461.466	Umbausatz von Mertik auf Eurosit
461.411	461.411	Schaltgriff für Eurosit
98017	98017	Energiesparautomatik für alle Heizer
471.141	471.141	Wohnraum-Verkleidung 471 (hellelfenbein)
471.181	471.181	Bedienklappe 471 (hellelfenbein)
471.187	471.187	Bedienklappenführung 471
471.188	471.188	Schutzleiste 471
471.189	471.189	Lagerclip 471
471.191	471.191	Steckclip

Gasraumheizer RGA 35/373...RG 35/375...RGA50/471-473...RG 50/474-475

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
471.201	471.201	Heizkörper 471
471.209	471.209	Wandplatte 471
471.220	471.220	Wandschiene 471
471.222	471.222	Rohrsystem(Doppelrohr)DA 100-060/461-472
471.259	471.259	Thermofühlerhalter 50
471.333	471.333	Zündelektrode 3
471.348	471.348	Kabelclip
473.201	473.201	Heizkörper 473
473.202	473.202	Schelle 473
473.209	473.209	Wandplatte 473
473.216	473.216	Kalottenkorb 3 auch Edelstahl
473.255	473.255	Dichtschnur (550 lg. 8 Durchm.)
473.337	473.337	Hauptbrenner 6(NOx-reduzierend)
475.201	475.201	Heizkörper 475

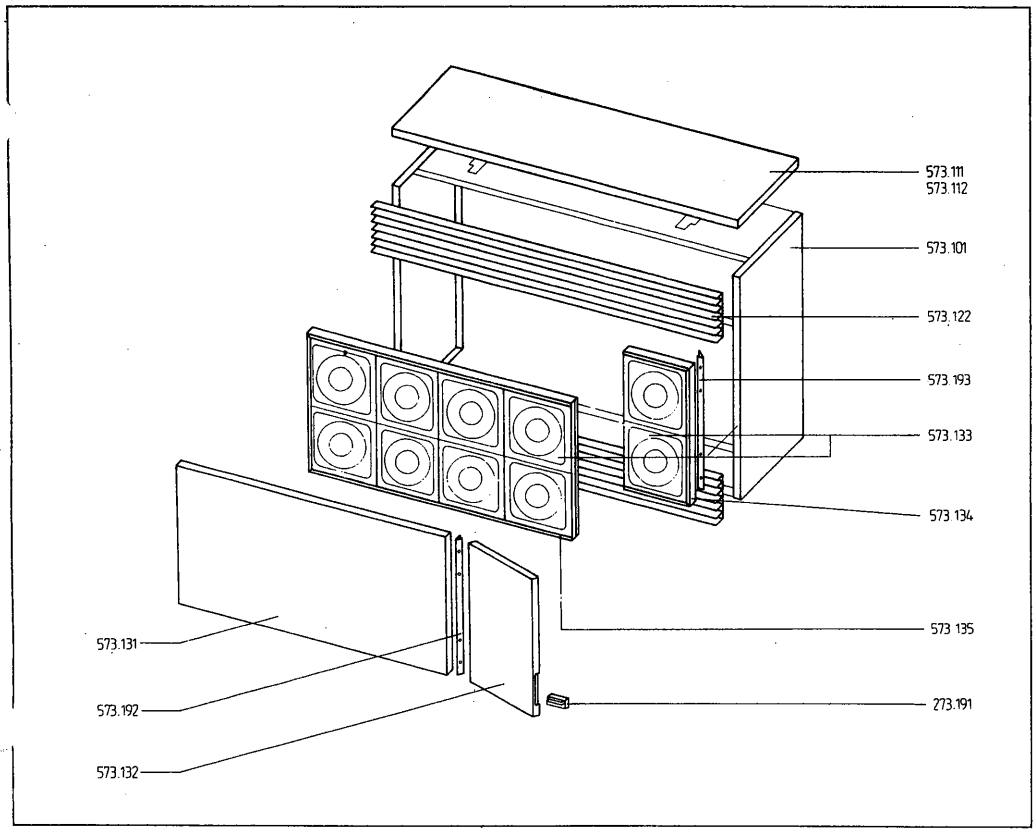


Abbildung 6.1

Gasraumheizer

RGA 70/573
Verkleidung, Heizkörper

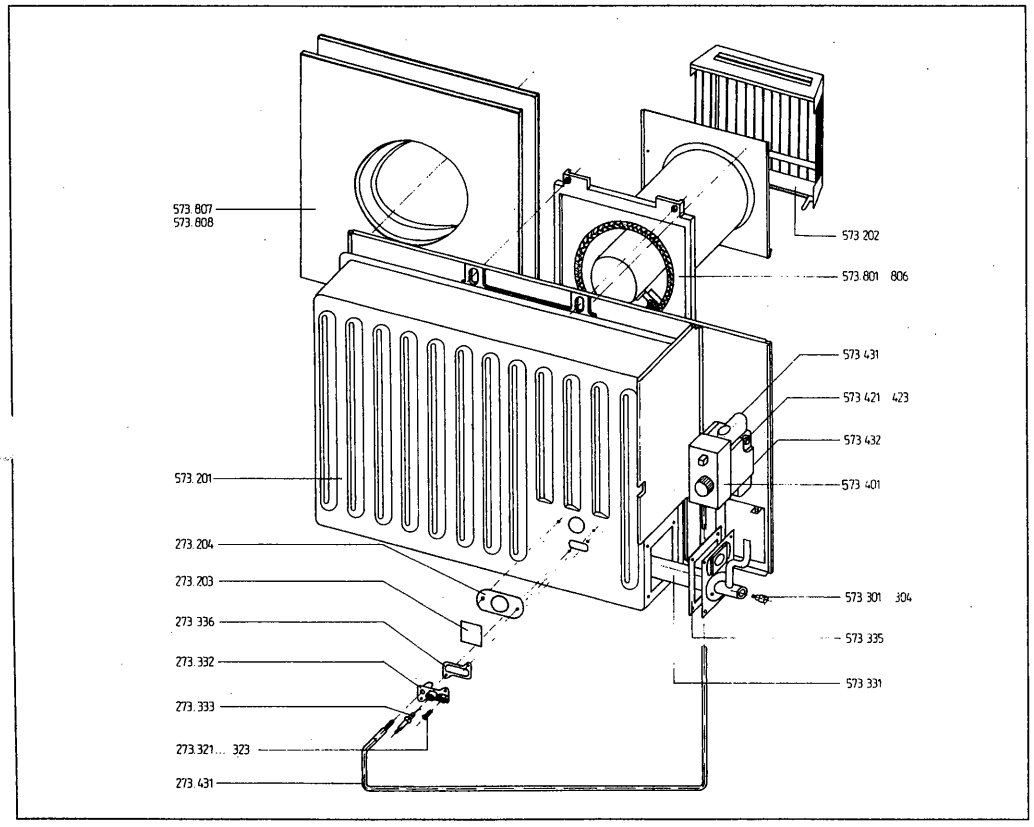


Abbildung 6.2

Gasraumheizer

RGA 70/573
Brennerarmatur,
SIT-Gasventilkombination
EUROSIT

Gasraumheizer RGA 70/573

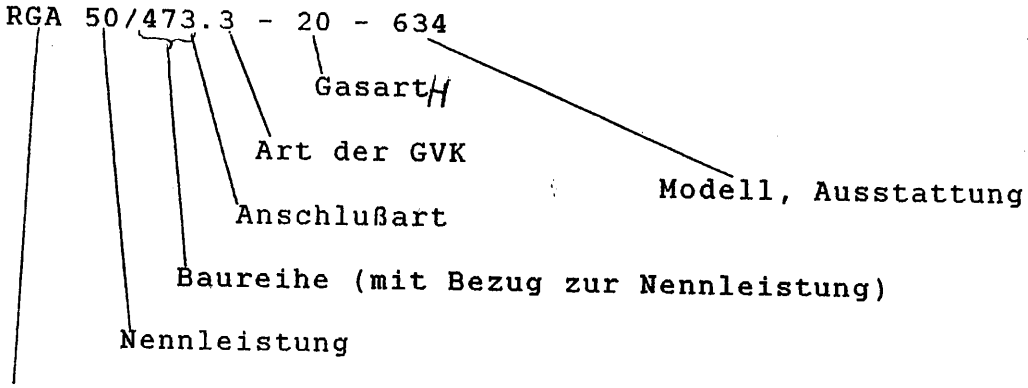
Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
273.191	273.191	Magnetverschluß 273
273.203	273.203	Schauscheibe 273
273.204	273.204	Dichtung für Schauscheibe 273
273.321	273.321	Zünddüse 37/273 (Stadtgas)
273.322	273.322	Zünddüse 48/273 (Erdgas)
273.323	273.323	Zünddüse 42/273 (Flüssiggas)
273.332	273.332	Zündbrenner CB 505 102/273
273.333	273.333	Zündelektrode (Zündkerze) 273
273.336	273.336	Dichtung für Zündbrenner 273
273.431	273.431	Thermoelement 273
573.201	573.201	Heizkörper 573
573.302	573.302	Hauptbrennerdüse 280/573 (Erdgas)
573.304	573.304	Hauptbrennerdüse 135/573 (Flüssiggas 50)
573.331	573.331	Langbrenner 573
573.335	573.335	Dichtung für Langbrenner 573
573.401	573.401	GVK-Regler 573 (BM)
573.422	573.422	Teillastdüse 150/573 (Erdgas) (BM)
573.423	573.423	Teillastdüse 70/573 (Flüssiggas 50) (BM)
573.431	573.431	Piezozünder (BM)/573
573.432	573.432	Magneteinsatz (BM)/573
573.996	573.996	GUF 5 70/165 (573/D)

Gasraumheizer RGA 70/573

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
573.999	573.999	GUN 70/130 (573/D)
461.219	461.219	Berührungsschutzgitter
573.802	573.802	Teleskop-Rohrsystem MA 200-014/573
573.803	573.803	Teleskop-Rohrsystem MA 200-019/573
573.804	573.804	Teleskop-Rohrsystem MA 200-026/573
573.805	573.805	Teleskop-Rohrsystem MA 200-045/573
573.806	573.806	Teleskop-Rohrsystem MA 200-080/573
573.807	573.807	Holzwanddurchführung MA 010/573
573.808	573.808	Holzwanddurchführung MA 019/573

Systematik der Gerätebezeichnung

Beispiel



Nennleistungen: 2,6; 3,5; 3,8; 5,0; 7,0 kW

Anschlußarten:
1. Außenwandanschluß, rückseitig, Mitte 2-Rohrsystem
2. Außenwandanschluß, seitlich, 2-Rohrsystem
3. Außenwandanschluß, rückseitig, Mitte Einrohrsystem (Teleskop)-System
5. Schornsteinanschluß, mehrseitig

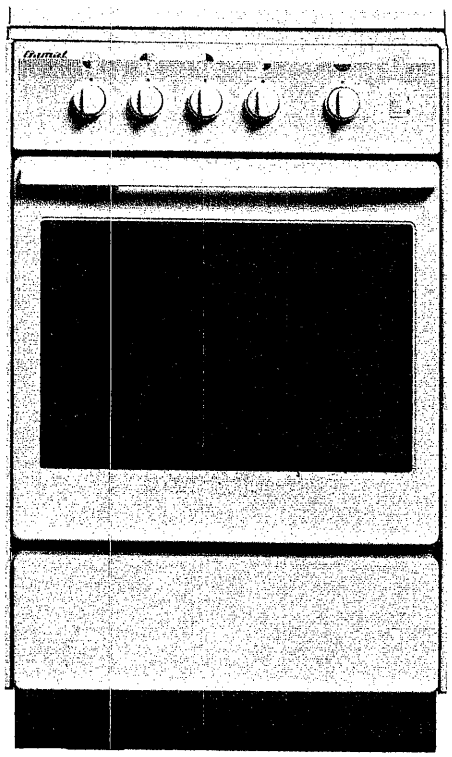
GVK-Arten:

ohne Bezeichnung:	MERTIK	ohne	Betriebsanzeige	
1 :	MERTIK	mit	-"-	-"-
2 :	EUROSIT	ohne	-"-	-"-
3 :	EUROSIT	mit	-"-	-"-
4 :	HONEYWELL	ohne	-"-	-"-
5 :	HONEYWELL	mit	-"-	-"-

Gamat-Schwank Wärmegeräte GmbH
Brandenburgplatz
12555 Berlin

Gamat Schwank
HEIZTECHNIK

GASHERDE



Technische Änderungen vorbehalten

Gasherd

Typ HG 3/911

Eingestellt für Erdgas oder Propan
Weiß emailliert mit ausziehbarem Geschirrwagen und Abdeckhaube
Backraumbeleuchtung

3 Kochstellen, darunter
1 Starkbrenner
1 Normalbrenner
1 Sparbrenner

Eingebaute Zündsicherungen für Brennstellen
Gasanschluß: 1/2" hinten links oder rechts oben
Nennwärmebelastung: 8,8 kW

Abmessungen
Breite 500 mm
Tiefe 600 mm
Höhe 850 mm – 890 mm, verstellbar (ohne Abdeckhaube)
875 mm – 890 mm, verstellbar (mit Abdeckhaube)

Backraum
B x H x T: 400 x 290 x 480 mm
Stufenlos thermostatisch regelbar bis 290 °C
Abnehmbare Tür mit 2-fach verglastem Sichtfenster

CE–0085 AP 0424

Gasherd

Typ HG 4/912

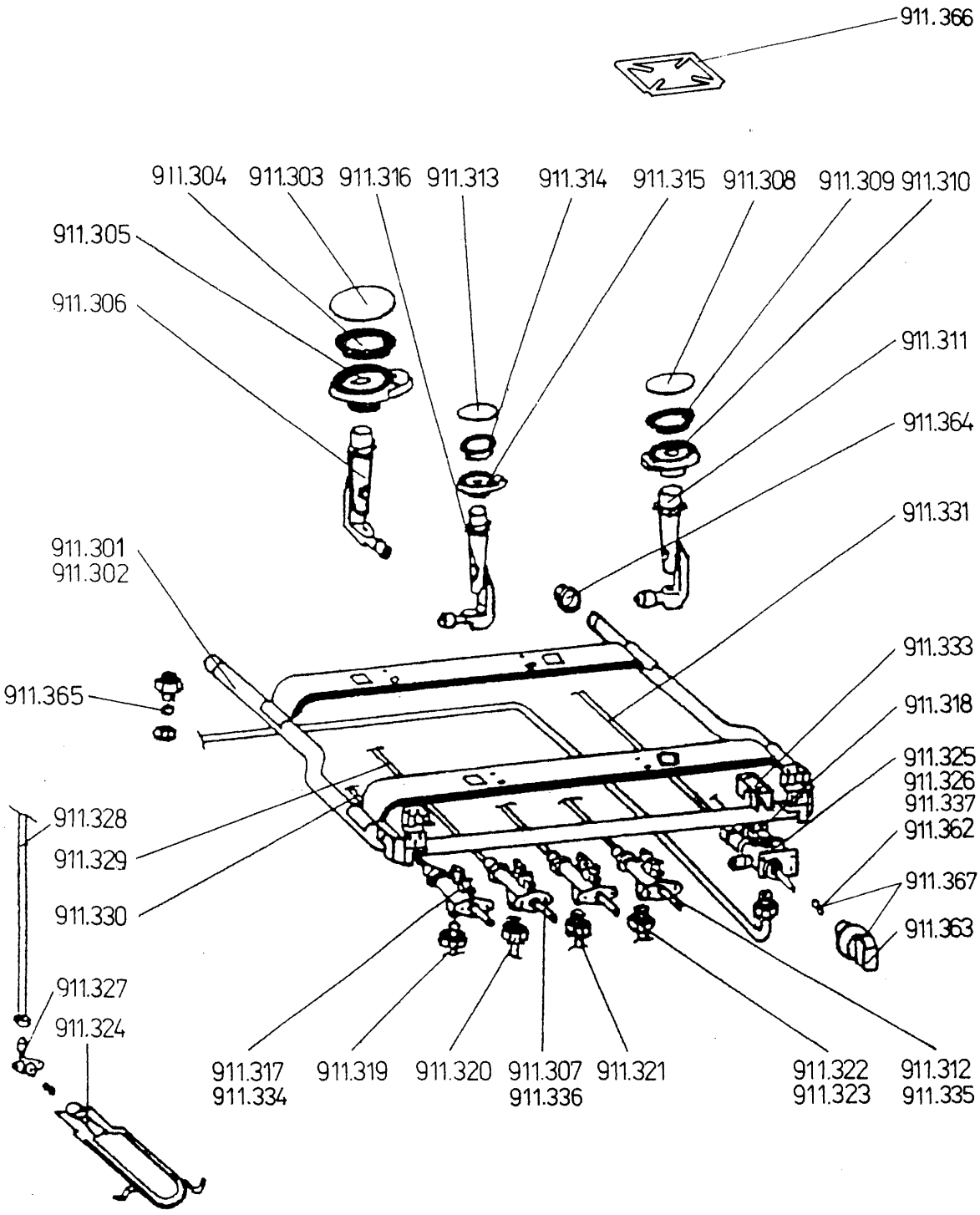
Ausführung wie Modell HG 911.2, jedoch

4 Kochstellen, darunter
1 Starkbrenner
2 Normalbrenner
1 Sparbrenner

Nennwärmebelastung: 10,2 kW

CE–0085 AP 0424

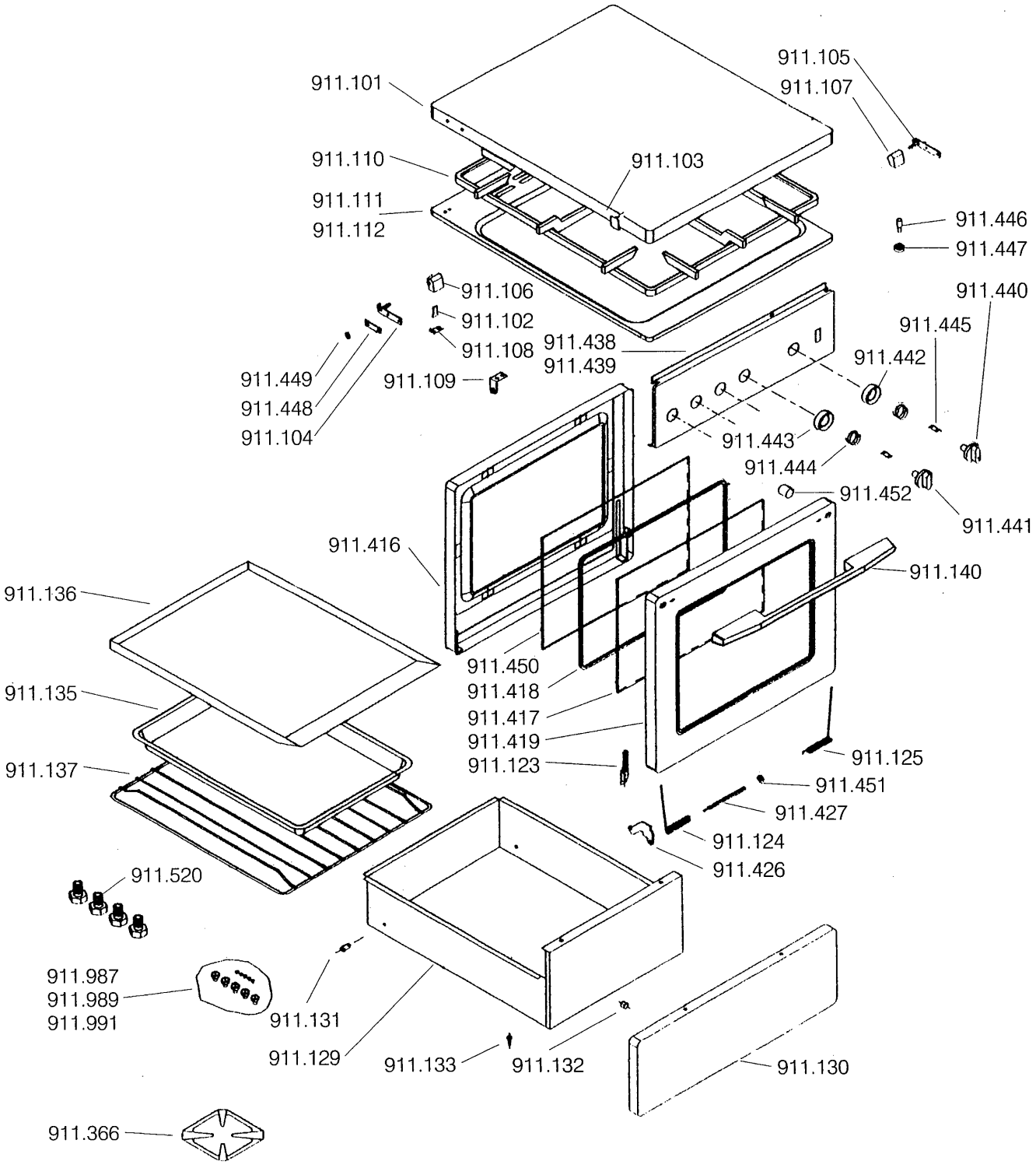
Notizen



Gasherd

HG 3/911, HG 4/912, HG 3/911.1, HG 4/912.1

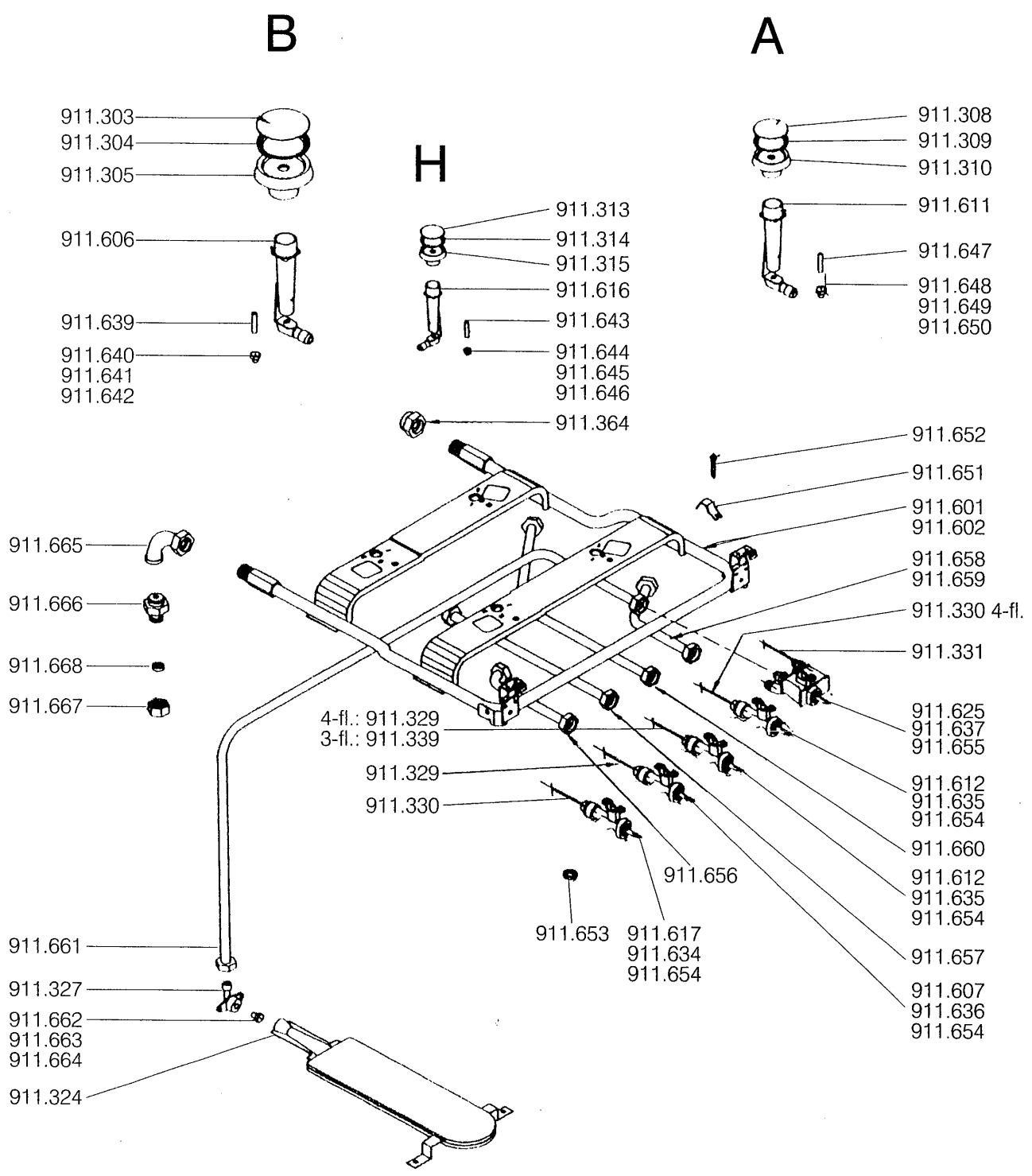
Brennergruppe



Gasherd

HG 3/911.2, HG 4/912.2

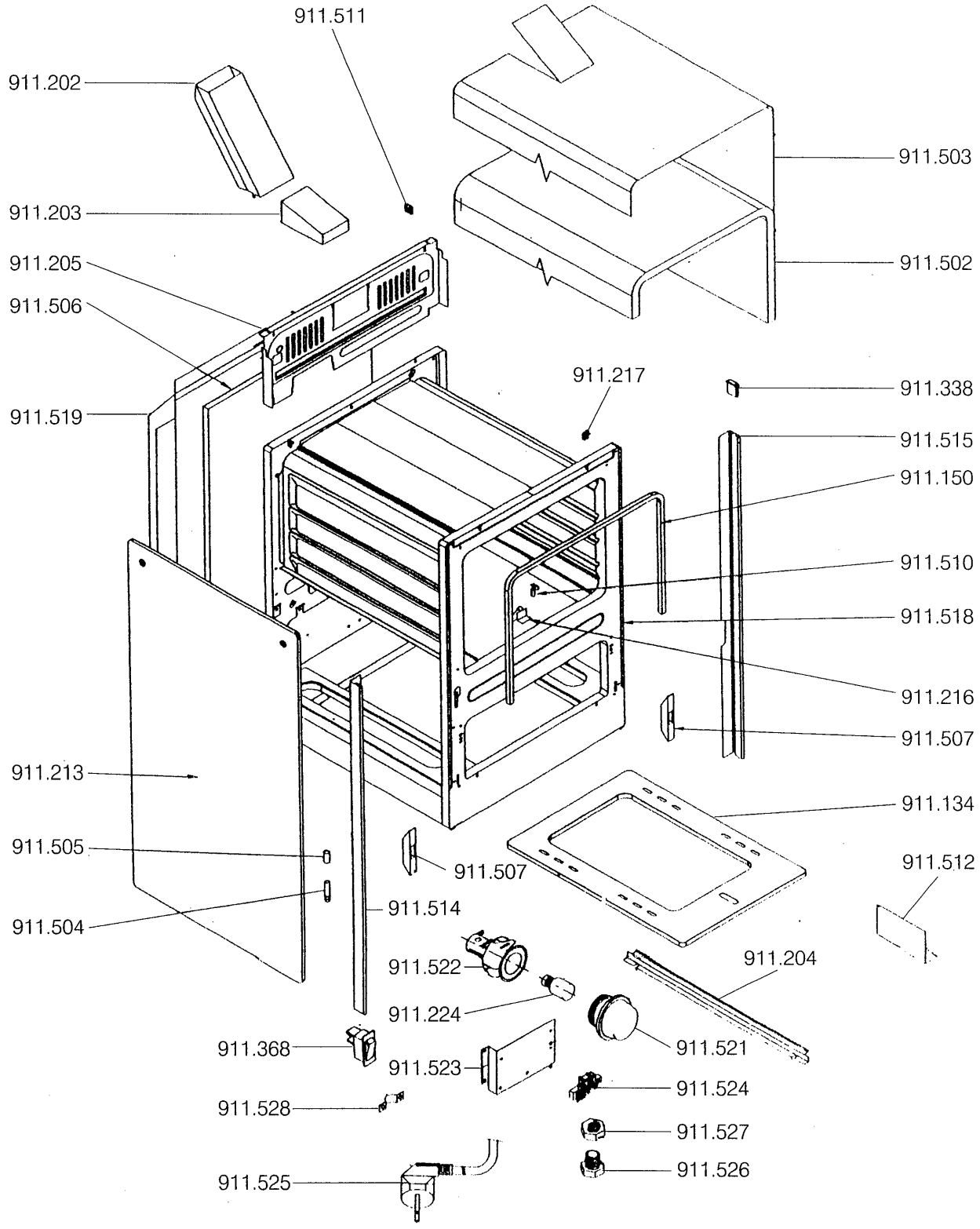
Abdeckung, Backraumtür, Geschirrwagen



Gasherd

HG 3/911.2, HG 4/912.2

Brennergruppe



Gasherd
HG 3/911.2, HG 4/912.2
Herdteil

Gasherde HG 3/911 ... 4/912 ... 3/911.1 ... 4/912.1 ... 3/911.2 ... 4/912.2

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
911.102	911.102	Feder f. Haubenschanier
911.103	911.103	Puffer f. Abdeckhaube
911.104	911.104	Scharnier links f. Abdeckhaube
911.105	911.105	Scharnier rechts f. Abdeckhaube
911.106	911.106	Scharnierbock links f. Abdeckhaube
911.107	911.107	Scharnierbock rechts f. Abdeckhaube
911.108	911.108	Unterlegscheibe f. Scharnierbock
911.109	911.109	Versteifungswinkel f. Haubenscharnier
911.110	911.110	Rippenrost (schwarz)
911.116	911.116	Rückblech f. Tür
911.117	911.117	Schauglas f. Tür
911.118	911.118	Dichtung f. Schauglas
911.119	911.119	Blende f. Backraumtür (weiß)
911.120	911.120	Sockel links f. Türgriff (weiß)
911.121	911.121	Sockel rechts f. Türgriff (weiß)
911.122	911.122	Profilrohr f. Türgriff (weiß)
911.124	911.124	Feder links f. Türscharnier
911.125	911.125	Feder rechts f. Türscharnier
911.130	911.130	Blende f. Geschirrwagen (weiß)
911.134	911.134	Bodenblech f. Backraum
911.135	911.135	Fettpfanne

Gasherde HG 3/911 ... 4/912 ... 3/911.1 ... 4/912.1 ... 3/911.2 ... 4/912.2

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
911.136	911.136	Backblech
911.137	911.137	Backrost
911.140	911.140	Türgriff, einteilig (weiß)
911.150	911.150	Türdichtung
911.209	911.209	Dichtung f. Backraum
911.210	911.210	Federband f. Backraumdichtung
911.211	911.211	Mutterhalter f. Stellfuß
911.212	911.212	Stellschraube
911.214	911.214	Wrasenleiste links (weiß)
911.215	911.215	Wrasenleiste rechts (weiß)
911.216	911.216	Zündrohr f. Backraumbrenner
911.220	911.220	Stellschraube m. Plastefuß
911.221	911.221	Glas f. Backraumleuchte
911.222	911.222	Lampenfassung E14
911.223	911.223	Dichtung f. Backraumleuchte
911.224	911.224	Glühlampe E14, 15W/240V, 300°C
911.303	911.303	Brennerdeckel f. B-Brenner
911.304	911.304	Verteilerring f. B-Brenner
911.305	911.305	Brennerkopf f. B-Brenner
911.306	911.306	Injektor f. B-Brenner
911.307	911.307	Gashahn f. B-Brenner m. Erdgasdüse

Gasherde HG 3/911 ... 4/912 ... 3/911.1 ... 4/912.1 ... 3/911.2 ... 4/912.2

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
911.308	911.308	Brennerdeckel f. A-Brenner
911.309	911.309	Verteilerring f. A-Brenner
911.310	911.310	Brennerkopf f. A-Brenner
911.311	911.311	Injektor f. A-Brenner
911.312	911.312	Gashahn f. A-Brenner m. Erdgasdüse
911.313	911.313	Brennerdeckel f. Hilfsbrenner
911.314	911.314	Verteilerring f. Hilfsbrenner
911.315	911.315	Brennerkopf f. Hilfsbrenner
911.316	911.316	Injektor f. Hilfsbrenner
911.317	911.317	Gashahn f. Hilfsbrenner m. Erdgasdüse
911.318	911.318	Dichtung f. Gashahn u. Thermostat
911.319	911.319	Gasleitung, vorne links
911.320	911.320	Gasleitung, hinten links
911.321	911.321	Gasleitung, hinten rechts f. 4 Kochst.
911.322	911.322	Gasleitung, vorne rechts f. 3 Kochst.
911.323	911.323	Gasleitung, vorne rechts f. 4 Kochst.
911.324	911.324	Backraumbrenner
911.325	911.325	Thermostat m. Fühler (Erdgas H/L od. Flüssiggas)
911.327	911.327	Düsenstock f. Backraumdüse
911.328	911.328	Gasleitung f. Backraumbrenner
911.329	911.329	Thermoelement 450 mm f. Herd

Gasherde HG 3/911 ... 4/912 ... 3/911.1 ... 4/912.1 ... 3/911.2 ... 4/912.2

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
911.330	911.330	Thermoelement 220 mm f. Herd
911.331	911.331	Thermoelement 756 mm f. Herd
911.332	911.332	Magneteinsatz (Junkers) f. Herd
911.333	911.333	Befestigungsbügel f. Gashahn
911.334	911.334	Gashahn f. Hilfsbrenner m. Flüssigg.düse
911.335	911.335	Gashahn f. A-Brenner m. Flüssigg.düse
911.336	911.336	Gashahn f. B-Brenner m. Flüssig.düse
911.339	911.339	Thermoelement 360 mm f. Herd
911.362	911.362	Haltefeder f. Drehgriff
911.363	911.363	Drehgriff f. Herd (weiß), ohne Feder
911.364	911.364	Kappe 1/2“
911.366	911.366	Kleintopfring
911.367	911.367	Drehgriff f. Herd (weiß), mit Feder
911.368	911.368	Wippenschalter (weiß)
911.417	911.417	Schauglas 2 m. Dekor f. Tür
911.440	911.440	Drehgriff 2 m. Feder f. Thermostat (weiß)
911.441	911.441	Drehgriff 2 m. Feder f. Kochst. (weiß)
911.442	911.442	Skalenring 2 f. Thermostat (weiß)
911.443	911.443	Skalenring 2 f. Kochstellen (weiß)
911.444	911.444	Druckfeder 2
911.445	911.445	Haltefeder 2 f. Drehgriff 2

Gasherde HG 3/911 ... 4/912 ... 3/911.1 ... 4/912.1 ... 3/911.2 ... 4/912.2

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
911.521	911.521	Glas f. Backraumleuchte 2
911.522	911.522	Lampenfassung (Backraumleuchte) 2
911.606	911.606	Injektor f. B-Brenner 2
911.607	911.607	Gashahn 2 m. Erdg-Düse f. B-Brenner 2
911.611	911.611	Injektor f. A-Brenner 2
911.612	911.612	Gashahn 2 m. Erdg-Düse f. A-Brenner 2
911.616	911.616	Injektor f. H-Brenner 2
911.617	911.617	Gashahn 2 m. Erdg-Düse f. H-Brenner 2
911.625	911.625	Thermostat 2 f. Erdgas oder Flüssiggas
911.634	911.634	Gashahn 2 m. Fgas-Düse f. H-Brenner 2
911.635	911.635	Gashahn 2 m. Fgas-Düse f. A-Brenner 2
911.636	911.636	Gashahn 2 m. Fgas-Düse f. B-Brenner 2
911.639	911.639	Regulierröhrchen f. B-Brenner 2
911.643	911.643	Regulierröhrchen f. H-Brenner 2
911.647	911.647	Regulierröhrchen f. A-Brenner 2
911.653	911.653	Dichtung f. Gashahn/Thermostat 2
911.654	911.654	Magneteinsatz f. Gashahn 2 “80mA“
911.655	911.655	Magneteinsatz f. Thermostat 2 “40mA“
911.656	911.656	Gasleitung vorne links 2
911.657	911.657	Gasleitung hinten links 2
911.658	911.658	Gasleitung vorne rechts 2 f. 4 Kochst.

Gasherde HG 3/911 ... 4/912 ... 3/911.1 ... 4/912.1 ... 3/911.2 ... 4/912.2

Alt-Nummer	Neu-Nummer	Bezeichnung
911.659	911.659	Gasleitung vorne rechts 3 f. 3 Kochst.
911.660	911.660	Gasleitung hinten rechts 2
911.661	911.661	Gasleitung 2 f. Backraumbrenner
911.987	911.987	GUNE 105.2 (911.2-912.2/D) Erdgas
911.991	911.991	GUF5 105.2 (911.2-912.2/D) Flüssiggas
911.995	911.995	GUN 105/947 (911-912/D)
911.999	911.999	GUF 5 105/950 (911-912/D)

CE

SYSTEM ISO 9001 JAKOŚCI

KATALOG
CZĘŚCI ZAMIENNYCH
GAZOWYCH PRZEPŁYWOWYCH OGRZEWACZY WODY

КАТАЛОГ ЗАПАСНЫЙ ЧАСТЕЙ
ГАЗОВЫХ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ ПРОТОЧНОЙ ВОДЫ

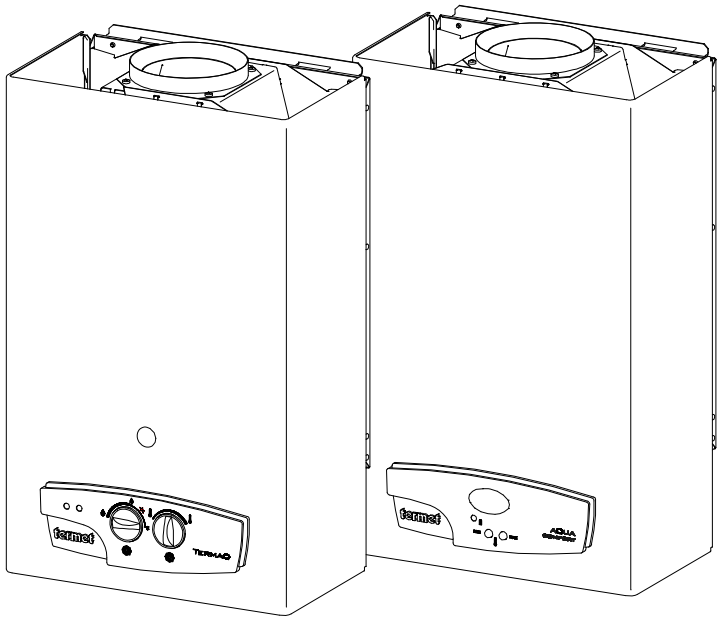
SPARE PARTS CATALOGUE
INSTANTANEOUS GAS WATER HEATERS

ERSATZTEILKATALOG
GAS-WASSERHEIZER

TYP- ТИПА- TYPE - TYP

G-19-01, G-19-02, G-19-03

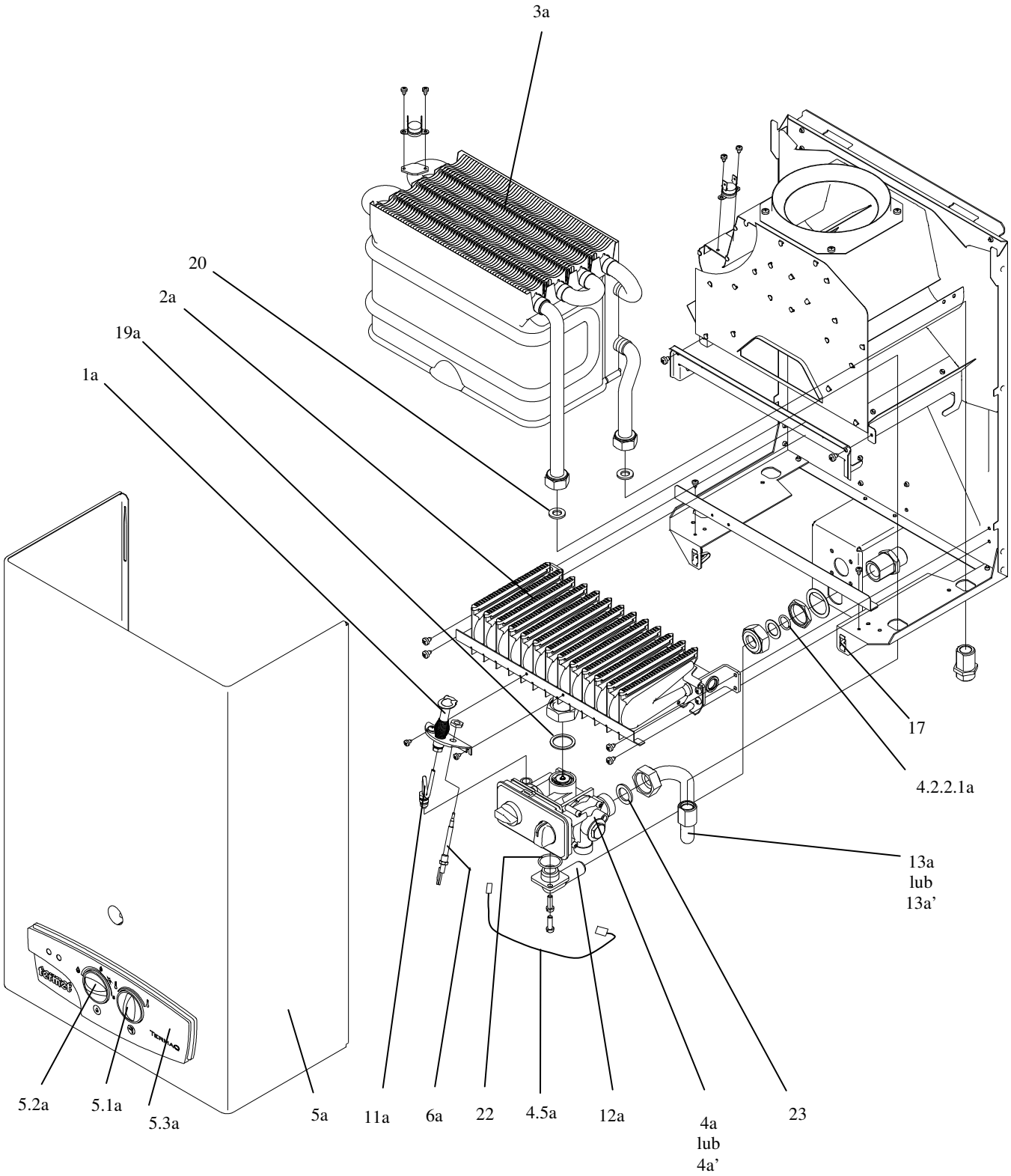
PRODUKOWANYCH OD DNIA 1 VIII 2006
ВЫПУСКАЕМЫХ СО ДНЯ 1 АВГУСТА 2006
PRODUCED FROM DATE 1 AUGUST 2006
IN DER PRODUKTION SEIT AUGUST 2006



termet s.a.

ul. Długa 13 , 58-160 Świebodzice
tel. (0 74) 854-27-07, fax. (0 74) 854-05-42

http://www.termet.com.pl
e-mail: admin@termet.com.pl
market@termet.com.pl
termet@termet.com.pl

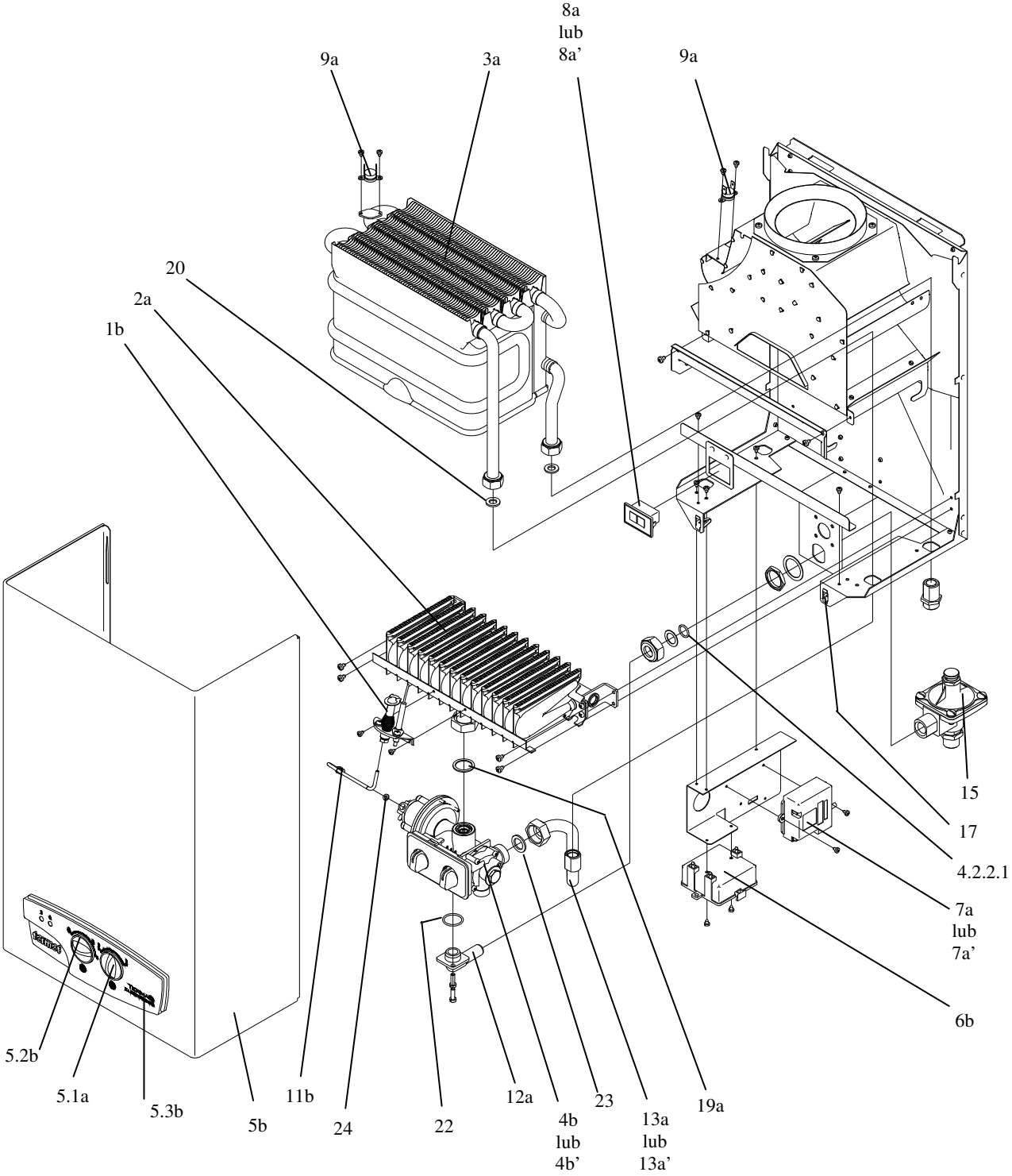


Rys. A. Ogrzewacz G19-01 TERMAQ /WGP0061-WGP0064.00.00.00/

Рис. А. Водонагреватель G19-01 TERMAQ /WGP0061-WGP0064.00.00.00/

Draw. A. Gas water heater G19-01 TERMAQ /WGP0061-WGP0064.00.00.00/

Zeich. A. Gaswasserheizer G19-01 TERMAQ /WGP0061-WGP0064.00.00.00/

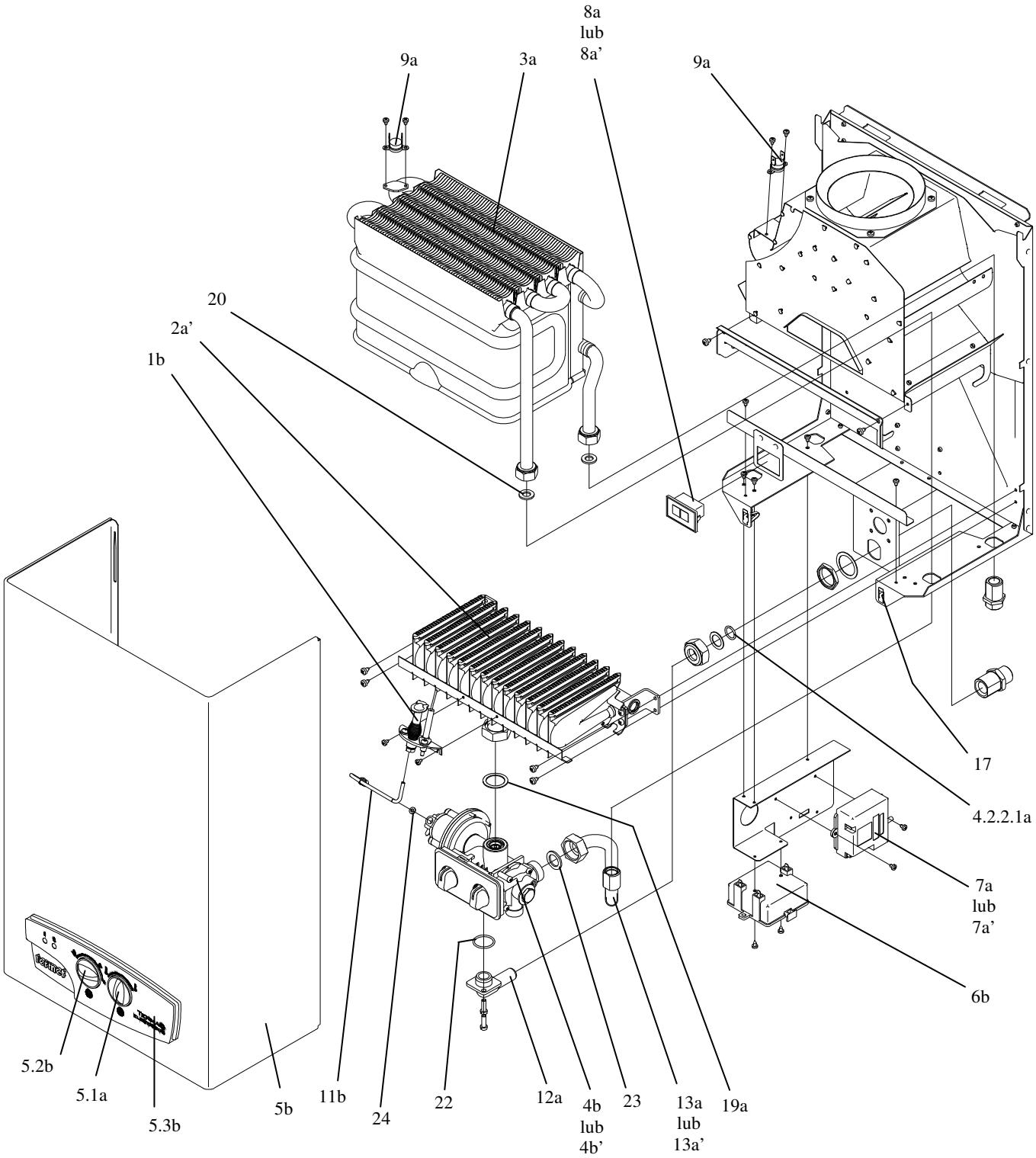


Rys. B1. Ogrzewacz G19-02 TERMAQ ELECTRONIC /WGE0071-WGE0073.00.00.00/ (ze stabilizatorem strumienia gazu)

Рис.B1.Водонагреватель G19-02 TERMAQ ELECTRONIC /WGE0071-WGE0073.00.00.00/ (со стабилизатором протока газа)

Draw. B1. Gas water heater G19-02 TERMAQ ELECTRONIC /WGE0071-WGE0073.00.00.00/ (with gas pressure stabilizer)

Zeich. B1. Gas-wasserheizer G19-02 TERMAQ ELECTRONIC /WGE0071-WGE0073.00.00.00/ (mit Gasstromstabilisator)

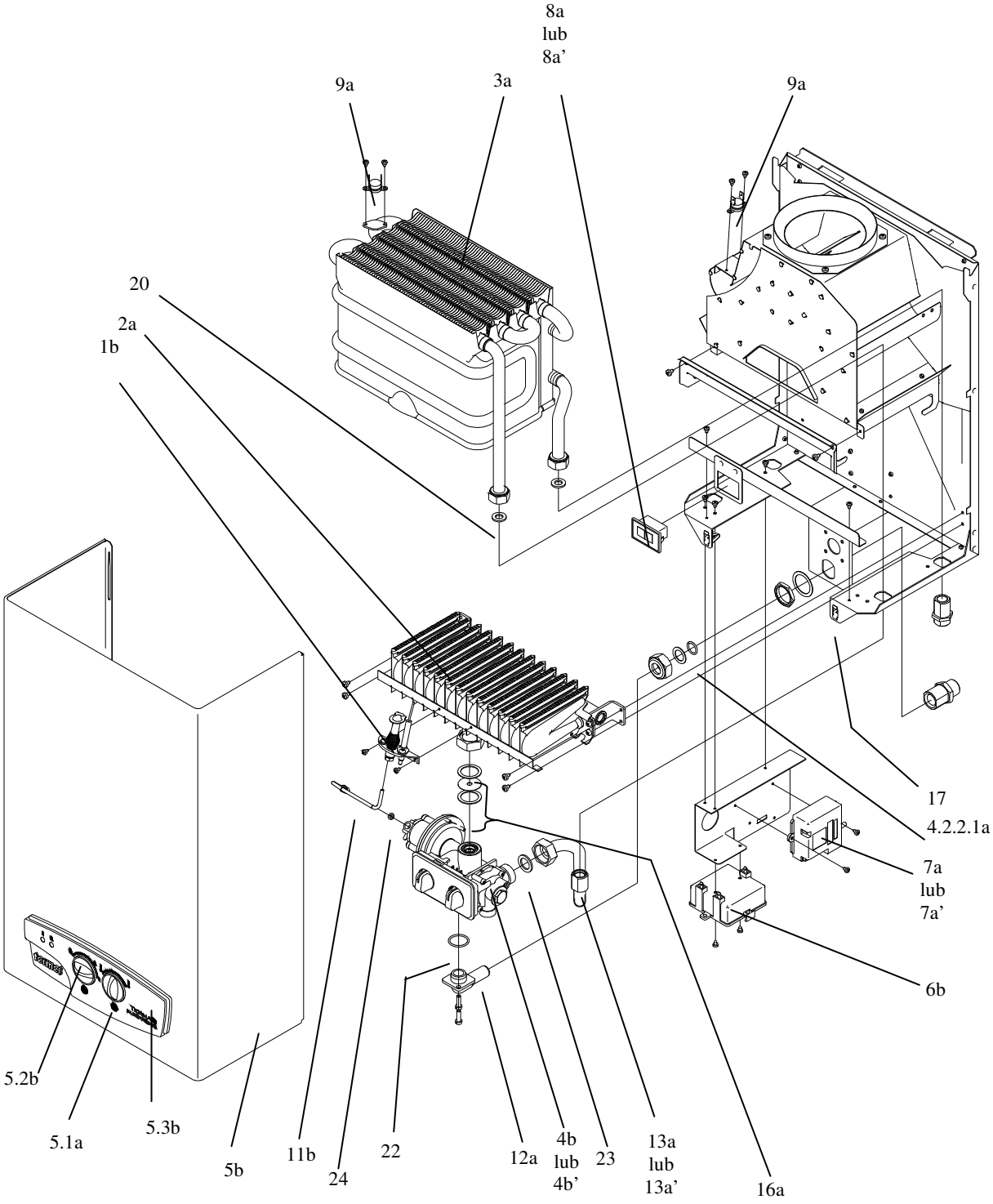


Rys. B2. Ogrzewacz G19-02 TERMAQ ELECTRONIC /WGE0074.00.00.00/ (na gaz skroplony) /WGE0171-WGE0173.00.00.00/ (bez stabilizatora strumienia gazu)

Рис. B2. Водонагреватель G19-02 TERMAQ ELECTRONIC /WGE0074.00.00.00/ (для сжиженного газа) /WGE0171-WGE0173.00.00.00/ (без стабилизатора протока газа)

Draw. B2. Gas water heater G19-02 TERMAQ ELECTRONIC /WGE0074.00.00.00/ (for liquid gas) /WGE0171-WGE0173.00.00.00/ (without gas pressure stabilizer)

Zeich. B1. Gaswasserheizer G19-02 TERMAQ ELECTRONIC /WGE0074.00.00.00/ (für Flüssiggas) /WGE0171-WGE0173.00.00.00/ (ohne Gasstromstabilisator)

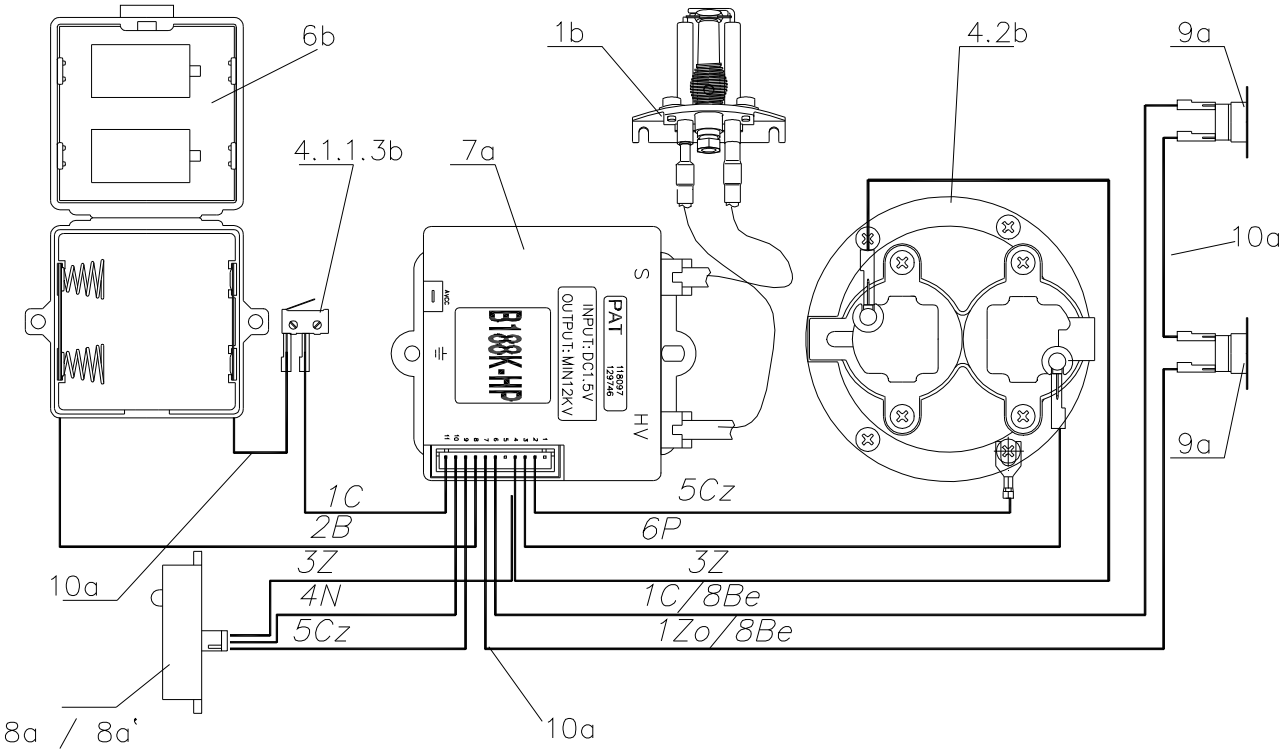


Rys. B3. Ogrzewacz G19-02 TERMAQ ELECTRONIC /WGE0171-WGE0173.00.00.00/ (z kryzą produkowany do lutego 2009)

Рис. B3. Водонагреватель G19-02 TERMAQ ELECTRONIC /WGE0171-WGE0173.00.00.00/ (с фланцом выпускаемого до феврала 2009)

Draw. B3. Gas water heater G19-02 TERMAQ ELECTRONIC /WGE0171-WGE0173.00.00.00/ (with flow limiter produced from february 2009)

Zeich. B3. Gaswasserheizer G19-02 TERMAQ ELECTRONIC /WGE0171-WGE0173.00.00.00/ (mit Flansch, in der Produktion bis Februar 2009)



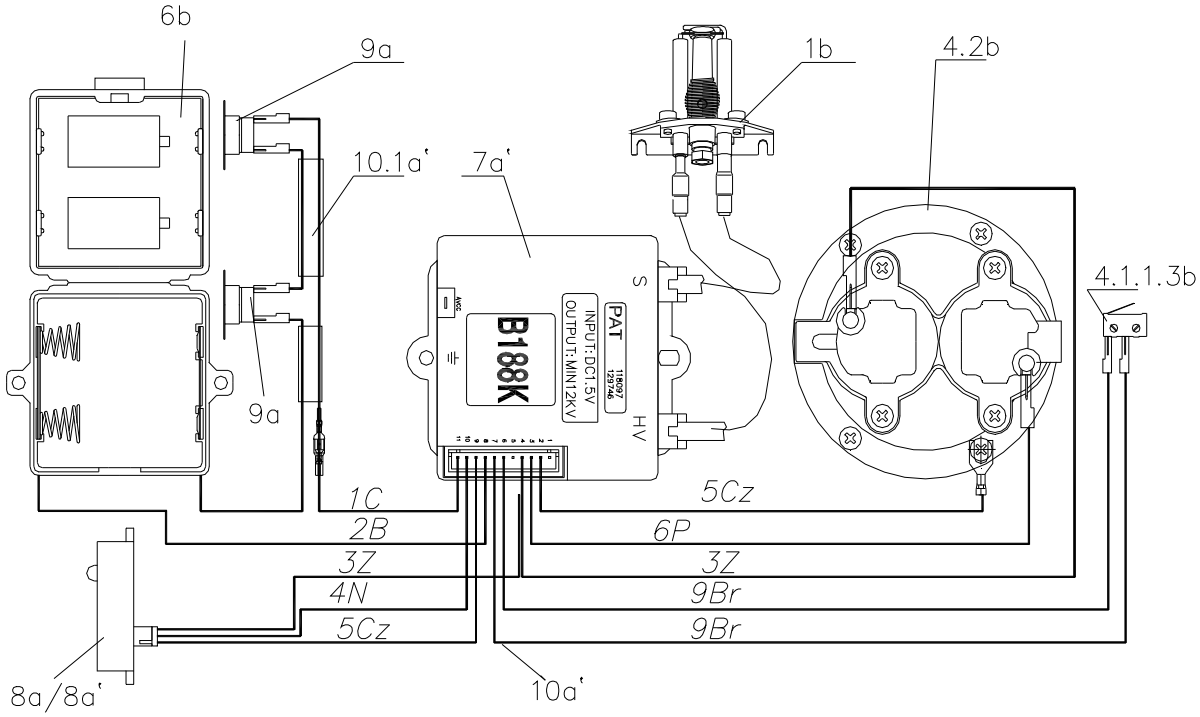
1C	Czerwony	Красный	Red	Rot
2B	Biały	Белый	White	Weiß
3Z	Zielony	Зеленый	Green	Grün
4N	Niebieski	Синий	Blue	Blau
5Cz	Czarny	Чёрный	Black	Schwarz
6P	Pomarańczowy	Оранжевый	Orange	Orange
7Zo	Żółty	Желтый	Yellow	Gelb
8Be	Bezbarwny	Безцветный	Colourless	Farblos

Rys. S1. Schemat elektryczny ogrzewaczy G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC w produkcji od kwietnia 2008r (z generatorem iskry typ B188K-HP)

Рис. S1. Электрическая схема водонагревателей G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC Выпускаемых от апреля 2008г. (с гидрогенератором искры типа B188K-HP)

Draw. S1. Electric schema of water heater G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC Produced from april 2008 (with spark generator type B188K-HP)

Zeich. S1. Elektroschema des Wasserheizers G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC in der Produktion seit April 2008r (mit Zündgenerator Typ B188K-HP)



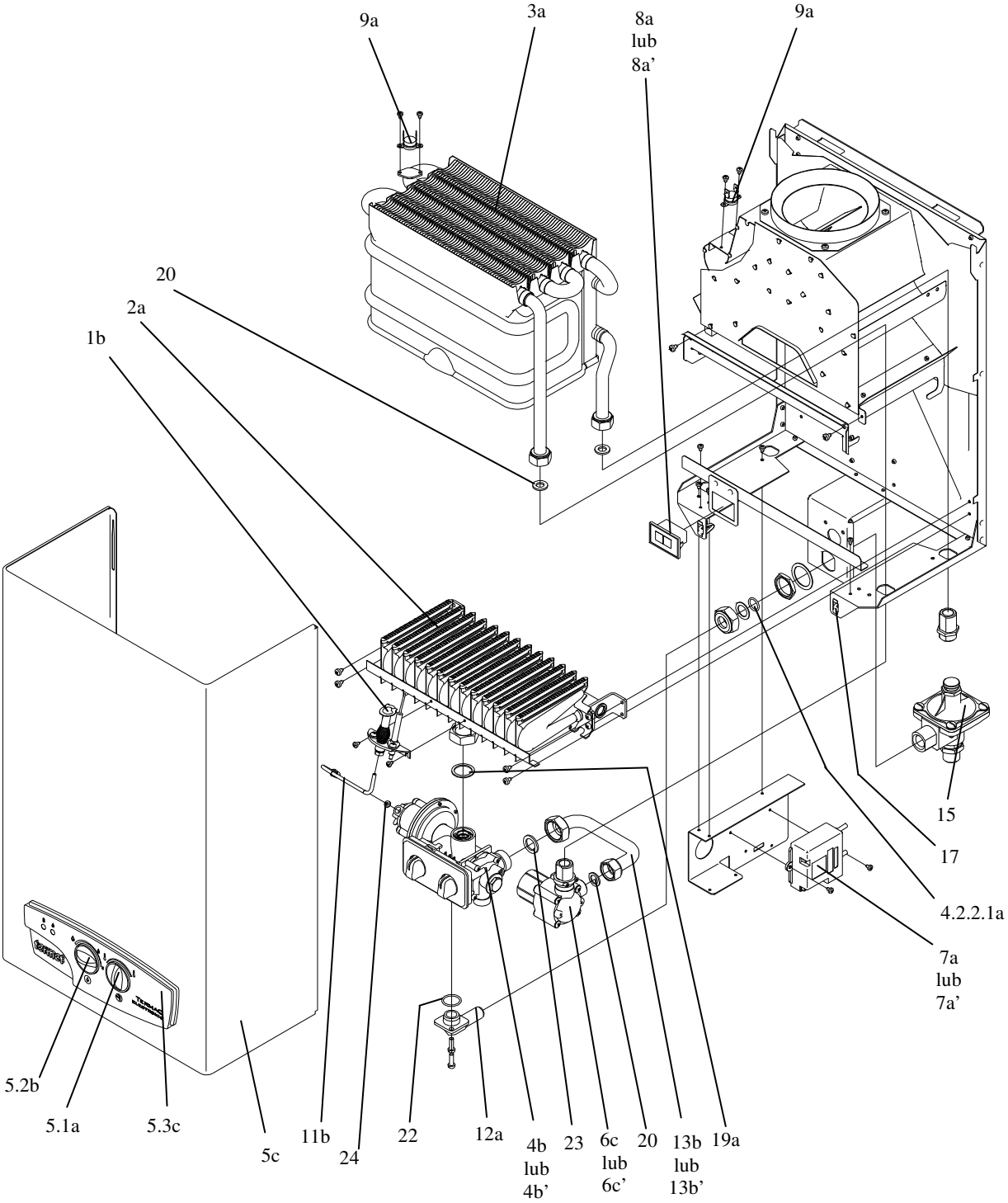
1C	Czerwony	Красный	Red	Rot
2B	Biały	Белый	White	Weiß
3Z	Zielony	Зеленый	Green	Grün
4N	Niebieski	Синий	Blue	Blau
5Cz	Czarny	Чёрный	Black	Schwarz
6P	Pomarańczowy	Оранжевый	Orange	Orange
8Be	Bezbarwny	Безцветный	Colourless	Farblos
9Br	Brązowy	Коричневый	Brown	Braun

Rys. S1'. Schemat elektryczny ogrzewaczy G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC (z generatorem iskry typ B188K)

Рис. S1'. Электрическая схема водонагревателей G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC (с гидрогенератором искры типа B188K)

Draw. S1'. Electric schema of water heater G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC (with spark generator type B188K)

Zeich. S1'. Elektroschema des Wasserheizers G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC (mit Zündgenerator B188K)

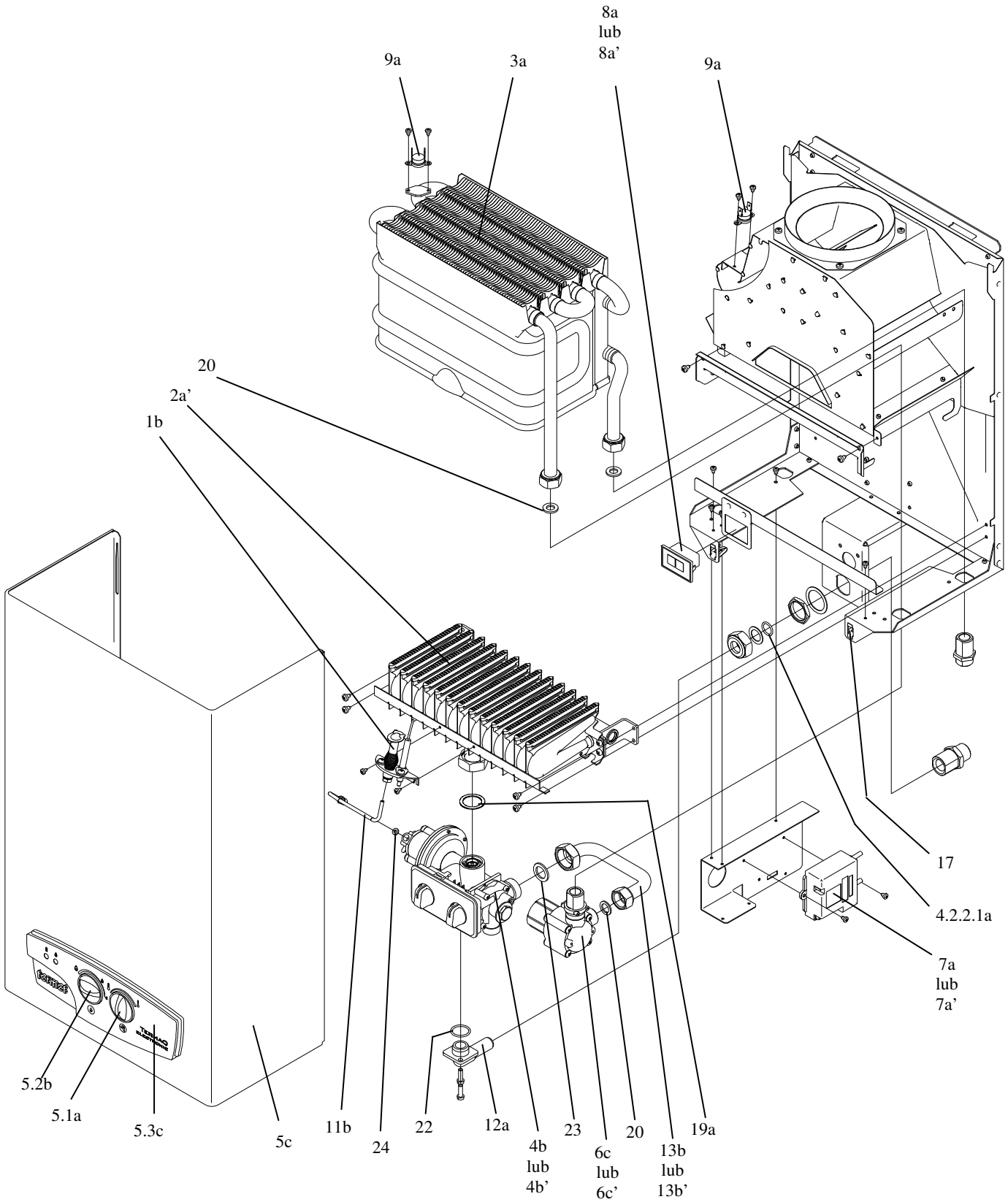


Rys. B4. Ogrzewacz G19-02 TERMAQ AQUA-POWER /WGH0091-WGH0093.00.00.00/ (ze stabilizatorem strumienia gazu)

Рис. B4. Водонагреватель G19-02 TERMAQ AQUA-POWER /WGH0091-WGH0093.00.00.00/ (со стабилизатором протока газа)

Draw. B4. Gas water heater G19-02 TERMAQ AQUA-POWER /WGH0091-WGH0093.00.00.00/ (with gas pressure stabilizer)

Zeich. B4. Wasserheizer G19-02 TERMAQ AQUA-POWER /WGH0091-WGH0093.00.00.00/ (mit Gasstromstabilisator)

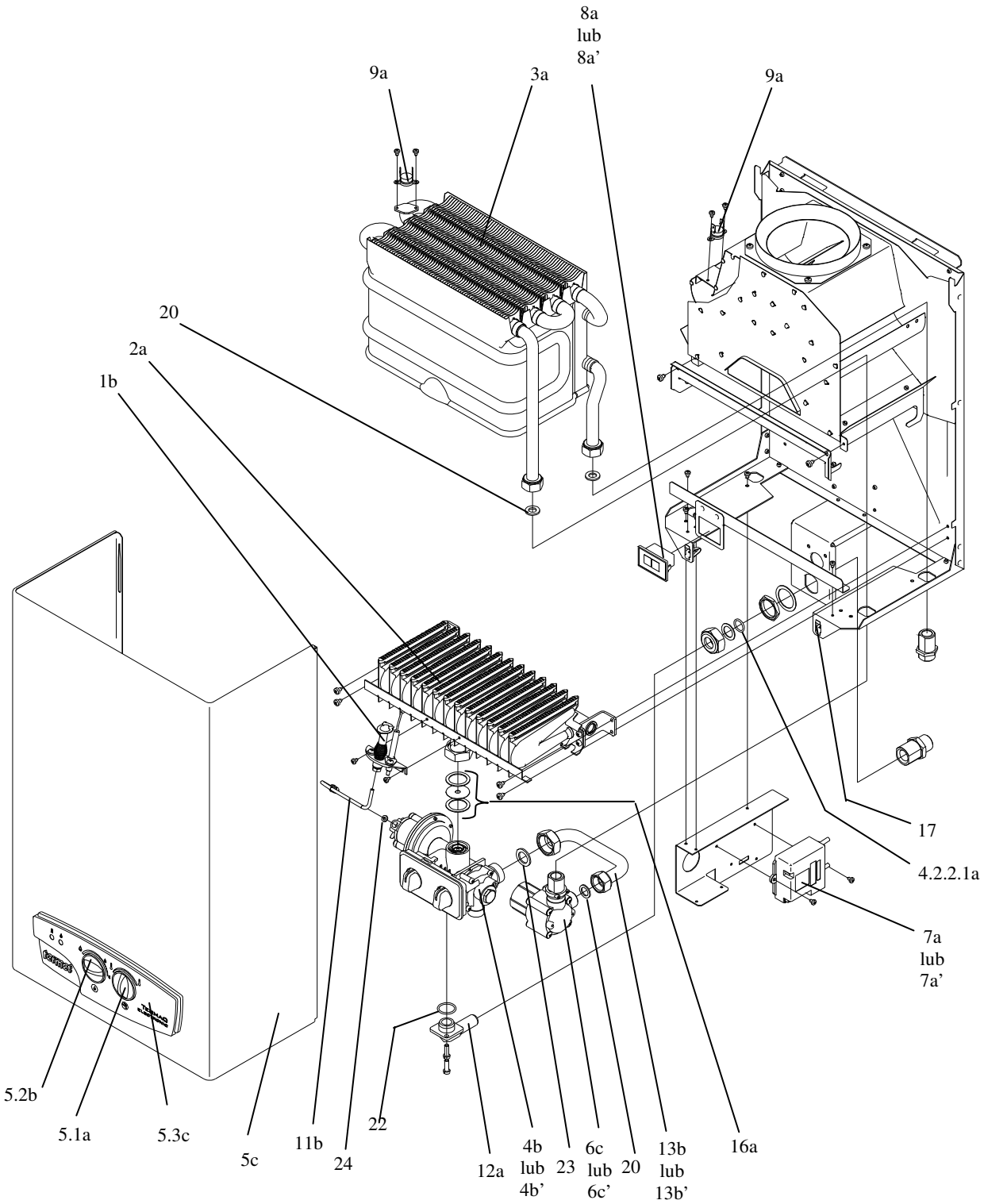


Rys. B5. Ogrzewacz G19-02 TERMAQ AQUA-POWER /WGH0094.00.00.00/ (na gaz skroplony) /WGH0191-WGH0193.00.00.00/(bez stabilizatora strumienia gazu)

Рис. B5. Водонагреватель G19-02 TERMAQ AQUA-POWER /WGH0094.00.00.00/ (для сжиженного газа) /WGH0191-WGH0193.00.00.00/ (без стабилизатора протока газа)

Draw. B5. Gas water heater G19-02 TERMAQ AQUA-POWER /WGH0094.00.00.00/ (for liquid gas) /WGH0191-WGH0193.00.00.00/ (without gas pressure stabilizer)

Zeich. B5. Wasserheizer G19-02 TERMAQ AQUA-POWER /WGH0094.00.00.00/ (Flüssiggas) /WGH0191-WGH0193.00.00.00/(ohne Gasstromstabilisator)

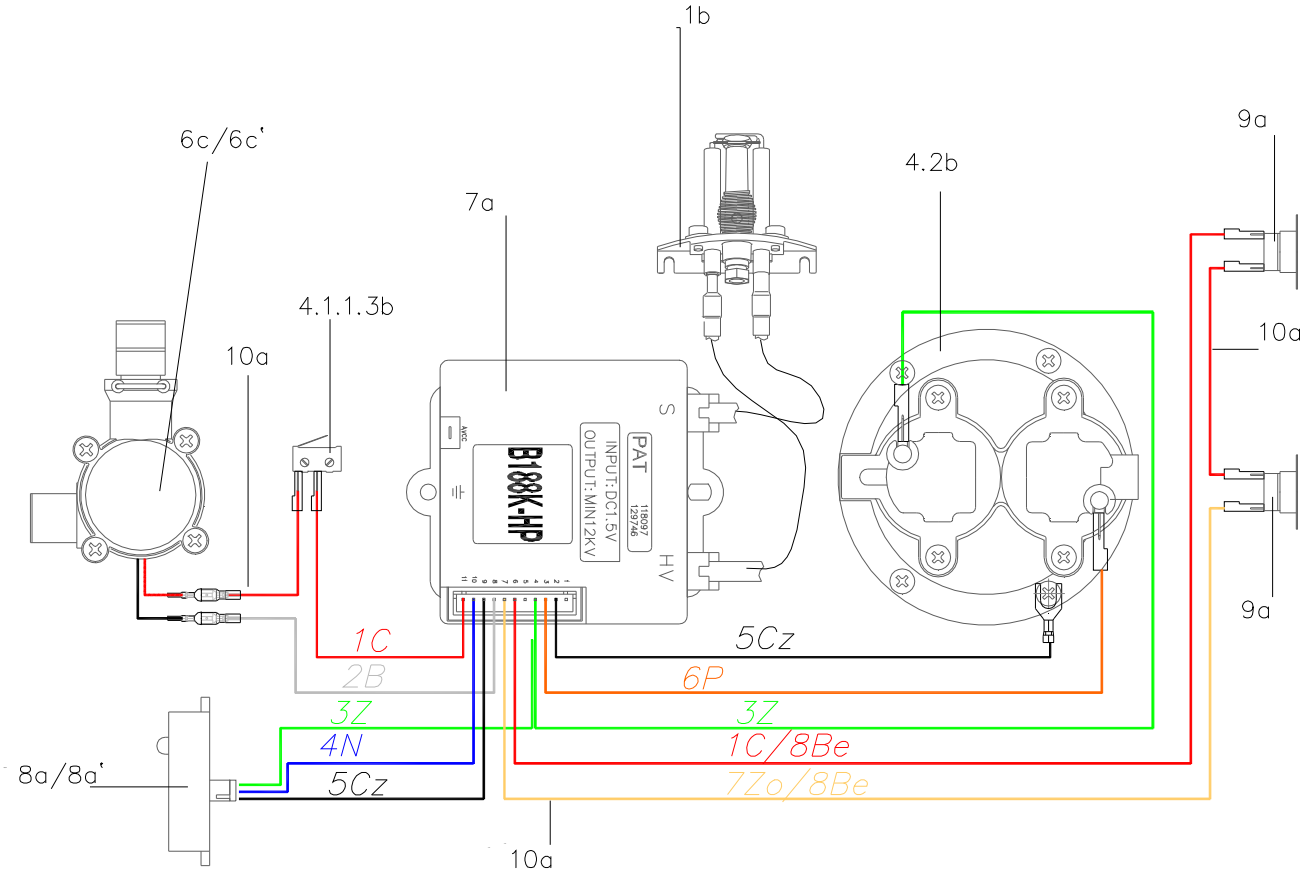


Rys. B6. Ogrzewacz G19-02 TERMAQ AQUA-POWER /WGH0191-WGH0193.00.00.00/ (z kryzą produkowany do lutego 2009)

Рис. B6. Водонагреватель G19-02 TERMAQ AQUA-POWER /WGH0191-WGH0193.00.00.00/ (с фланцом выпускаемого до феврала 2009)

Draw. B6. Gas water heater G19-02 TERMAQ AQUA-POWER /WGH0191-WGH0193.00.00.00/ (with flow limiter produced from february 2009)

Zeich. B6. Wasserheizer G19-02 TERMAQ AQUA-POWER /WGH0191-WGH0193.00.00.00/ (mit Flansch, produziert bis Februar 2009)



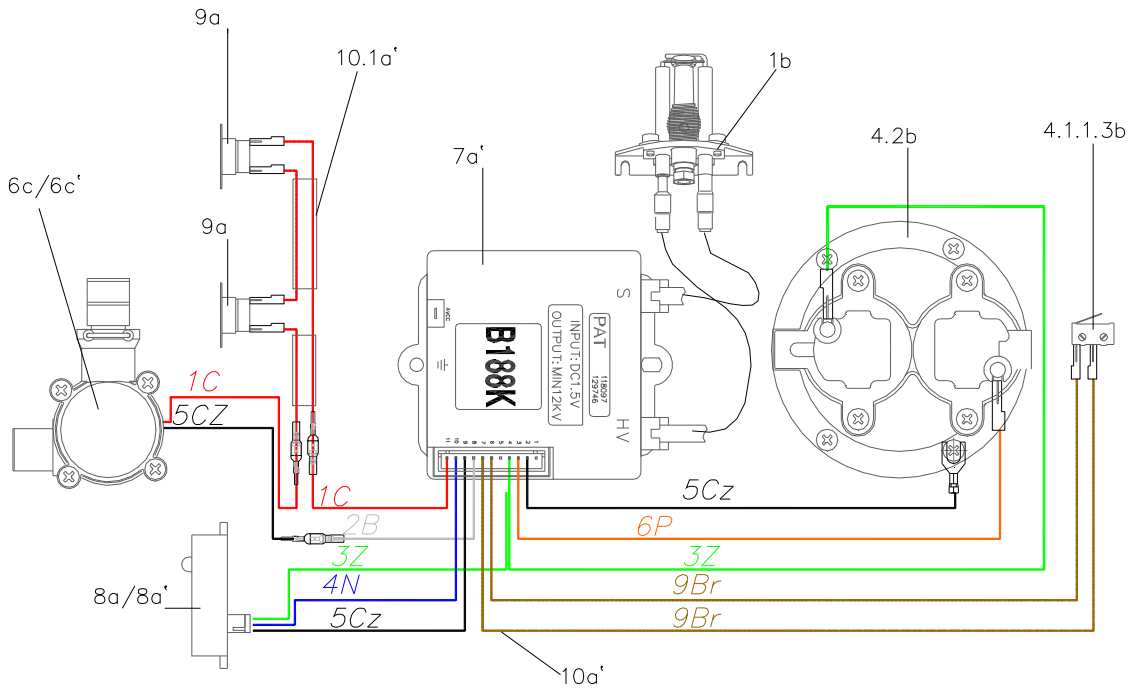
1C	Czerwony	Красный	Red	Rot
2B	Biały	Белый	White	Weiß
3Z	Zielony	Зеленый	Green	Grün
4N	Niebieski	Синий	Blue	Blau
5Cz	Czarny	Чёрный	Black	Schwarz
6P	Pomarańczowy	Оранжевый	Orange	Orange
7Zo	Żółty	Желтый	Yellow	Gelb
8Be	Bezbarwny	Безцветный	Colourless	Farblos
9Br	Brązowy	Коричневый	Brown	Braun

Rys. S2. Schemat elektryczny ogrzewaczy G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC produkowanego od czerwca 2008r (z generatorem iskry typ B188K-HP)

Рис. S2. Электрическая схема водонагревателя G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC Выпускаемого от июня 2008 г (с гидрогенератором искры типа B188K-HP)

Draw. S2. Electric schema of water heater G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC Produced from Juny 2008 (with spark generator type B188K-HP)

Zeich. S2. Elektroschema des Wasserheizers G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC Produziert seit Juni 2008 (mit Zündgenerator Typ B188K-HP)



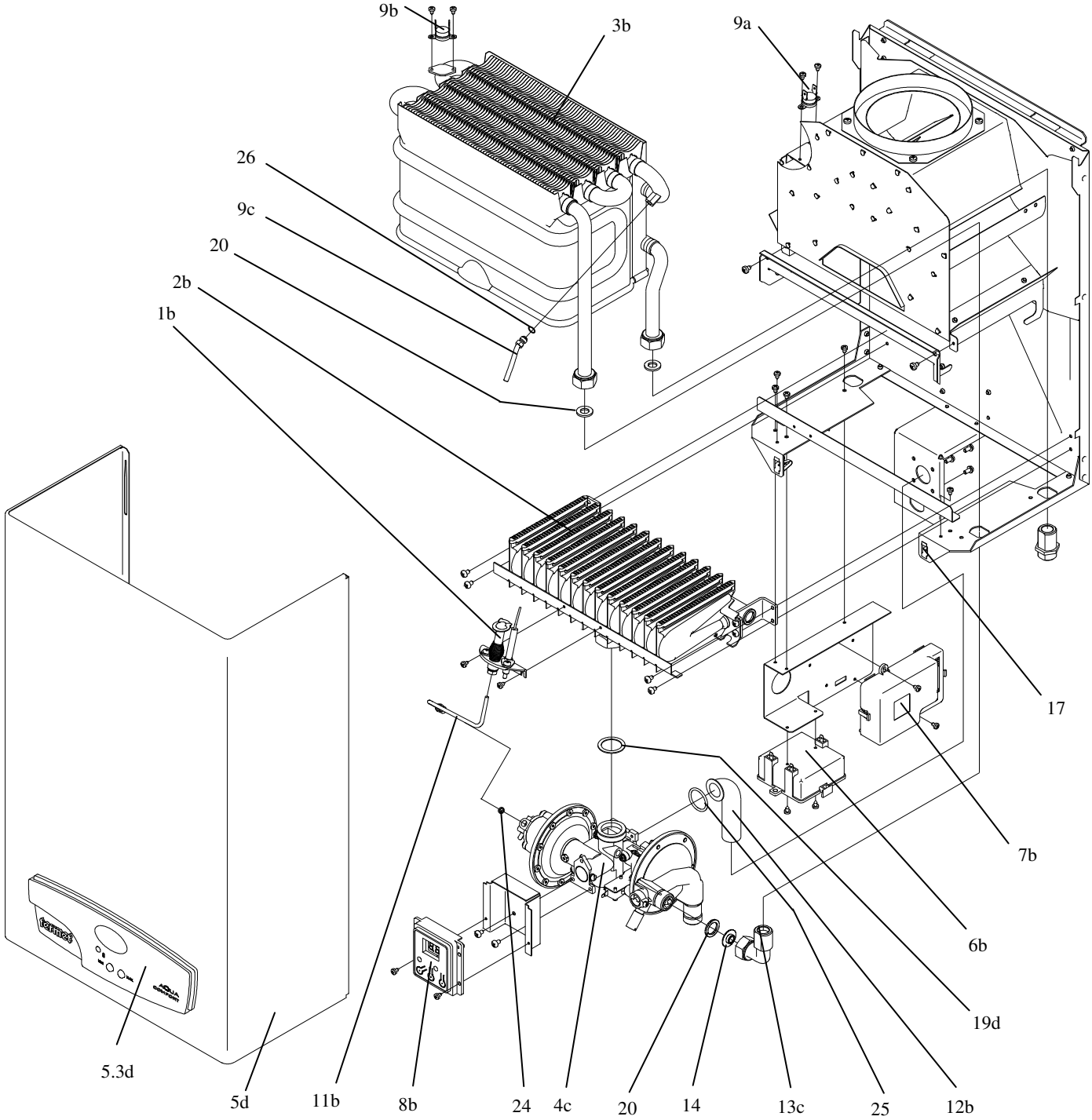
1C	Czerwony	Красный	Red	Rot
2B	Biały	Белый	White	Weiß
3Z	Zielony	Зеленый	Green	Grün
4N	Niebieski	Синий	Blue	Blau
5Cz	Czarny	Чёрный	Black	Schwarz
6P	Pomarańczowy	Оранжевый	Orange	Orange
9Br	Brązowy	Коричневый	Brown	Braun

Rys. S2'. Schemat elektryczny ogrzewaczy G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC produkowanego do maja 2008r (z generatorem iskry typ B188K)

Рис. S2'. Электрическая схема водонагревателя G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC Выпускаемого до мая 2008r (с генератором искры типа B188K)

Draw S2'. Electric schema of water heater G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC Produced from May 2008 (with spark generator type B188K)

Zeich. S2'. Elektroschema des Wasserheizers G-19-02 TETMAQ ELECTRONIC Produziert bis Mai 2008 (mit Zündgenerator Typ B188K)

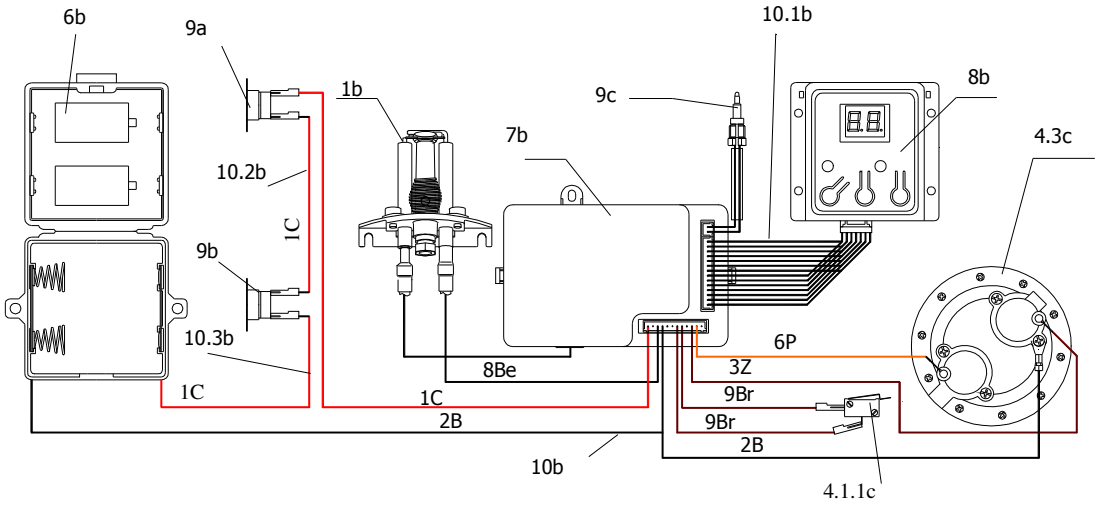


Rys. C. Ogrzewacz G19-03 AQUA COMFORT /WGE0081-WGE0084.00.00.00/

Рис. C. Водонагреватель G19-03 AQUA COMFORT /WGE0081-WGE0084.00.00.00/

Draw. C. Gas water heater G19-03 AQUA COMFORT /WGE0081-WGE0084.00.00.00/

Zeich. C. Wasserheizer G19-03 AQUA COMFORT /WGE0081-WGE0084.00.00.00/



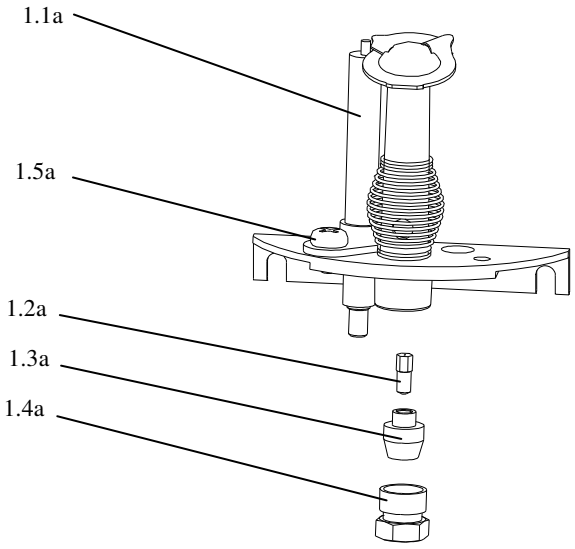
1C	Czerwony	Красный	Red	Rot
2B	Biały	Белый	White	Weiß
3Z	Zielony	Зеленый	Green	Grün
6P	Pomarańczowy	Оранжевый	Orange	Orange
8Be	Bezbarwny	Безцветный	Colourless	Farblos
9Br	Brązowy	Коричневый	Brown	Braun

Rys. S3. Schemat elektryczny ogrzewaczy G-19-03 TETMAQ AQUA COMFORT

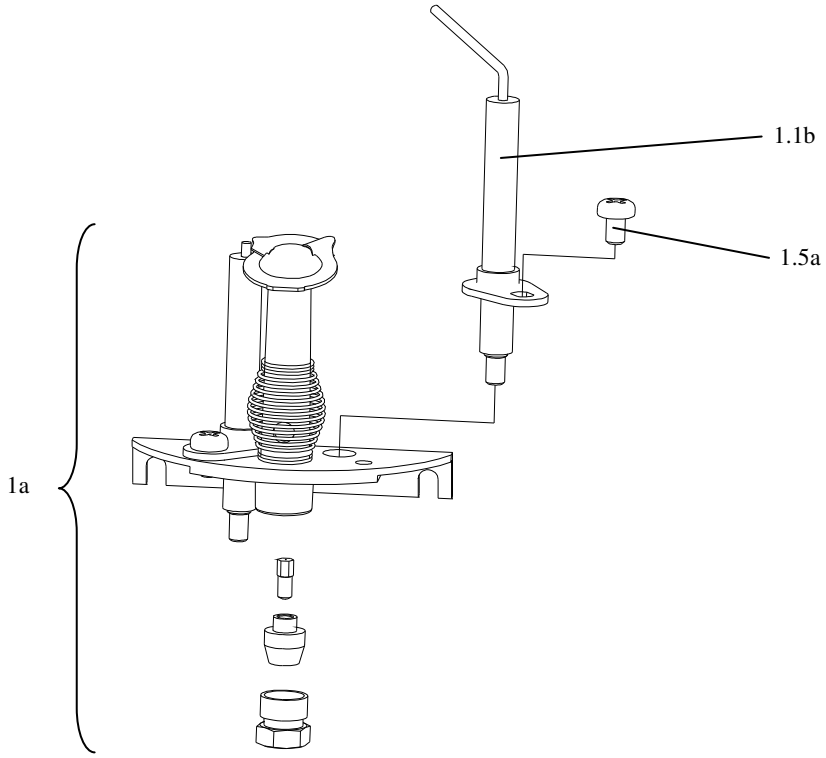
Рис. S3. Электрическая схема водонагревателя G-19-03 TETMAQ AQUA COMFORT

Draw S3. Electric schema of gas water heater G-19-03 TETMAQ AQUA COMFORT

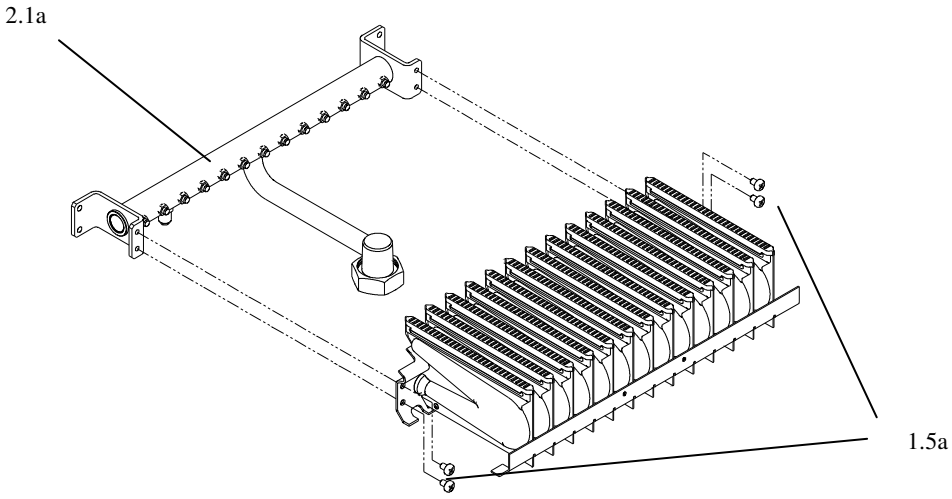
Zeich. S3. Elektroschema des Wasserheizers G-19-03 TETMAQ AQUA COMFORT



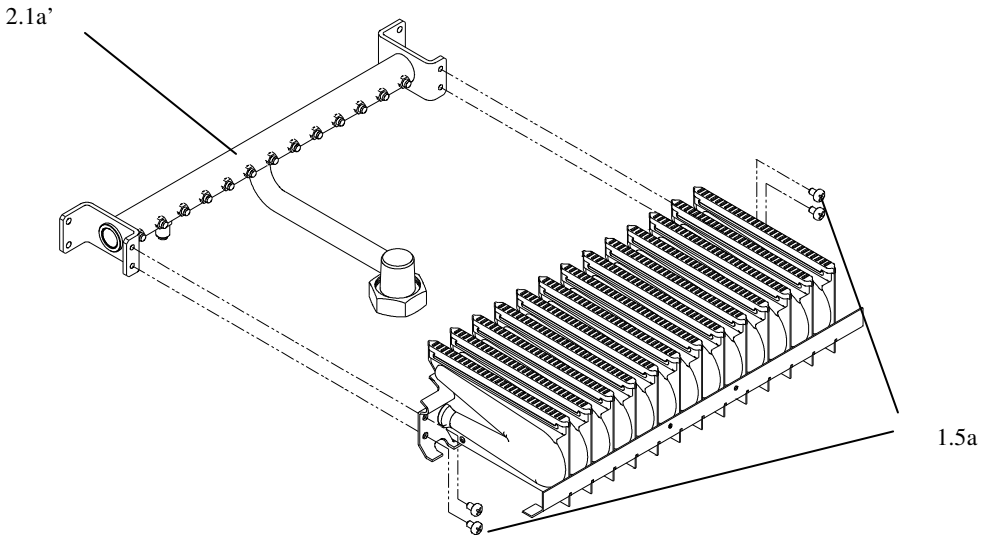
Rys.1a. Palnik zapalający
Рис. 1a. Зажигающая горелка
Draw. 1a. Ignition burner
Zeich.1a. Zündbrenner



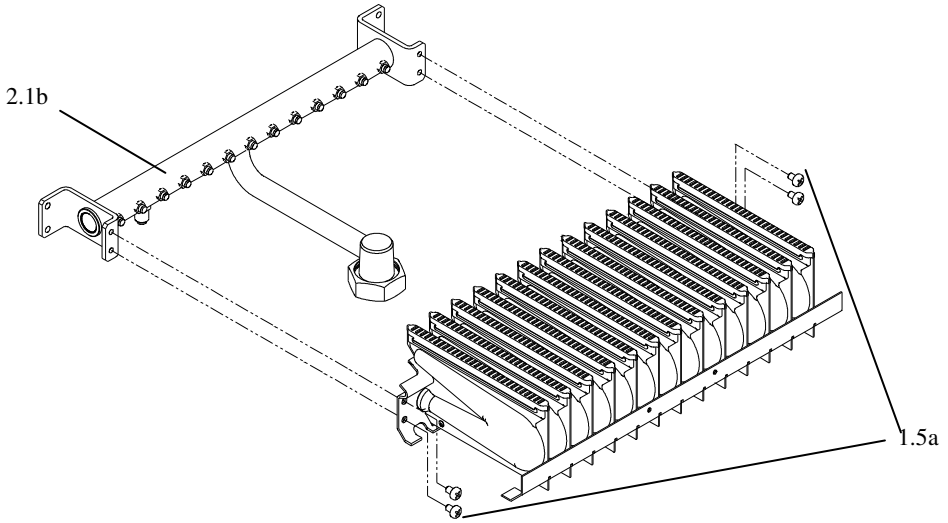
Rys.1b. Palnik zapalający
Рис. 1b. Зажигающая горелка
Draw. 1b. Ignition burner
Zeich.1b. Zündbrenner



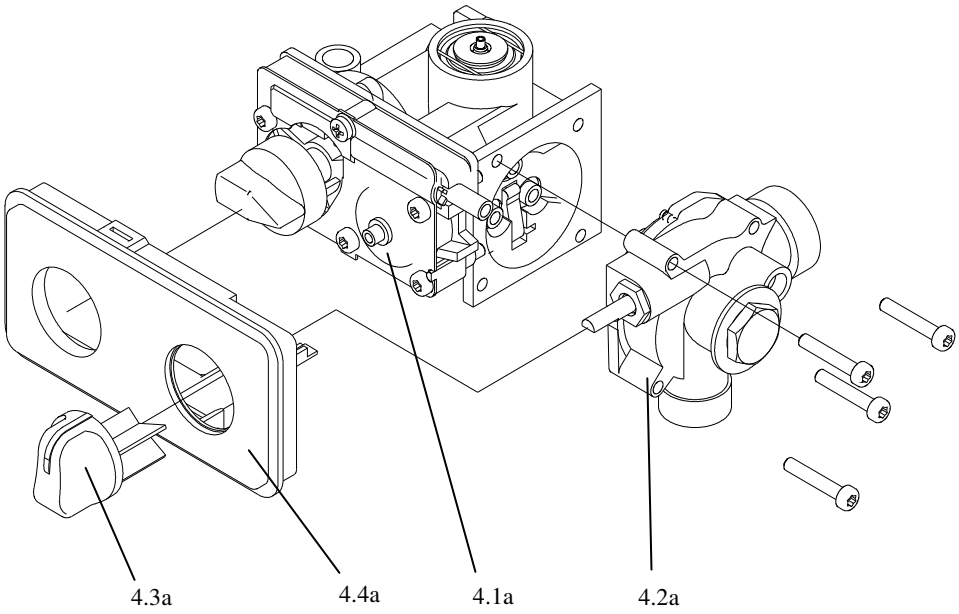
Rys.2a. Palnik główny G-19-01 i G-19-02 (ze stabilizatorem strumienia gazu)
Рис. 2a. Главная горелка G-19-01 и G-19-02 (со стабилизатором протока газа)
Draw. 2a. Main burner G-19-01 and G-19-02 (with gas pressure stabilizer)
Zeich.2a. Hauptbrenner G-19-01 i G-19-02 (mit Gasstromstabilisator)



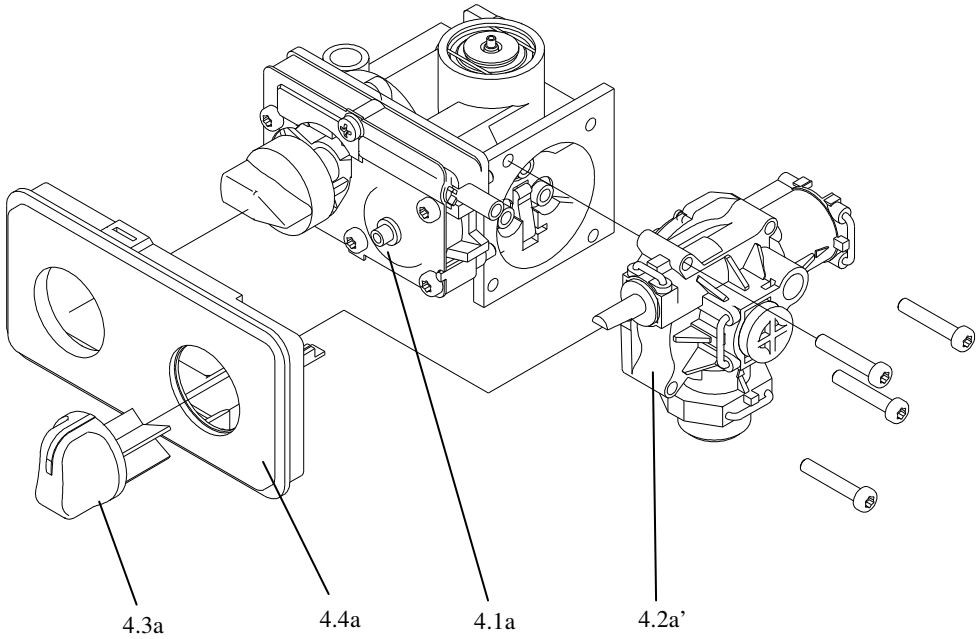
Rys.2a'. Palnik główny G-19-01 i G-19-02 (bez stabilizatora strumienia gazu)
Рис. 2a'. Главная горелка G-19-01 и G-19-02 (без стабилизатора протока газа)
Draw. 2a'. Main burner G-19-01 and G-19-02 (without gas pressure stabilizer)
Zeich.2a'. Hauptbrenner G-19-01 i G-19-02 (ohne Gasstromstabilisator)



Rys.2b. Palnik główny G-19-03
Рис. 2b. Главная горелка G-19-03
Draw. 2b. Main burner G-19-03
Zeich.2b. Hauptbrenner G-19-03



Rys.4a. Armatura wodno-gazowa GW-40A - część wodna z mosiądzu
Рис.4a. Арматура водно-газовая GW-40A - Водная часть латунная
Draw. 4a. Water-gas valve GW-40A – brass water body
Zeich.4a. Wassergasarmatur GW40A - Messingwasserteil

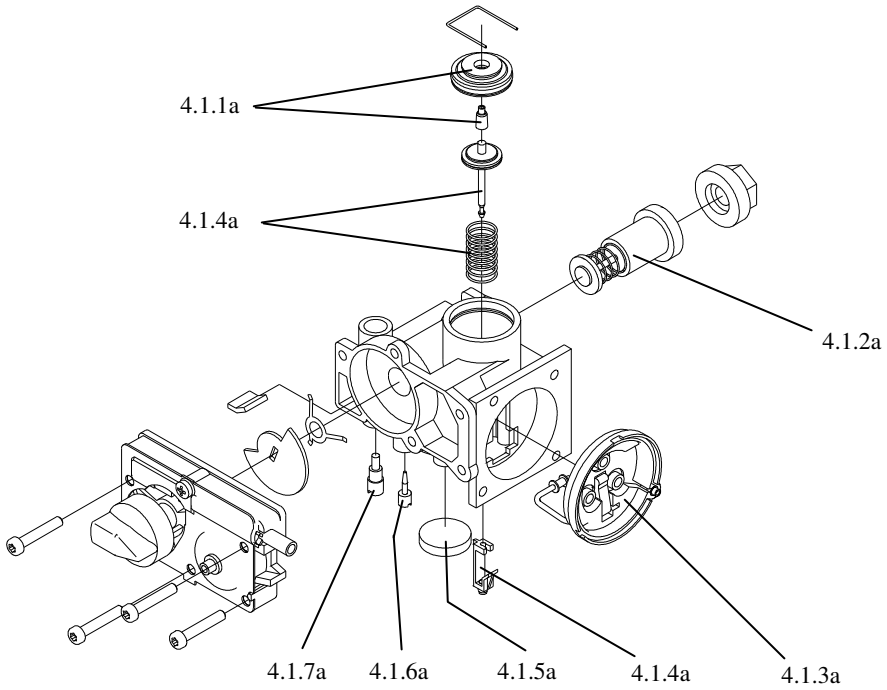


Rys.4a'. Armatura wodno-gazowa GW-40B - część wodna z tworzywa

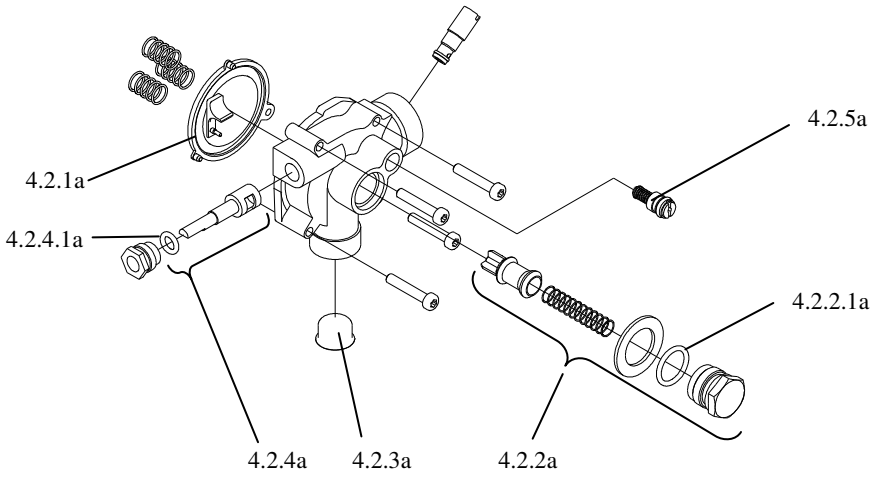
Рис.4a'. Арматура водно-газовая GW-40B - Часть водная с пластмассы

Draw. 4a`. Water-gas valve GW-40B - plastic water body

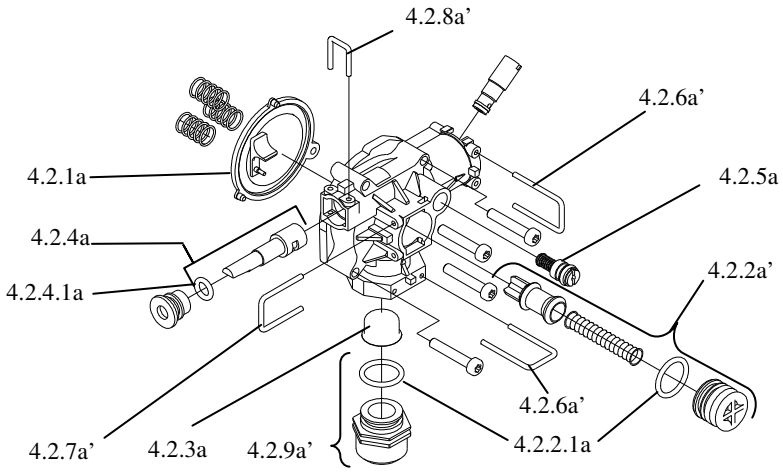
Zeich. 4a`. Wassergasarmatur GW40B - Kunstoffwasserteil



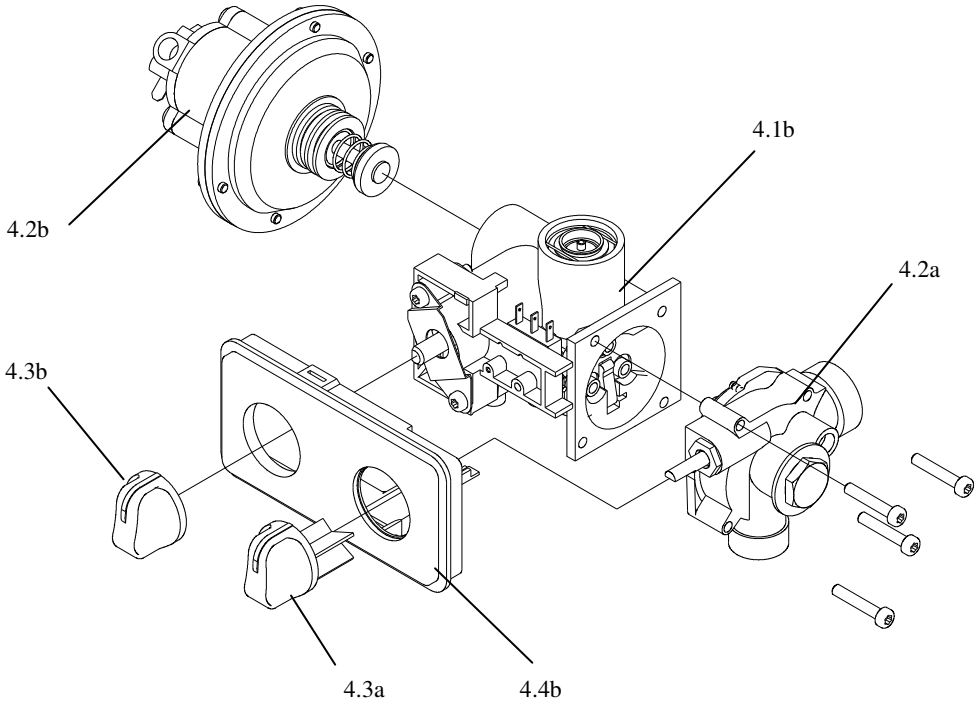
Rys.4.1a. Armatura gazowa GW-40
Рис. 4.1a. Газовая арматура GW-40
Draw. 4.1.a. Gas valve GW-40
Zeich. 4.1a. Gasarmatur GW-40



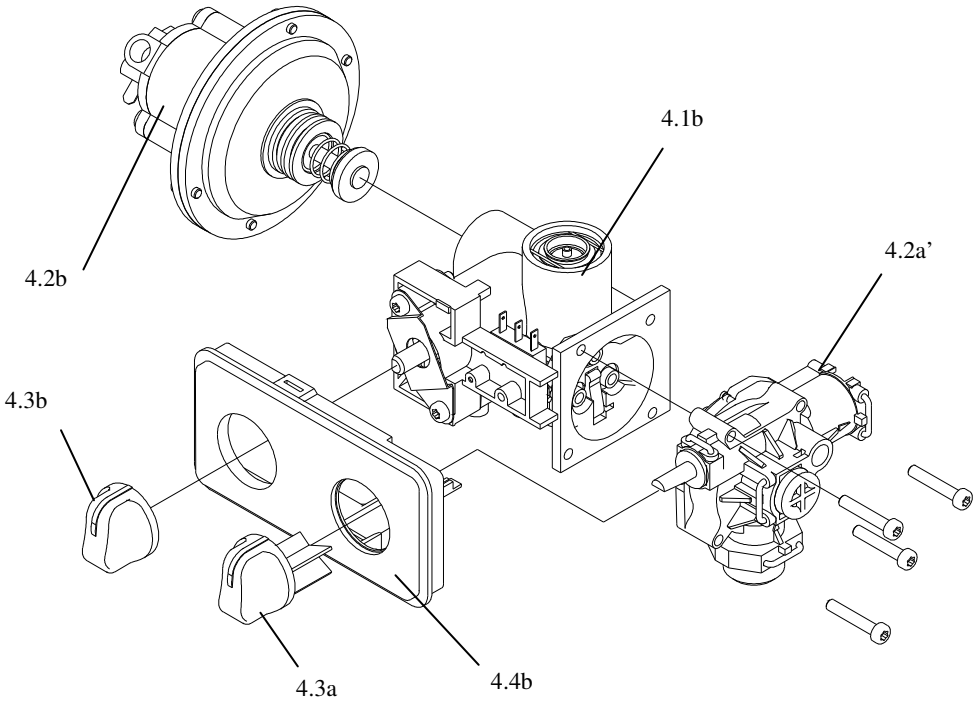
Rys.4.2a. Armatura wodna GW-40A i GW-50A - korpus z mosiądzu
Рис.4.2a. Водная арматура GW-40A и GW-50A - Корпус латунный
Draw. 4.2a. Water valve GW-40A and GW-50A – bras body
Zeich.4.2a. Wasserteil GW-40A i GW-50A - Messingkorp



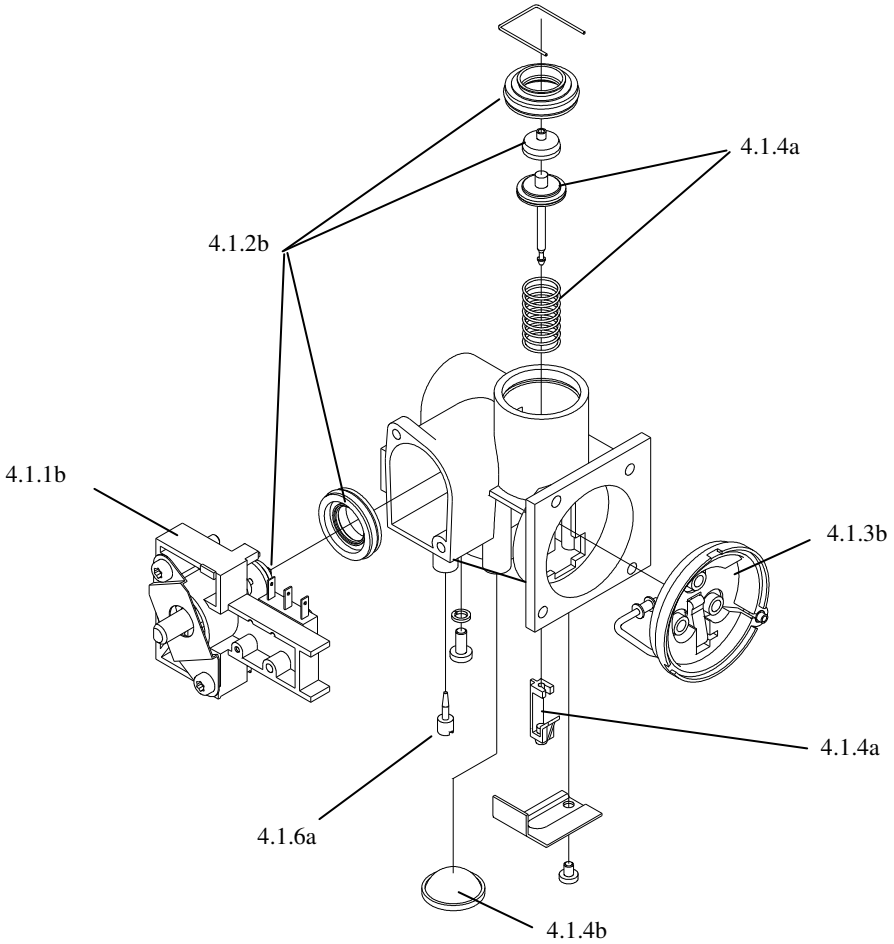
Rys. 4.2a'. Armatura wodna GW-40B i GW-50B - korpus z tworzywa
Рис. 4.2a'. Водная арматура GW-40B i GW-50B – корпус с пластмассы
Draw. 4.2a`. Water valve GW-40B and GW-50B – plastic body
Zeich. 4.2a' Wasserteil GW-40B i GW-50B - Kunstoffkorp



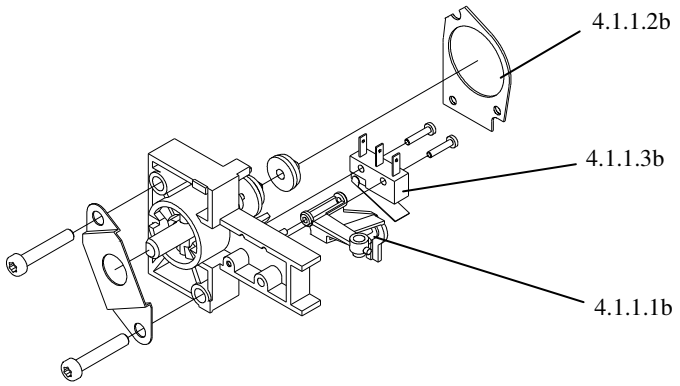
Rys.4b. Zespół wodno-gazowy GW-50A - część wodna z mosiądzu
Рис.4b. Водно-газовый узел GW-50A – латунная часть водная
Draw. 4b. Water-gas valve GW-50A - brass water body
Zeich.4b. Wassergasarmatur GW50A - Messingwasserteil



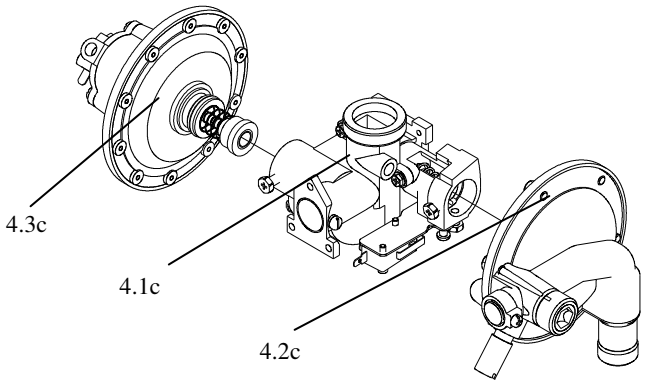
Rys. 4b'. Zespół wodno-gazowy GW-50B - część wodna z tworzywa
Рис. 4b'. Водно-газовый узел GW-50B – часть водная с пластмассы
Draw. 4b`. Water-gas valve GW-50B – plastic water body
Zeich. 4b`. Wassergasarmatur GW50B- Kunstoffwasserteil



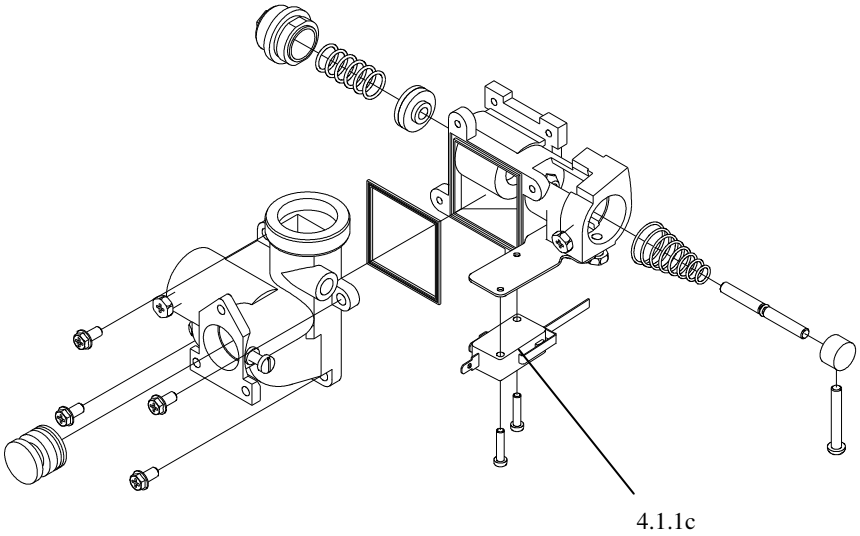
Rys.4.1b. Zespół gazowy GW-50
Рис.4.1b. Газовый узел GW-50
Draw. 4.1b. Gas valve GW50
Zeich. 4.1b. Gasblock GW-50



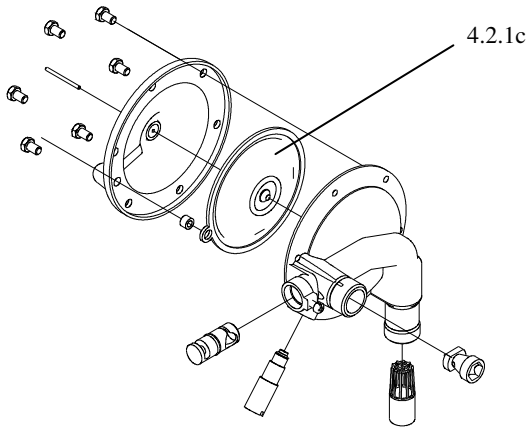
Rys.4.1.1b. Pokrywa GW-50
Рис.4.1.1b. Крыша GW-50
Draw. 4.1.1b. Water lid GW-50
Zeich.4.1.1b. Deckel GW50



Rys.4c. Armatura wodno-gazowa KDKC-W4-C4
Рис. 4c. Водно-газовая арматура KDKC-W4-C4
Draw. 4c. Water-gas valve KDKC-W4-C4
Zeich. 4c. Wassergasarmatur KDKC-W4-C4

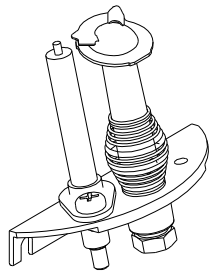
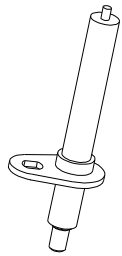
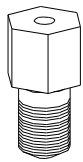


Rys.4.1c. Armatura gazowa C4
Рис.4.1c. Газовая арматура C4
Draw. 4.1c. Gas valve C4
Zeich. 4.1c. Gasarmatur C4

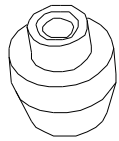
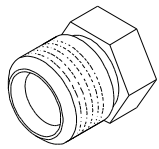
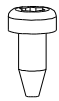
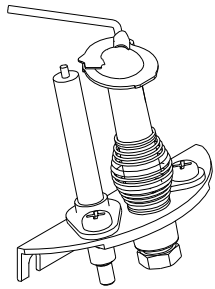
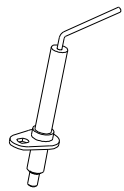


Rys.4.2c. Armatura wodna W4
Рис. 4.2c. Водная арматура W4
Draw. 4.2c. Water valve W4
Zeich. 4.2c. Wasserarmatur W4

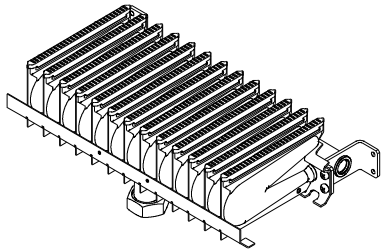
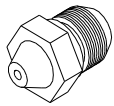
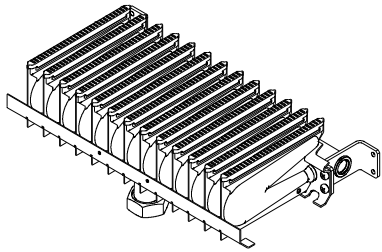
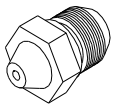
Lp. Ordinal number Поз.	Nazwa zespołu (detalu) Name of a part or unit Наименование узла или детала Benennung	Nr rysunku Drawing numbe № чертежа Zeich.Nr
1	2	3
1a	**Palnik zapalający** / Зажигающая горелка / **Ignition burner**/ Zündbrenner na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0061.02.00.0 Z0062.02.00.0 Z0063.02.00.0 Z0064.02.00.0
1.1a	**Elektroda zapalająca** Зажигающий электрод **Ignition electrode** Zündenelektrode	Z0060.02.03.0
1.2a	**Dysza palnika zapalającego** Сопло зажигающей горелки **Ignition burner nozzle** Zündbrennerdüsse na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas / Flüssiggas 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0675.00.00.1 Z0675.00.00.0 Z0675.00.00.0 Z0675.00.00.0

	Ilość sztuk na wyrób Quantity / one product К-во шт. / Изделии Menge pro Gerät	Część przeznaczona dla ogrzewacza Часть предназначена для водонагревателя типа Used in unit	Miejsce montażu Nr rys. Место установки № Рис. Remark Draw Platzierung Zeich.Nr	Rysunek lub fotografia części zamiennej Drawing/Picture of a spare part Рисунок или фото запчасти Zeichnung oder Foto der Teile	
	4	5	6	7	
00 00 00 00	1	G-19-01	A		
00	1	G-19-01 G-19-02 G-19-03	1a		
10 09 09 07	1	G-19-01 G-19-02 G-19-03	1a		Cecha dyszy Маркировка Marking Bezeichnung D C C A

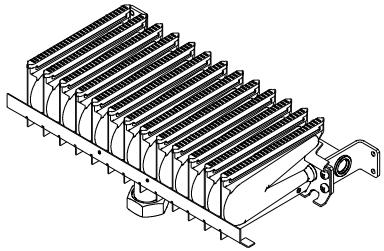
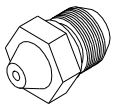
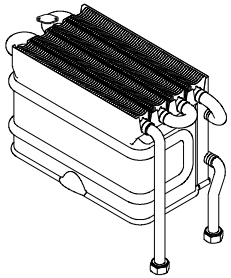
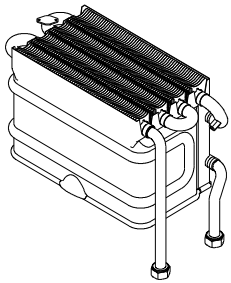
1	2	3
1.3a	**Tulejka** Втулка **Funnel** Busche	Z0380.02.00.0
1.4a	**Tulejka dociskowa** Зажимная втулка **Tighten funnel** Spannbusche	Z0380.02.00.0
1.5a	**Wkręt samogwintujący** EJOT SHEETtracs 40x9,5 Самонарезающий винт EJOT SHEETtracs 40x9,5 **Screw EJOT SHEETtracs 40x9,5** Gewindeschneidetschraube EJOT SHEETtracs 40x9,5	Z0060.02.00.0
1b	**Palnik zapalający** / Зажигающая горелка / **Ignition burner** / Zündbrenner na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0071.02.00.0 Z0072.02.00.0 Z0073.02.00.0 Z0074.02.00.0
1.1b	**Elektroda dozorująca** Контрольный электрод **Ionization elektrode** Überwachungselektrode	Z0070.02.02.0

	4	5	6	7
03	1	G-19-01 G-19-02 G-19-03	1a	
04	1	G-19-01 G-19-02 G-19-03	1a	
02	5 6 6	G-19-01 G-19-02 G-19-03	1a 2a 1b 2a 1b 2b	
00 00 00 00	1	G-19-02 G-19-03	B1-B6 C	
00	1	G-19-02 G-19-03	1b	

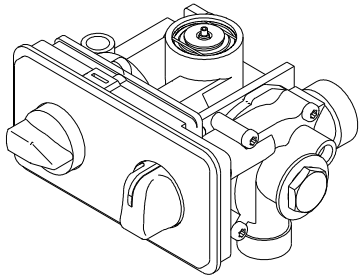
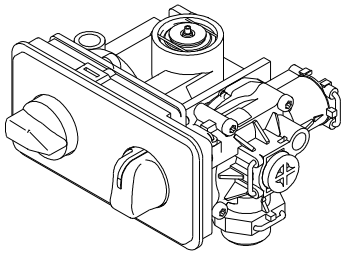
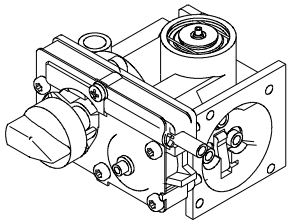
1	2	3
2a	**Palnik główny**/ Главная горелка **Main burner**/ Hauptbrenner na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50)	Z0061.01.00.0 Z0062.01.00.0 Z0063.01.00.0
2.1a	**Dysza palnika**/ Сопло горелки **Main burner nozzle**/ Brennerdüsse na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50)	Z0381.01.00.0 Z0382.01.00.0 Z0383.01.00.0
2a'	**Palnik główny**/ Главная горелка **Main burner**/ Hauptbrenner na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0171.01.00.0 Z0172.01.00.0 Z0173.01.00.0 Z0064.01.00.0
2.1a'	**Dysza palnika**/ Сопло горелки **Main burner nozzle**/ Brennerdüsse na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0081.01.00.0 Z0082.01.00.0 Z0083.01.00.0 Z0384.01.00.0

	4	5	6	7	
00 00 00	1	G-19-01 G-19-02	A B1, B3, B4, B6		
01 01 01	13	G-19-01 G-19-02	2a		Cecha dyszy Маркировка Marking Bezeichnung 170 130 115
00 00 00 00	1	G-19-02	A B2, B5		
01 01 01 01	13	G-19-02	2a’		Cecha dyszy Маркировка Marking Bezeichnung 150 120 105 70

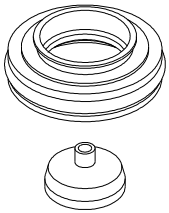
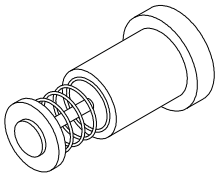
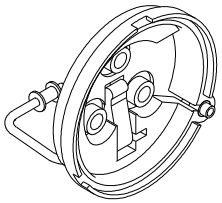
1	2	3
2b	**Palnik główny**/ Главная горелка **Main burner**/ Hauptbrenner na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0081.01.00.0 Z0082.01.00.0 Z0083.01.00.0 Z0084.01.00.0
2.1b	**Dysza palnika**/ Сопло горелки **Main burner nozzle**/ Brennerdüsse na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0081.01.00.0 Z0082.01.00.0 Z0083.01.00.0 Z0384.01.00.0
3a	**Wymiennik ciepła** Теплообменник **Heat Exchange** Wärmetauscher	Z0060.04.00.0
3b	**Wymiennik ciepła** Теплообменник **Heat Exchange** Wärmetauscher	Z0080.04.00.0

	4	5	6	7	
00 00 00 00	1	G-19-03	C		
01 01 01 01	13	G-19-03	2b		Cecha dyszy Маркировка Marking Bezeichnung 150 120 105 70
00	1	G-19-01 G-19-02	A B1-B6		
00	1	G-19-03	C		

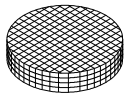
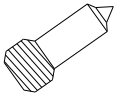
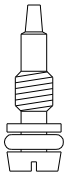
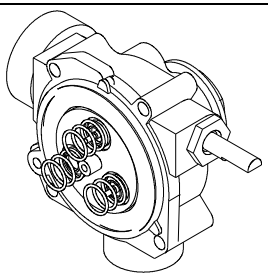
1	2	3
4a	**Armatura wodno-gazowa GW40A** Арматура водно-газовая **GW40A** **Water-Gas valve GW40A** Wassergasarmatur GW40A na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0061.03.00.0 Z0062.03.00.0 Z0063.03.00.0 Z0064.03.00.0
4a’	**Armatura wodno-gazowa GW40B** Арматура водно-газовая **GW40B** **Water-Gas valve GW40B** Wassergasarmatur GW40B na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0061.13.00.0 Z0062.13.00.0 Z0063.13.00.0 Z0064.13.00.0
4.1a	**Armatura gazowa GW40**/Арматура газовая **GW40** **Gas valve GW40**/ Gasarmatur GW40 na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0371.03.12.0 Z0372.03.12.0 Z0373.03.12.0 Z0374.03.12.0

	4	5	6	7
00 00 00 00	1	G-19-01	A	 część wodna z mosiądzu латунная водная часть water valve from brass Messingwasserteil
00 00 00 00	1	G-19-01 produkowanego od stycznia 2008 выпускаемого от января 2008 produced from january 2008 In der production seit Januar 2008	A	 część wodna z tworzywa водная часть с пластмассы water valve from plastic Kunstoffwasserteil
00 00 00 00	1	G-19-01	4.a 4.a’	

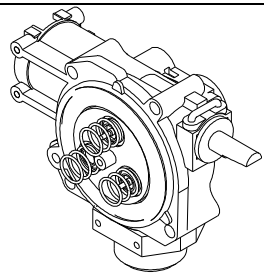
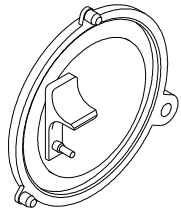
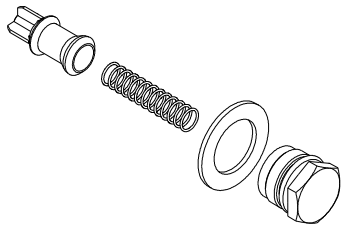
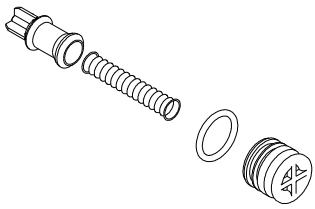
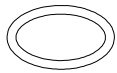
1	2	3
4.1.1a	**Komplet przezbrojeniowy dla armatury GW40** Комплект для преобразования арматуры водно-газовой **GW40** **Conversion kit for armature GW40** Umrüstsatz, Wassergasarmatur GW40 na gaz ziemny /для природного газа/ natural gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0371.03.10.0 Z0372.03.10.0 Z0373.03.10.0 Z0374.03.10.0
4.1.2a	**Elektromagnes** Электромагнит **Elektromagnet** Elektromagnet	Z0370.03.01.0
4.1.3a	**Pokrywka wodna GW40** Водная крыша **GW40** **Water lit GW40** Wasserdeckel GW40	Z0370.03.06.0
4.1.4a	**Komplet naprawczy zaworu grzybkowego** Ремонтный комплект грибочного клапана **Repair kit for mushroom valve** Stellventil vollständig	Z0370.03.11.0

	4	5	6	7
00 00 00 00	1	G-19-01	4.1a	
00	1	G-19-01	4.1a	
00	1	G-19-01	4.1a	
00	1	G-19-01 G-19-02	4.1a 4.1b	

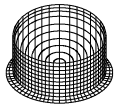
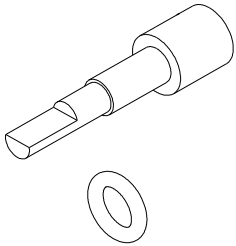
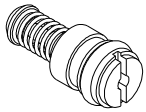
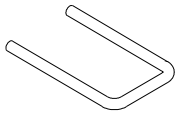
1	2	3
4.1.5a	**Filtr gazu** Фильтр газа **Gas filter** Gasfilter	Z0370.03.00.1
4.1.6a	**Wkręt zaślepiający** Винт-заглушка **Blinder** Blindschraube	Z0370.03.00.1
4.1.7a	**Wkręt regulacyjny** Регулировочный винт **Regulation skrew** Regulierschraube	Z0370.03.00.1
4.2a	**Armatura wodna** Водяная арматура **Water Valle** Wasserarmatur	Z0370.03.13.0

	4	5	6	7
15	1	G-19-01	4.1a	
18	1	G-19-01 G-19-02	4.1a 4.1b	
19	1	G-19-01	4.1a	
00	1	G-19-01 G-19-02	4a 4b	 korpus z mosiądzu латунный корпус body from brass Messingwasserteil

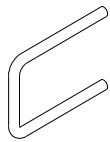
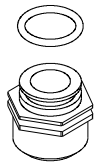
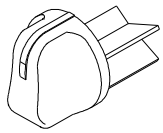
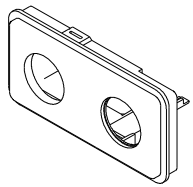
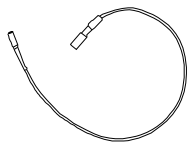
1	2	3
4.2a’	**Armatura wodna** Водяная арматура **Water Valle** Wasserarmatur	Z0060.13.13.0
4.2.1a	**Podzespół przepony** Подузел мембраны **Membrane komponent** Membrane	Z0370.03.07.0
4.2.2a	**Regulator ilości wody** Регулятор количества воды **Water consumption regulator** Wassermengeregler	Z0370.03.19.0
4.2.2a’	**Regulator ilości wody** Регулятор количества воды **Water consumption regulator** Wassermengeregler	Z0060.13.19.0
4.2.2.1a	**Pierścień uszczelniający** 14,00x2,00 Уплотнительное колъцо 14,00x2,00 **Gasket ring 14,00x2,00** Dichtungsring 14,00x2,00	Z0370.03.00.0

	4	5	6	7
00	1	G-19-01 G-19-02	4a’ 4b’	 korpus z tworzywa корпус с пластмассы body from plastic Kunstoffwasserteil
00	1	G-19-01 G-19-02	4.2a	
00	1	G-19-01 G-19-02 z armaturą z częścią wodną z mosiądzu С арматурой в которой латунная водяная часть Brass water valve Teil der Armatur mit Messingwasserteil	4.2a	
00	1	G-19-01 G-19-02 z armaturą z częścią wodną z tworzywa С арматурой в которой водяная часть с пластмассы In pastic water valve Teil der Armatur mit Kunstoffwasserteil	4.2a’	
09	1 3	G-19-01 G-19-02	A B1-B6 4.2a 4.2a’	

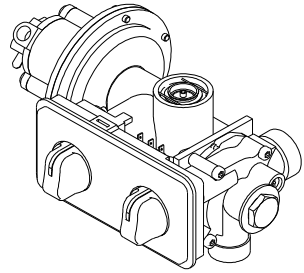
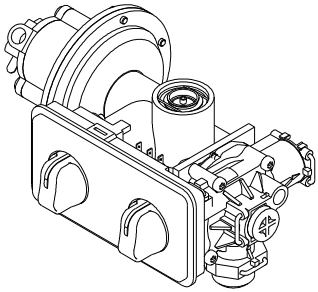
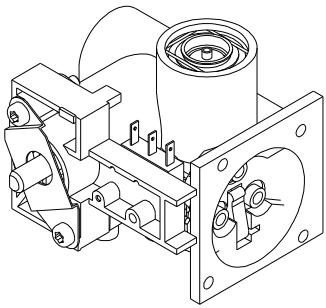
1	2	3
4.2.3a	**Filtr wody** Фильтр воды **Water filter** Wasserfilter	Z0370.03.00.1
4.2.4a	**Wybierak temperatury** Искатель температуры **Regulation temperature knob** Temperaturwähler	Z0370.03.00.1
4.2.4.1a	**Pierścień uszczelniający** 6,00x2,00 Уплотнительное колъцо 6,00x2,00 **Gasket ring 6,00x2,00** Dichtungsring 6,00x2,00	Z0370.03.00.1
4.2.5a	**Zaworek By-pass** Клапан байпасс **By-pass valve** Bypass	Z0370.03.08.0
4.2.6a’	**Zapinka 15,6/28,1** Замок 15,6/28,1 **Clamp** 15,6/28,1 Spange 15,6/28,1	Z0060.13.00.1

	4	5	6	7
16	1	G-19-01 G-19-02	4.2a 4.2a’	
17	1	G-19-01 G-19-02	4.2a 4.2a’	
10	1	G-19-01 G-19-02	4.2a 4.2a’	
00	1	G-19-01 G-19-02	4.2a 4.2a’	
18	2	G-19-01 G-19-02	4.2a’	

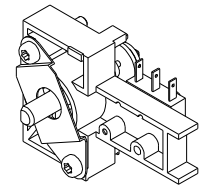
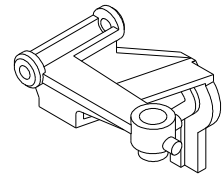
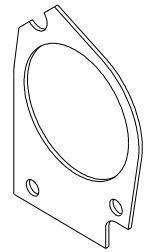
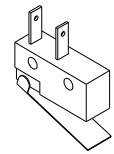
1	2	3
4.2.7a'	**Zapinka 15,6/24,2** Замок 15,6/24,2 **Clamp 15,6/24,2** Spange 15,6/24,2	Z0060.13.00.1
4.2.8a'	**Zapinka 10,5** Замок 10,5 **Clamp 10,5** Spange 10,5	Z0060.13.00.2
4.2.9a'	**Złączka G1/2** Соединенительная деталь G1/2 **Cobbector G1/2** Verbinder G1/2	Z0060.13.09.0
4.3a	**Pokrętło wyboru temperatury** Поворотная ручка выбора температуры **Temperature regulation knob** Temperaturwähler (Drehknopf)	Z0380.03.00.0
4.4a	**Maskownica armatury wodno-gazowej GW40** Универсальный экран арматуры водно-газовой GW40 **Mask for water-gas armature GW40** Gehäuse zur Wassergasarmatur GW40	Z0060.03.00.2
4.5a	**Przewód zapalacza** Провод зажигателья **Ignition wire** Zünderkabel	Z0370.03.03.0

	4	5	6	7
19	1	G-19-01 G-19-02	4.2a’	
20	1	G-19-01 G-19-02	4.2a’	
00	1	G-19-01 G-19-02	4.2a’	
06	1	G-19-01	4.a 4.a’	
20	1	G-19-01	4.a 4.a’	
00	1	G-19-01	A	

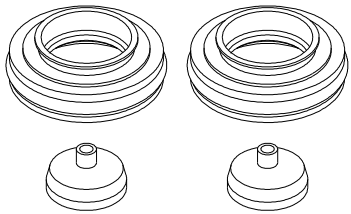
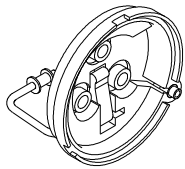
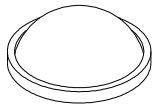
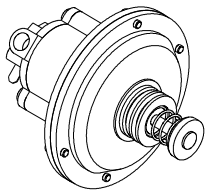
1	2	3
4b	**Armatura wodno-gazowa GW50A** Арматура водно-газовая GW50A **Water-gas armature GW50A** Wassergasarmatur GW50A na gaz ziemny /для природного газа/ natural gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0071.03.00.0 Z0072.03.00.0 Z0073.03.00.0 Z0074.03.00.0
4b'	**Armatura wodno-gazowa GW50B** Арматура водно-газовая GW50B **Water-gas armature GW50B** Wassergasarmatur GW50B na gaz ziemny /для природного газа/ natural gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0071.13.00.0 Z0072.13.00.0 Z0073.13.00.0 Z0074.13.00.0
4.1b	**Armatura gazowa GW50** Арматура газовая **GW50** **Gas armature GW50** Gasarmatur GW50 na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0381.03.12.0 Z0382.03.12.0 Z0383.03.12.0 Z0384.03.12.0

	4	5	6	7
00 00 00 00	1	G-19-02	B1-B6	 część wodna z mosiądzu **латунная водяная часть** water valve from brass Messingwasserteil
00 00 00 00	1	G-19-02 produkowanego od stycznia 2008 выпускаемого от января 2008 produced from january 2008 In der production seit Januar 2008	B1-B6	 część wodna z tworzywa водяная часть с пластмассы water valve from plastic Kunstoffwasserteil
00 00 00 00	1	G-19-02	4b 4b’	

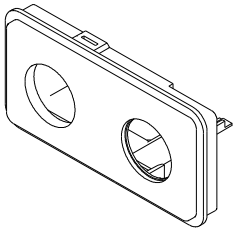
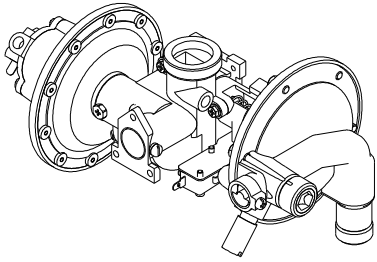
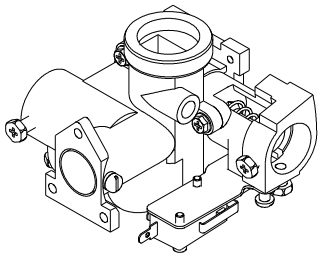
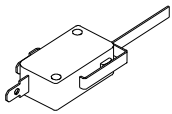
1	2	3
4.1.1b	**Pokrywa GW50** Крыша GW50 **Lid GW50** Deckel GW50	Z0380.03.13.0
4.1.1.1b	**Dźwignia** Ручаг **Lever** Hebel	Z0380.03.04.0
4.1.1.2b	**Uszczelka** Прокладка **Gasket** Dichtung	Z0380.03.00.0
4.1.1.3b	**Mikrołącznik** Микросоединитель **Microswitch** Mikroschalter	Z0380.03.03.0

	4	5	6	7
00	1	G-19-02	4.1b	
00	1	G-19-02	4.1.1b	
07	1	G-19-02	4.1.1b	
00	1	G-19-02	4.1.1b	

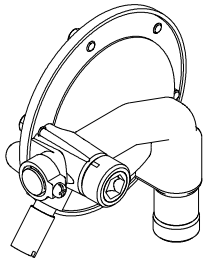
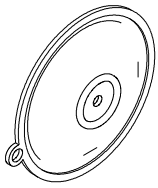
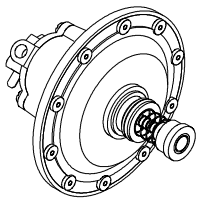
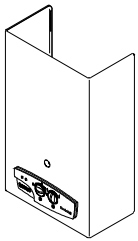
1	2	3
4.1.2b	**Komplet przezbrojeniowy dla armatury GW50** Комплект для преобразования арматуры водно-газовой **GW50** **Conversion kit for armature GW50** Umrüstsatz, Wassergasarmatur GW50 na gaz ziemny /для природного газа/ natural gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0381.03.10.0 Z0382.03.10.0 Z0383.03.10.0 Z0384.03.10.0
4.1.3b	**Pokrywka wodna GW50** Водная крыша GW50 **Water lid GW50** Wasserdeckel GW50	Z0380.03.06.0
4.1.4b	**Filtr gazu** Фильтр газа **Gas filter** Gasfilter	Z0380.03.00.0
4.2b	**Ciśnieniowy zawór różnicowy** Дифференциальный давленный клапан **Difference pressure Valle** Druckdifferenzventil	Z0380.03.01.0
4.3b	**Pokrętło wydatku gazu** Ручка разхода газа **Gas regulation knob** Gasmengewähler	Z0380.03.00.0

	4	5	6	7
00 00 00 00	1	G-19-02	4.1b	
00	1	G-19-02	4.1b	
09	1	G-19-02	4.1b	
00	1	G-19-02	4b 4b’	
05	1	G-19-02	4b 4b’	

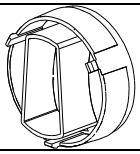
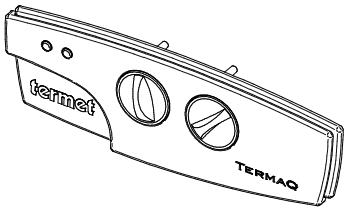
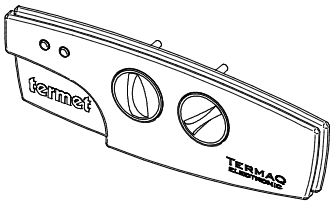
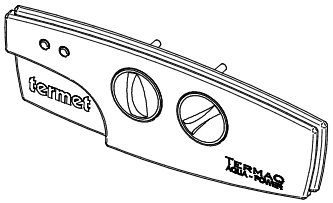
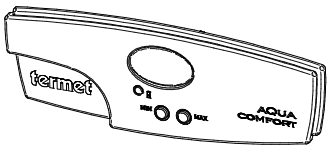
1	2	3
4.4b	**Maskownica armatury wodno-gazowej GW50** Универсальный экран водно-газовой арматуры **GW50** **Mask for water-gas armature GW50** Gehäuse zur Wassergasarmatur GW50	Z0070.03.00.2
4c	**Armatura wodno-gazowa KDKC-W4-C4** Водно-газовая арматура KDKC-W4-C4 **Water-gas armature KDKC-W4-C4** Wassergasarmatur KDKC-W4-C4 na gaz ziemny /для природного газа/ natural gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50) na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0084.03.00.0 Z0083.03.00.0 Z0083.03.00.0 Z0084.03.00.0
4.1c	**Armatura gazowa C4** Газовая арматура C4 **Gas armature C4** Gasarmatur C4	Z0080.03.02.0
4.1.1c	**Wyłącznik krańcowy** Конечный выключатель **Marginal switch** Endschalter	Z0080.03.02.0

	4	5	6	7
20	1	G-19-02	4b 4b’	
00 00 00 00	1	G-19-03	C	
00	1	G-19-03	4c	
01	1	G-19-03	4.1c	

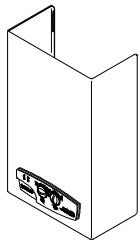
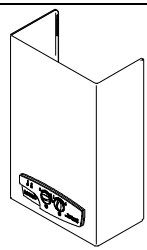
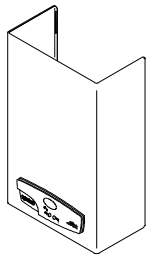
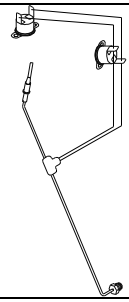
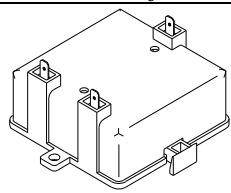
1	2	3
4.2c	**Armatura wodna W4** Водная арматура **W4** **Water armature W4** Wasserarmatur W4	Z0080.03.01.0
4.2.1c	**Podzespół przepony** Подузел мембраны **Membrane** Membrane	Z0080.03.01.0
4.3c	**Ciśnieniowy zawór różnicowy KDKC-W4-C4** Дифференциальный давленный клапан KDKC-W4-C4 **Difference pressure valve KDKC-W4-C4** Druckdifferenzventil KDKC-W4-C4 **dla armatury wodno-gazowej** для водно-газовой арматуры **for water-gas valve** zur Wassergasarmatur 0083.03.00.00 0084.03.00.00	Z0083.03.03.0 Z0084.03.03.0
5a	**Zespół osłony przedniej** Узел переднего кожуха **Front cover** Vorderhaube	Z0060.06.00.0
5.1a	**Pokrętło** (woda) Поворотная ручка (вода) **Knob (water)** Drehknopf (Wasser)	Z0060.06.02.0

	4	5	6	7
00	1	G-19-03	4c	
01	1	G-19-03	4.2c	
00 00	1	G-19-03	4c	
00	1	G-19-01	A	
04	1	G-19-01 G-19-02	A B1-B6	

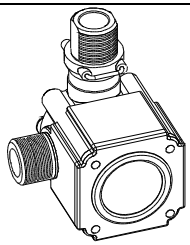
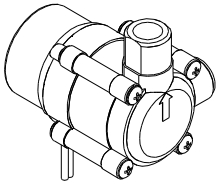
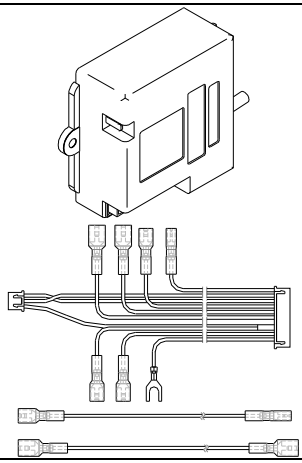
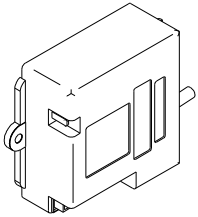
1	2	3
5.2a	**Pokrętło** (gaz) Поворотная ручка (газ) **Knob (gas)** Drehknopf (Gas)	Z0060.06.02.0
5.2b	**Pokrętło** (gaz) Поворотная ручка (газ) **Knob (gas)** Drehknopf (Gas)	Z0070.06.02.0
5.3a	**Panel sterowania** Панель управления **Control panel** Steuertafel	Z0060.06.02.0 /XX
5.3b	**Panel sterowania** Панель управления **Control panel** Steuertafel	Z0070.06.02.0 /XX
5.3c	**Panel sterowania** Панель управления **Control panel** Steuertafel	Z0090.06.02.0 /XX
5.3d	**Panel sterowania** Панель управления **Control panel** Steuertafel	Z0080.06.02.0

	4	5	6	7
03	1	G-19-01	A	
04	1	G-19-02	B1-B6	
00	1	G-19-01	A	
00	1	G-19-02	. B1-B3	
00	1	G-19-02	. B4-B6	
00	1	G-19-03	C	

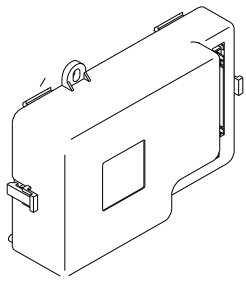
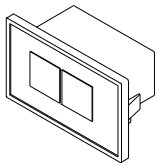
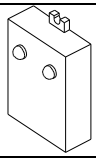
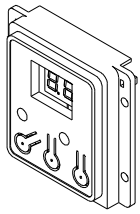
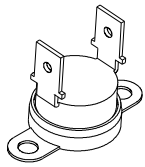
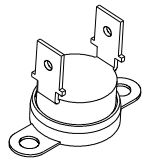
1	2	3
5b	**Zespół osłony przedniej** Узел переднего кожуха **Front cover** Vorderhaube	Z0070.06.00.0
5c	**Zespół osłony przedniej** Узел переднего кожуха **Front cover** Vorderhaube	Z0090.06.00.0
5d	**Zespół osłony przedniej** Узел переднего кожуха **Front cover** Vorderhaube	Z0080.06.00.0
6a	**Podzespół termopary** Подузел термропара **Termocouple** Temperaturwähler (Drehknopf)	Z0060.02.02.0 lub/ или/or Z0060.22.02.0
6b	**Gniazdo baterii** Гнездо батереи **Battery box** Batteriefach	Z0380.00.16.0

	4	5	6	7
00	1	G-19-02	B1-B3	
00	1	G-19-02	B4-B6	
00	1	G-19-03	C	
00 00	1	G-19-01	A	
00	1	G-19-02 G-19-03	B1-B3 C S1 S1’	

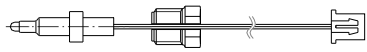
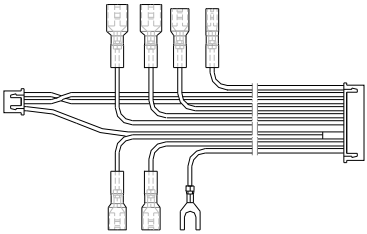
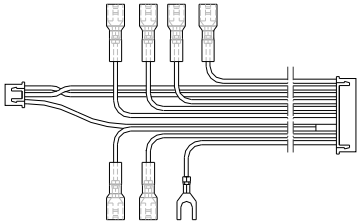
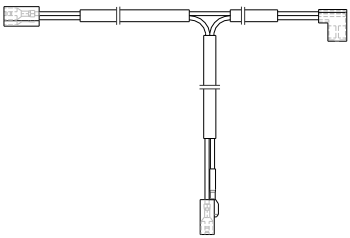
1	2	3
6c	**Hydrogenerator typ WGK15-C-B-LN** Гидрогенератор типа **WGK15-C-B-LN** **Hydrogenerator typ WGK15-C-B-LN** Hydrogenerator Typ WGK15-C-B-LN	Z0090.27.00.0
6c'	**Hydrogenerator typ DB-168L** Гидрогенератор типа **DB-168L** **Hydrogenerator typ DB-168L** Hydrogenerator Typ DB-168L	Z0090.47.00.0
7a	**Generator iskry typ B188K-HP z przewodami** Генератор искры типа B 188K-HP с проводами **Spark generator typ B188K-HP with wires** Zündgenerator Typ B188K-HP mit Kabel	Z0090.00.15.0
7a'	**Generator iskry typ B188K** Генератор искры типа B 188K **Spark generator typ B188K** Zündgenerator Typ B188K	Z0380.00.05.0

	4	5	6	7
00	1	G-19-02	B4-B6 S2 S2’	
00	1	G-19-02	B4-B6 S2 S2’	
00	1	G-19-02	B1-B6 S1 S2	
00	1	G-19-02	B1-B3 S1’ S2’	

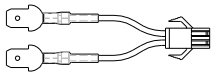
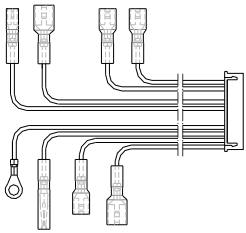
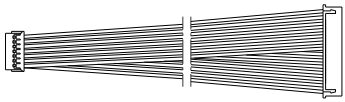
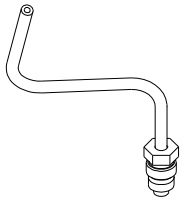
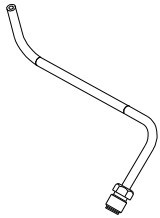
1	2	3
7b	**Sterownik** / Командоконтроллер **Control board** / Flüssiggassteuerer na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50)	Z0083.03.04.0
	na gaz płynny / для сжиженного газа/ liquefied gas/ Flüssiggas - 3PB/P-G30/G31 (B i C)	Z0084.03.04.0
8a	**Wskaźnik LED** Указатель **LED** **LED indicator** LED Anzeiger	Z0070.00.11.0
8a’	**Wskaźnik LED** Указатель **LED** **LED indicator** LED Anzeiger	Z0070.00.12.0
8b	**Wyświetlacz temperatury** Дисплей температуры **Temperature display** Temperaturdisplay	Z0080.03.05.0
9a	**Ogranicznik temperatury** 85℃ Ограничитель температуры 85℃ **Temperature limiter 85℃** Durchflussbegrenzer 85℃	Z0020.00.08.0
9b	**Ogranicznik temperatury** 65℃ Ограничитель температуры 65℃ **Temperature limiter 65℃** Durchflussbegrenzer 65℃	Z0560.72.22.0

	4	5	6	7
00	1	G-19-03	C S3	
00				
00	1	G-19-02 produkowanego do lutego 2007 выпускаемого до февраля 2007 produced before february 2007 In der production bis Februar 2007	B1-B6 S1 S1' S2 S2'	
00	1	G-19-02 produkowanego od marca 2007 выпускаемого от марта 2007 produced from mart-2007 In der production seit März 2007	B1-B6 S1 S1' S2 S2'	
00	1	G-19-03	C S3	
00	2 1	G-19-02 G-19-03	B1-B6 C S1 S1' S2 S2' S3	
00	1	G-19-03	C S3	

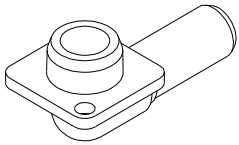
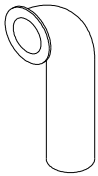
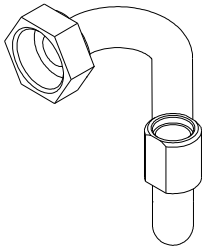
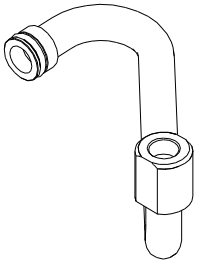
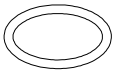
1	2	3
9c	**Czujnik NTC** Датчик температуры **NTC** **NTC sensor** NTC Fühler	Z0080.03.06.0
10a	**Podzespół przewodów sterujących** (dla B188K-HP) Подузел управляемых проводов (для B188K-HP) **Control wires subasserubly (for B188K-HP)** Steuerkabel (für B188K-HP)	Z0090.00.09.0
10a'	**Podzespół przewodów generatora** (dla B188K) Подузел проводов гидрогенератора (для B188K) **Spark generator wires subasserubly (for B188K)** Generatorskabel (B188K)	Z0070.00.09.0
10.1a'	**Podzespół przewodów zabezpieczeń** Подузел проводов защит **Protection wires subasserubly** Sicherungskabel	Z0380.00.08.0

	4	5	6	7
00	1	G-19-03	C S3	
00	1	G-19-02	S1 S2	Przewody sterujące Управляемые провода Control wires/ Steuerkabel  Przewód zasilający Питательный провод Supply wire / Speisekabel Przewód łączący Соединительный провод Connecting wire Verbindungskabel
00	1	G-19-02	S1’ S2’	
00	1	G-19-02	S1’ S2’	

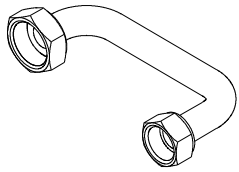
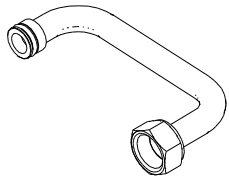
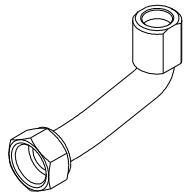
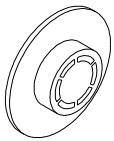
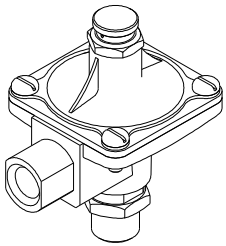
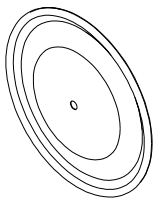
1	2	3
10.2a'	**Podzespół przewodu łączącego** Подузел соединительного провода **Connecting wire subasserubly** Verbindungskabel	Z0010.16.10.0
10b	**Przewody sterujące** Провода управляющие **Control wires** Steuerkabel	Z0080.03.07.0
10.1b	**Przewody wyświetlacza** Перевода дисплея **Display wires** Displaykabel	Z0080.03.08.0
10.2b	**Przewód łączący krótki** Провод соединительный короткий **Connecting wire short** Verbindungskabel - kurz	Z0080.03.07.0
10.3b	**Przewód łączący długi** Провод соединительный длинный **Connecting wire long** Verbindungskabel - lang	Z0080.03.07.0
11a	**Podz. rurki zapalacza** Подузел трубки зажигателя **Ignition tube subassembly** Zündrohruntergruppe	Z0060.00.01.0
11b	**Podz. rurki zapalacza** Подузел трубки зажигателя **Ignition tube subassembly** Zündrohruntergruppe	Z0070.00.01.0

	4	5	6	7
00	1	G-19-02		
01	1	G-19-03	S3	
00	1	G-19-03	S3	
02	1	G-19-03	S3	
03	1	G-19-03	S3	
00	1	G-19-01	A	
00	1	G-19-02 G-19-03	B1-B6 C	

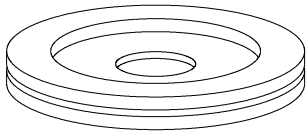
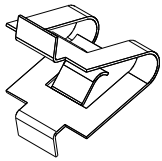
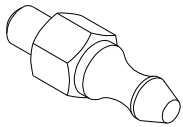
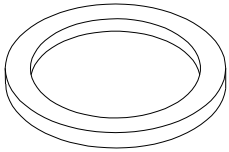
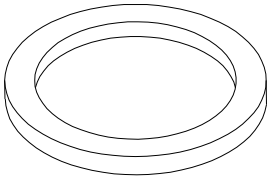
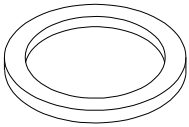
1	2	3
12a	**Łącznik gazowy** Газовая соединительная деталь **Gas connector** Gasverbinder	Z0060.00.00.0
12b	**Rura gazowa** Газовая труба **Gas tube** Gasrohr	Z0080.03.00.0
13a	**Podzespół rury łączącej** Подузел соединительной трубы **Connection tube subassembly** Verbindungsrorh	Z0060.00.02.0
13a'	**Podzespół rury łączącej** Подузел соединительной трубы **Connection tube subassembly** Verbindungsrorh	Z0060.00.12.0
13.1a'	**Pierścień uszczelniający** 12,50x2,50 Уплотнительное кольцо 12,50x2,50 **Sealup ring 12,50x2,50** Dichtungsring 12,50x2.50	Z0090.07.01.0

	4	5	6	7
06	1	G-19-01 G-19-02	A B1-B6	
01	1	G-19-03	C	
00	1	G-19-01 G-19-02 z armaturą z częścią wodną z mosiądzu с арматурой в которой латунная водная часть with water valve from brass Teil der Armatur mit Messingwasserteil	A B1-B3	
00	1	G-19-01 G-19-02 z armaturą z częścią wodną z tworzywa с арматурой в которой водная часть с пластмассы with water valve from plastic Teil der Armatur mit Kunstoffwasserteil	A B1-B3	
02	1	G-19-01 G-19-02 z armaturą z częścią wodną z tworzywa с арматурой в которой водная часть с пластмассы with water valve from plastic Teil der Armatur mit Kunstoffwasserteil		

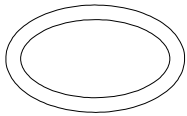
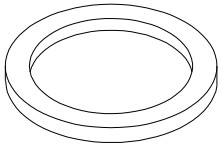
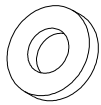
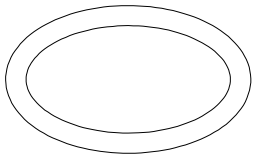
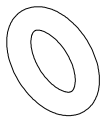
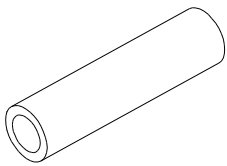
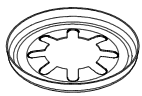
1	2	3
13b	**Podzespół rury łączącej** Подузел соединительной трубы **Connection tube subassembly** Verbindungsrorh	Z0090.00.07.0
13b'	**Podzespół rury łączącej** Подузел соединительной трубы **Connection tube subassembly** Verbindungsrorh	Z0090.00.12.0
13c	**Podzespół rury łączącej** Подузел соединительной трубы **Connection tube subassembly** Verbindungsrorh	Z0080.00.02.0
14	**Ogranicznik przepływu 10 l/min** Ограничитель протока 10 л/мин **Water flow limiter 10 l/min** Durchflussbegrenzer	Z0950.00.11.0
15	**Stabilizator strumienia gazu** Стабилизатор протока газа **Gas presure stabilizer** Gasstromstabilisator	Z0070.00.04.0 lub/ или/or Z0070.00.24.0
15.1	**Przepona** Мембрана **Membrane** Membrane	Z0390.03.20.0

	4	5	6	7
00	1	G-19-02 z armaturą z częścią wodną z mosiądzu с арматурой в которой латунная водная часть with water valve from brass Teil der Armatur mit Messingwasserteil	B4-B6	
00	1	G-19-02 z armaturą z częścią wodną z tworzywa с арматурой в которой водная часть с пластмассы with water valve from plastic Teil der Armatur mit Kunstoffwasserteil	B4-B6	
00	1	G-19-03	C	
00	1	G-19-03	C	
00 00	1	G-19-02	B1 B4	
08	1	G-19-02		

1	2	3
16a	**Podzespół kryzy** / Подузел фланца **Flange** / Gasflansch, na gaz ziemny /для природного газа/ natural Gas/ Erdgas - 2Ls-G2.350 (GZ-35) - 2Lw-G27 (GZ-41,5) - 2E-G20 (GZ-50)	Z0171.00.04.0 Z0172.00.04.0 Z0173.00.04.0
17	**Spinka MGS 1840** Замок MGS 1840 **Clamp MGS 1840** Spange MGS 1840	Z0060.05.00.0
18	**Kołek** Колышок **Pin** Bolzen	Z0060.06.00.0
19a	**Uszczelka** 28,00x22,00x1,50 Прокладка 28,00x22,00x1,50 **Gasket 28,00x22,00x1,50** Dichtung 28,00x22,00x1,5	Z0370.03.00.0
19c	**Uszczelka** 30,50x23,00x2,00 Прокладка 30,50x23,00x2,00 **Gasket 30,50x23,00x2,00** Dichtung 30,50x23,00x2,00	Z0080.03.00.0
20	**Uszczelka** 18,40x10,00x2,00 lub 18,40x12,00x2,00 Прокладка 18,40x10,00x2,00 или 18,40x12,00x2,00 **Gasket 18,40x10,00x2,00 or 18,40x12,00x2,00** Dichtung 18,40x10,00x2,00 or 18,40x12,00x2,00	Z0370.00.00.0 lub/ или/or Z0370.00.00.1

	4	5	6	7
00 00 00	1	G-19-02 G-19-02	B3 B6	
01	2	G-19-01 G-19-02 G-19-03	A B1-B6 C	
03	2	G-19-01 G-19-02 G-19-03		
03	1	G-19-01 G-19-02	A B1-B2 B4-B5	
03	2	G-19-03	C	
08 11	2 2 3 3	G-19-01 G-19-02 G-19-02 G-19-03	A B1-B3 B4-B6 C	

1	2	3
22	**Pierścień uszczelniający** 20,00x2,00 Уплотнительное кольцо 20,00x2,00 **Gasket ring 20,00x2,00** Dichtungsring 20,00x2,00	Z0370.03.00.0
23	**Uszczelka** 24,00x16,00x2,00 Прокладка 24,00x16,00x2,00 **Gasket 24,00x16,00x2,00** Dichtung 24,00x16,00x2,00	Z0370.00.00.0
24	**Uszczelka** 6,5x2,5x1 Прокладка 6,5x2,5x1 **Gasket 6,5x2,5x1** Dichtung 6,50x2,50x1	Z0380.00.00.0
25	**Pierścień uszczelniający** 23,50x2,60 Уплотнительное кольцо 23,50x2,60 **Gasket ring 23,50x2,60** Dichtungsring 23,50x2,60	Z0080.03.00.0
26	**Pierścień uszczelniający** 3,30x1,00 (uszczelka czujnika NTC) Уплотнительное кольцо 3,30x1,00 (прокладка датчика NTC) **Gasket ring 3,30x1,00 (gasket for NTC sensor)** Dichtungsring 3,30x1,00 (NTC Fühlerdichtung)	Z0080.03.00.0
27	**Koszulka izolacyjna** (izolacja elektrody zapalającej) Изоляционная рубашка (изоляция зажигающего электрода) **Isolating cover** Isolationshülle (Überwachungselektrodeisolierung)	Z0380.00.05.1
28	**Zabezpieczenie sprężyste osiowe** (mocuje panel sterowania) Защита осевая пружинная (прикрепляет панель управления) **Flexible axial protection element** (to fix the control panel)	Z0390.00.22.0

	4	5	6	7
04	1	G-19-01 G-19-02	A B1-B6	
09	1	G-19-01 G-19-02	A B1-B6	
05	1	G-19-02 G-19-03	B1-B6 C	
02	1	G-19-03	C	
04	1	G-19-03	C	
11	1	G-19-01 G-19-02 G-19-03		
05	2	G-19-01 G-19-02 G-19-03		

Komplety przezbrojeniow
Комплект для переоборудова
Conversion kit for ga
Umrüstsatz für Wa

na gaz ziemny: 2Ls-G2.350 (GZ-35); природный газ 2Ls-G2.350 (G

nr rys. Z0061.00.11.00; № чертежа Z0061.00.11.00; Code Z0061.00.11.00;

	Nazwa	Наименование	
1	Komplet przezbrojeniowy dla armatury GW40 ⇓ Stożek gazowy Gniazdo stożka gazowego	Комплект для переоборудования арматуры GW40 ⇓ Газовый конус Гнездо газового конуса	Conve N
2	Dysze palnika	Сопла горелки	Main burn
3	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignition bu
4	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignition bu

na gaz ziemny: 2Lw-G27 (GZ-41,5); природный газ 2Lw-G27 (GZ
nr rys. Z0062.00.11.00; № чертежа Z0062.00.11.00; code Z0062.00.11.00

	Nazwa	Наименование	
1	Komplet przezbrojeniowy dla armatury GW40 ⇓ Stożek gazowy Gniazdo stożka gazowego	Комплект для переоборудования арматуры GW40 ⇓ Газовый конус Гнездо газового конуса	Conve N
2	Dysze palnika	Сопла горелки	Main bur
3	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignition b
4	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignition b

ve dla ogrzewacza G-19-01

ания водонагревателя G-19-01

s water heater G-19-01

asserheitzer G-19-01

GZ-35) ; natural gas 2Ls-G2.350 (GZ-35); Erdgas 2Ls-G2.350 (GZ-35);

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/ pcs/Stck.
rsion kit for armature GW40	Umrüstsatz, Wassergasarmatur GW40	0371.03.10.00	1
⇓	⇓	⇓	⇓
Gas cone	Gaskegel	0371.03.00.01	1
lest of gas cone	Gaskegelsitz	0371.03.00.02	1
ner nozzle	Brennerdüsse	0381.01.00.01	13
urner	Zündbrenner	0061.02.01.00	1
urner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.10	1

Z-41,5); natural gas 2Lw-G27 (GZ-41,5); Erdgas 2Lw-G27 (GZ-41,5);

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/ pcs/Stck.
rsion kit for armature GW40	Umrüstsatz, Wassergasarmatur GW40	0372.03.10.00	1
⇓	⇓	⇓	⇓
Gas cone	Gaskegel	0372.03.00.01	1
Nest of gas cone	Gaskegelsitz	0372.03.00.02	1
rner nozzle	Brennerdüsse	0382.01.00.01	13
burner	Zündbrenner	0061.02.01.00	1
burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.09	1

na gaz ziemny: 2E-G20 (GZ-50) природный газ 2E-G20 (G

nr rys. Z0063.00.11.00; № чертежа Z0063.00.11.00; code Z0063.00.11.00;

	Nazwa	Наименование	
1	Komplet przezbrojeniowy dla armatury GW40 ⇓ Stożek gazowy Gniazdo stożka gazowego	Комплект для переоборудования арматуры GW40 ⇓ Газовый конус Гнездо газового конуса	Conve N
2	Dysze palnika	Сопла горелки	Main bur
3	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignition b
4	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignition b

na gaz skroplony: 3PB/P-G30/G31 (B i C); сжиженный газ 3PB/P-G30/G31 (B

nr rys. Z0064.00.11.00; № чертежа Z0064.00.11.00; code Z0064.00.11.00

	Nazwa	Наименование	
1	Komplet przezbrojeniowy dla armatury GW40 ⇓ Stożek gazowy Gniazdo stożka gazowego	Комплект для переоборудования арматуры GW40 ⇓ Газовый конус Гнездо газового конуса	Conve N
2	Dysze palnika	Сопла горелки	Main bur
3	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignition b
4	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignition b

GZ-50); natural gas 2E-G20 (GZ-50); Erdgas 2E-G20 (GZ-50);

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/ pcs/Stck.
ersion kit for armature GW40 ⇓	Umrüstsatz, Wassergasarmatur GW40 ⇓	0373.03.10.00 ⇓	1 ⇓
Gas cone	Gaskegel	0373.03.00.01	1
Nest of gas cone	Gaskegelsitz	0373.03.00.02	1
rner nozzle	Brennerdüsse	0383.01.00.01	13
burner	Zündbrenner	0063.02.01.00	1
burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.09	1

и C); liquit gas 3PB/P-G30/G31 (B and C); Flüssiggas 3PB/P-G30/G31 (B und C)

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/ pcs/Stck.
ersion kit for armature GW40 ⇓	Umrüstsatz, Wassergasarmatur GW40 ⇓	0374.03.10.00 ⇓	1 ⇓
Gas cone	Gaskegel	0374.03.00.01	1
Nest of gas cone	Gaskegelsitz	0374.03.00.02	1
rner nozzle	Brennerdüsse	0384.01.00.01	13
burner	Zündbrenner	0063.02.01.00	1
burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.07	1

Komplety przezbrojeniowe dla ogrzewa
Комплект для переоборудования водонагре
Conversion kit for gas water heate
Umrüstsatz für Wasserheitzer G-

na gaz ziemny: 2Ls-G2.350 (GZ-35); природный газ 2Ls-G2.350 (G
nr rys. Z0071.00.11.00; № чертежа Z0071.00.11.00; Code Z0071.00.11.00;

	Nazwa	Наименование	
	Komplet przezbrojeniowy dla armatury GW50 ⇓ Stożek gazowy I Gniazdo stożka gazowego Stożek gazowy II	Комплект для переоборудования арматуры GW50 ⇓ Газовый конус I Гнездо газового конуса Газовый конус II	Conve N
2	Dysze palnika	Сопла горелки	Main bur
3	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignition b
4	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignition b

na gaz ziemny: 2Lw-G27 (GZ-41,5); природный газ 2Lw-G27 (GZ
nr rys. Z0072.00.11.00; № чертежа Z0072.00.11.00; Code Z0072.00.11.00;

	Nazwa	Наименование	
	Komplet przezbrojeniowy dla armatury GW50 ⇓ Stożek gazowy I Gniazdo stożka gazowego Stożek gazowy II	Комплект для переоборудования арматуры GW50 ⇓ Газовый конус I Гнездо газового конуса Газовый конус II	Conve N
2	Dysze palnika	Сопла горелки	Main bur
3	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignition b
4	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignition b

acza G-19-02 (ze stabilizatorem strumienia gazu)
евателя G-19-02 (со стабилизатором протока газа)
er G-19-02 (with gas pressure stabilizer)
-19-02 (mit Gasstromstabilisator)

GZ-35) ; natural gas 2Ls-G2.350 (GZ-35); Erdgas 2Ls-G2.350 (GZ-35);

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/ pcs/Stck.
ersion kit for armature GW50	Umrüstsatz, Wassergasarmatur GW50	0381.03.10.00	1
⇓	⇓	⇓	⇓
Gas cone I	Gaskegel I	0381.03.00.01	1
Nest of gas cone	Gaskegelsitz	0371.03.00.02	2
Gas cone II	Gaskegel II	0381.03.00.03	1
rner nozzle	Brennerdüsse	0381.01.00.01	13
burner	Zündbrenner	0061.02.01.00	1
burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.10	1

Z-41,5); natural gas 2Lw-G27 (GZ-41,5); Erdgas 2Lw-G27 (GZ-41,5);

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/ pcs/Stck.
ersion kit for armature GW50	Umrüstsatz, Wassergasarmatur GW50	0382.03.10.00	1
⇓	⇓	⇓	⇓
Gas cone I	Gaskegel I	0372.03.00.01	1
Nest of gas cone	Gaskegelsitz	0372.03.00.02	2
Gas cone II	Gaskegel II	0382.03.00.03	1
rner nozzle	Brennerdüsse	0382.01.00.01	13
burner	Zündbrenner	0061.02.01.00	1
burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.09	1

na gaz ziemny: 2E-G20 (GZ-50) природный газ 2E-G20 (G
nr rys. Z0073.00.11.00; № чертежа Z0073.00.11.00; code Z0073.00.11.00;

	Nazwa	Наименование	
	Komplet przezbrojeniowy dla armatury GW50 ⇓ Stożek gazowy I Gniazdo stożka gazowego Stożek gazowy II	Комплект для переоборудования арматуры GW50 ⇓ Газовый конус I Гнездо газового конуса Газовый конус II	Conve N
2	Dysze palnika	Сопла горелки	Main bur
3	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignition b
4	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignition b

Komplety przezbrojeniowe dla ogrzewa
Комплект для переоборудования водонагре
Conversion kit for gas water heater
Umrüstsatz für Wasserheitzer G-

na gaz ziemny: 2Ls-G2.350 (GZ-35); природный газ 2Ls-G2.350 (G
nr rys. Z0171.00.11.00; № чертежа Z0171.00.11.00; Code Z0171.00.11.00;

	Nazwa	Наименование	
	Komplet przezbrojeniowy dla armatury GW50 ⇓ Stożek gazowy I Gniazdo stożka gazowego Stożek gazowy II	Комплект для переоборудования арматуры GW50 ⇓ Газовый конус I Гнездо газового конуса Газовый конус II	Conve N
2	Dysze palnika	Сопла горелки	Main bur
3	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignition b
4	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignition b
5	Uszczelka 28,00x22,00x1,50	Прокладка 28,00x22,00x1,50	Gasket 2

GZ-50); natural gas 2E-G20 (GZ-50); Erdgas 2E-G20 (GZ-50);

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/pcs
ersion kit for armature GW50	Umrüstsatz, Wassergasarmatur GW50	0383.03.10.00	1
⇓	⇓	⇓	⇓
			1
Gas cone I	Gaskegel I	0383.03.00.01	2
Nest of gas cone	Gaskegelsitz	0372.03.00.02	1
Gas cone II	Gaskegel II	0383.03.00.03	
rner nozzle	Brennerdüsse	0383.01.00.01	13
burner	Zündbrenner	0063.02.01.00	1
burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.09	1

acza G-19-02 (bez stabilizatora strumienia gazu)
евателя G-19-02 (без стабилизатора протока газа)
G-19-02 (without gas pressure stabilizer)
19-02 (ohne Gasstromstabilisator)

GZ-35) ; natural gas 2Ls-G2.350 (GZ-35); Erdgas 2Ls-G2.350 (GZ-35);

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/pcs
ersion kit for armature GW50	Umrüstsatz, Wassergasarmatur GW50	0381.03.10.00	1
⇓	⇓	⇓	⇓
			1
Gas cone I	GaskegelI	0381.03.00.01	2
Nest of gas cone	Gaskegelsitz	0371.03.00.02	1
Gas cone II	Gaskegel II	0381.03.00.03	
rner nozzle	Brennerdüsse	0381.01.00.01	13
burner	Zündbrenner	0061.02.01.00	1
burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.10	1
28,00x22,00x1,50	Dichtung 28,00x22,00x1,5	0370.03.00.03	1

na gaz ziemny: 2Lw-G27 (GZ-41,5); природный газ 2Lw-G27 (GZ
nr rys. Z0172.00.11.00; № чертежа Z0172.00.11.00; Code Z0172.00.11.00;

	Nazwa	Наименование	
	Komplet przezbrojeniowy dla armatury GW50 ⇓ Stożek gazowy I Gniazdo stożka gazowego Stożek gazowy II	Комплект для переоборудования арматуры GW50 ⇓ Газовый конус I Гнездо газового конуса Газовый конус II	Conv
2	Dysze palnika	Сопла горелки	Main
3	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignitio
4	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignitio
5	Uszczelka 28,00x22,00x1,50	Прокладка 28,00x22,00x1,50	Gask

na gaz ziemny: 2E-G20 (GZ-50) природный газ 2E-G20 (G
nr rys. Z0173.00.11.00; № чертежа Z0173.00.11.00; code Z0173.00.11.00;

	Nazwa	Наименование	
	Komplet przezbrojeniowy dla armatury GW50 ⇓ Stożek gazowy I Gniazdo stożka gazowego Stożek gazowy II	Комплект для переоборудования арматуры GW50 ⇓ Газовый конус I Гнездо газового конуса Газовый конус II	Conv
2	Dysze palnika	Сопла горелки	Main
3	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignitio
4	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignitio
5	Uszczelka 28,00x22,00x1,50	Прокладка 28,00x22,00x1,50	Gask

na gaz skroplony: 3PB/P-G30/G31 (B i C); сжиженный газ 3PB/P-G30/G31 (B
nr rys. Z0074.00.11.00; № чертежа Z0074.00.11.00; code Z0074.00.11.00

	Nazwa	Наименование	
1	Komplet przezbrojeniowy dla armatury GW50 ⇓ Stożek gazowy I Gniazdo stożka gazowego Stożek gazowy II	Комплект для переоборудования арматуры GW50 ⇓ Газовый конус I Гнездо газового конуса Газовый конус II	Conv
2	Dysze palnika	Сопла горелки	Main
3	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignitio
4	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignitio
5	Uszczelka 28,00x22,00x1,50	Прокладка 28,00x22,00x1,50	Gask

Z-41,5); natural gas 2Lw-G27 (GZ-41,5); Erdgas 2Lw-G27 (GZ-41,5);

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/pcs
version kit for armature	Umrüstsatz, Wassergasarmatur		
GW50	GW50	0382.03.10.00	1
⇓	⇓	⇓	⇓
Gas cone I	Gaskegel I	0372.03.00.01	1
Nest of gas cone	Gaskegelsitz	0372.03.00.02	2
Gas cone II	Gaskegel II	0382.03.00.03	1
burner nozzle	Brennerdüsse	0382.01.00.01	13
on burner	Zündbrenner	0061.02.01.00	1
on burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.09	1
ket 28,00x22,00x1,50	Dichtung 28,00x22,00x1,5	0370.03.00.03	1

GZ-50); natural gas 2E-G20 (GZ-50); Erdgas 2E-G20 (GZ-50);

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/pcs
version kit for armature	Umrüstsatz, Wassergasarmatur		
GW50	GW50	0383.03.10.00	1
⇓	⇓	⇓	⇓
Gas cone I	Gaskegel I	0383.03.00.01	1
Nest of gas cone	Gaskegelsitz	0372.03.00.02	2
Gas cone II	Gaskegel II	0383.03.00.03	1
burner nozzle	Brennerdüsse	0383.01.00.01	13
on burner	Zündbrenner	0063.02.01.00	1
on burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.09	1
ket 28,00x22,00x1,50	Dichtung 28,00x22,00x1,5	0370.03.00.03	1

и C); liquit gas 3PB/P-G30/G31 (B and C); Flüssiggas 3PB/P-G30/G31 (B und C)

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/pcs
version kit for armature	Umrüstsatz, Wassergasarmatur		
GW50	GW50	0384.03.10.00	1
⇓	⇓	⇓	⇓
Gas cone I		0384.03.00.01	1
Nest of gas cone	Gaskegelsitz	0373.03.00.02	2
Gas cone II		0384.03.00.03	1
burner nozzle	Brennerdüsse	0384.01.00.01	13
on burner	Zündbrenner	0063.02.01.00	1
on burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.07	1
ket 28,00x22,00x1,50	Dichtung 28,00x22,00x1,5	0370.03.00.03	1

Komplety przezbrojeniow

Комплект для переоборудова

Conversion kit for ga

Umrüstsatz für Wa

na gaz ziemny: 2Ls-G2.350 (GZ-35); природный газ 2Ls-G2.350 (G
nr rys. Z0081.00.11.00; № чертежа Z0081.00.11.00; Code Z0081.00.11.00;

	Nazwa	Наименование	
1	Gazowy zawór ciśnieniowo-różnicowy T208K-2CTS	Газовый давленно-дифференциональный клапан T208K-2CTS	Diffe T208
2	Sterownik B736NR-NT	Командоконтроллер B736NR-NT	Contr
3	Dysze palnika	Сопла горелки	Main
4	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignitio
5	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignitio

na gaz ziemny: 2Lw-G27 (GZ-41,5); природный газ 2Lw-G27 (GZ
nr rys. Z0082.00.11.00; № чертежа Z0082.00.11.00; Code Z0082.00.11.00;

	Nazwa	Наименование	
1	Gazowy zawór ciśnieniowo-różnicowy T208K-2CTN	Газовый давленно-дифференциональный клапан T208K-2CTN	Diff
2	Sterownik B736NR-NT	Командоконтроллер B736NR-NT	Contr
3	Dysze palnika	Сопла горелки	Main
4	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignitio
5	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignitio

ve dla ogrzewacza G-19-03

ания водонагревателя G-19-03

s water heater G-19-03

sserheitzer G-19-03

GZ-35) ; natural gas 2Ls-G2.350 (GZ-35); Erdgas 2Ls-G2.350 (GZ-35);

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/pcs
rence pressure valve K-2CTS	Gasdruckventil T208K-2CTS	0081.03.03.00	1
rol board B736NR-NT	Flüssiggassteuerer B736NR-NT	0083.03.04.00	1
burner nozzle	Brennerdüsse	0381.01.00.01	13
on burner	Zündbrenner	0061.02.01.00	1
on burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.10	1

Z-41,5); natural gas 2Lw-G27 (GZ-41,5); Erdgas 2Lw-G27 (GZ-41,5);

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/pcs
erence pressure valve T208K-2CTN	Gasdruckventil T208K-2CTN	0083.03.03.00	1
rol board B736NR-NT	Flüssiggassteuerer B736NR-NT	0083.03.04.00	1
burner nozzle	Brennerdüsse	0382.01.00.01	13
on burner	Zündbrenner	0061.02.01.00	1
on burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.09	1

na gaz ziemny: 2E-G20 (GZ-50) природный газ 2E-G20 (G

nr rys. Z0083.00.11.00; № чертежа Z0083.00.11.00; code Z0083.00.11.00;

	Nazwa	Наименование	
1	Gazowy zawór ciśnieniowo-różnicowy T208K-2CTN	Газовый давленно-дифференциональный клапан T208K-2CTN	Diffe T208
2	Sterownik B736NR-NT	Командоконтроллер B736NR-NT	Cont
3	Dysze palnika	Сопла горелки	Main
4	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignitio
5	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignitio

na gaz skroplony: 3PB/P-G30/G31 (B i C); сжиженный газ 3PB/P-G30/G31 (B

nr rys. Z0084.00.11.00; № чертежа Z0084.00.11.00; code Z0084.00.11.00

	Nazwa	Наименование	
1	Gazowy zawór ciśnieniowo-różnicowy T208K-2CTL	Газовый давленно-дифференциональный клапан T208K-2CTL	Diffe T208
2	Sterownik B736LR-NT	Командоконтроллер B736NR-NT	Cont
3	Dysze palnika	Сопла горелки	Main
4	Podzespół palnika zapalającego	Зажигающая горелка	Ignitio
5	Dysza palnika zapalającego	Сопло зажигающей горелки	Ignitio

GZ-50); natural gas 2E-G20 (GZ-50); Erdgas 2E-G20 (GZ-50);

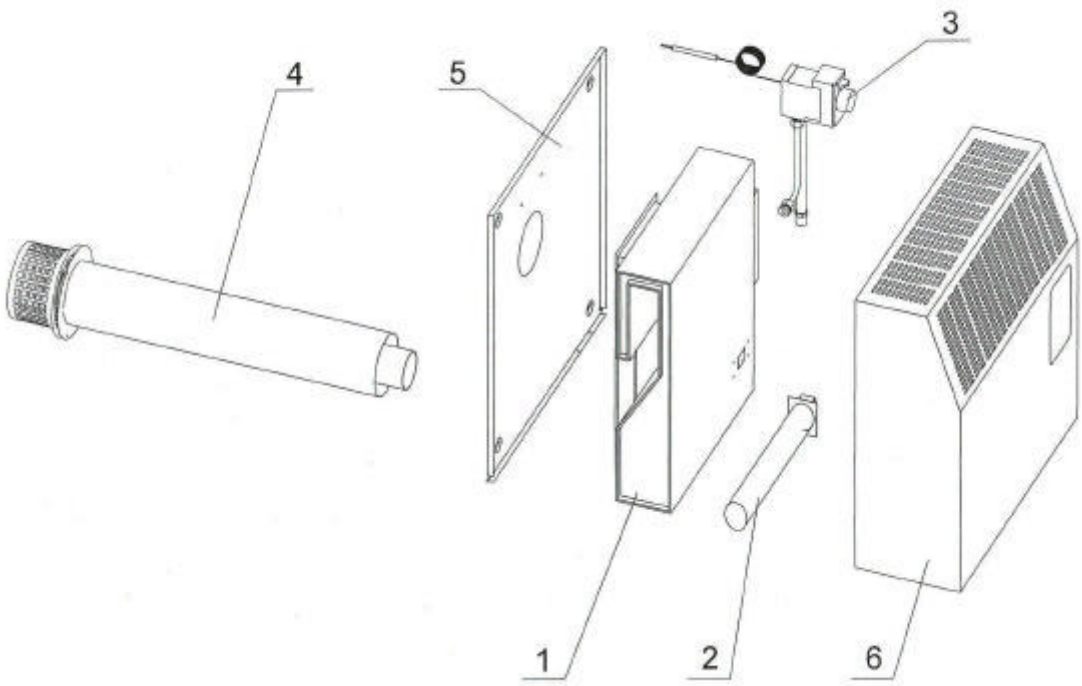
Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/pcs
rence pressure valve 8K-2CTN	Gasdruckventil T208K-2CTN	0083.03.03.00	1
rol board B736NR-NT	Flüssiggassteuerer B736NR-NT	0083.03.04.00	1
burner nozzle	Brennerdüsse	0383.01.00.01	13
on burner	Zündbrenner	0063.02.01.00	1
on burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.09	1

и C); liquit gas 3PB/P-G30/G31 (B and C); Flüssiggas 3PB/P-G30/G31 (B und C)

Name		nr rys/№ черт/code	Szt/шт/pcs
rence pressure valve 8K-2CTL	Gasdruckventil T208K-2CTL	0084.03.03.00	1
rol board B736NR-NT	Flüssiggassteuerer B736NR-NT	0084.03.04.00	1
burner nozzle	Brennerdüsse	0384.01.00.01	13
on burner	Zündbrenner	0063.02.01.00	1
on burner nozzle	Zündbrennerdüsse	0675.00.00.07	1

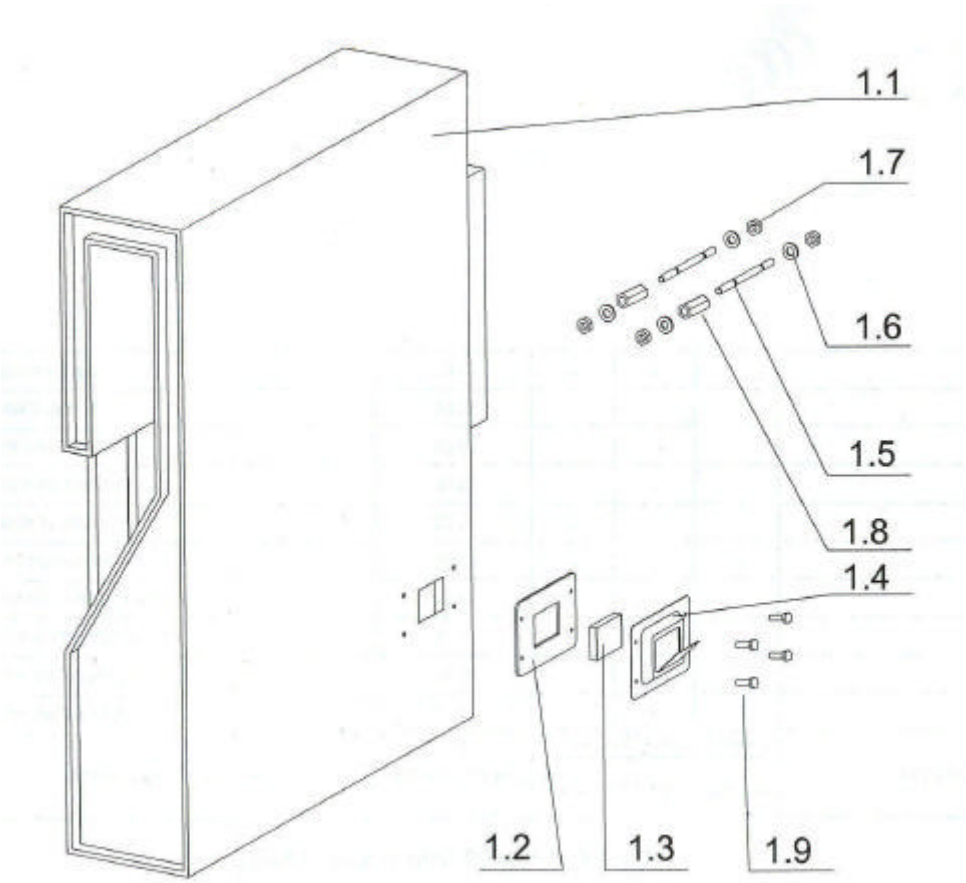
Ersatzteilekatalog

Allgemeine Explosionszeichnung



Pos.	Benennung	Bestell Nr.	Leistung			
			4,7	3,4	2,5	
1	Heiztauscher	-	*	*	*	Gruppe 1
2	Brenner WORGAS	-	*	*	*	Gruppe 2
3	Gasarmatur EUROSIT 630	-	*	*	*	Gruppe 3
4	Abgasabzug	-	*	*	*	Gruppe 4
5	Rückwand	-	*	*	*	Gruppe 5
6	Geräteverkleidung	-	*	*	*	Gruppe 6

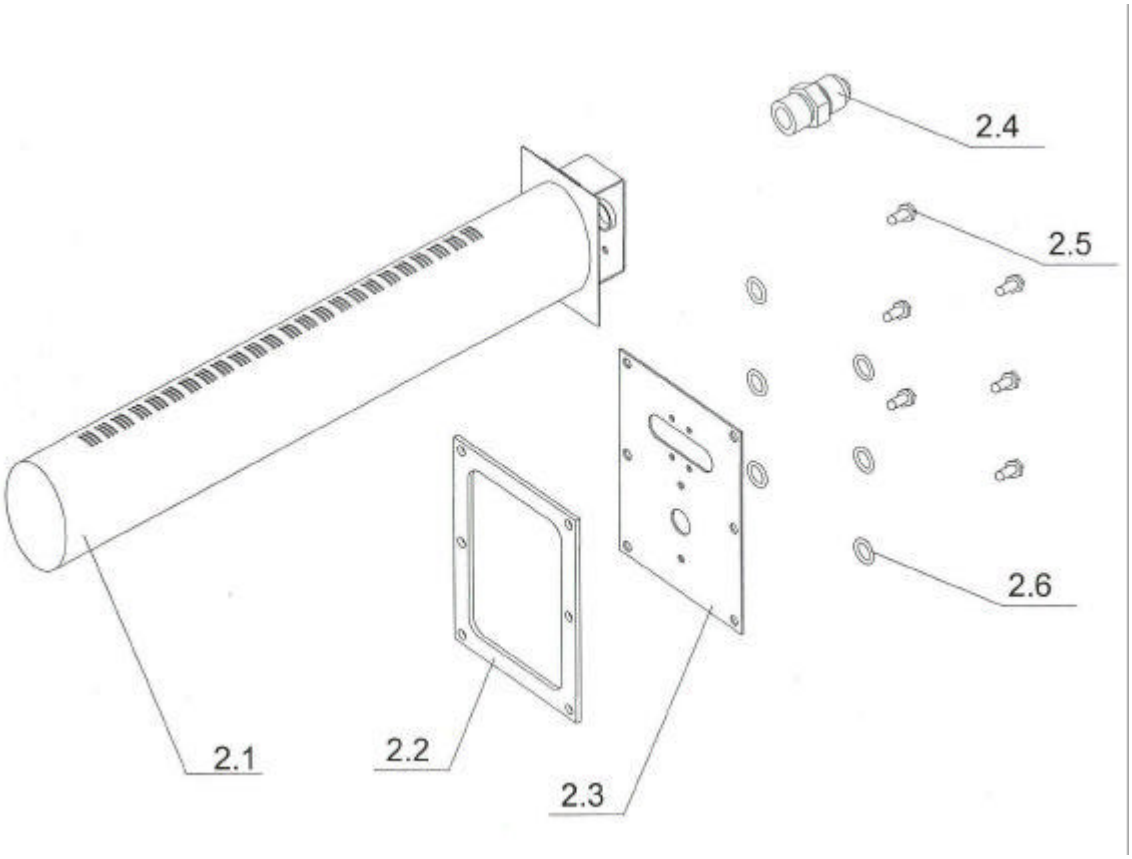
Gruppe 1



Pos.	Benennung	Bestell Nr.	Leistung			
			4,7	3,4	2,5	
1.1	Heiztauscher	111-2001			*	*Bemerkung 1*
	Heiztauscher	111-3001		*		
	Heiztauscher	111-4001	*			
1.2	Sichtschlitzdichtung - SIBRAL	111-1002	*	*	*	
1.3	Sichtschlitzglas	111-1003	*	*	*	
1.4	Sichtschlitzrahmen	111-1004	*	*	*	
	Bolzen – Satz (Satz 2 Stck)	111-1005	*	*	*	
1.5	*Bolzen M 5 x 75*	*1005*	*	*	*	*In Staz 111-1005*
1.6	*Unterlage Ø 5*	*1006*	*	*	*	*In Satz 111-1005*
1.7	*Mutter M 5*	*1007*	*	*	*	*In Satz 111-1005*
1.8	*Distanzmutter M 5 x 10*	*1008*	*	*	*	*In Satz 111-1005*
1.9	*Schraube Ø 2,9 x 9,5*	*1009*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*

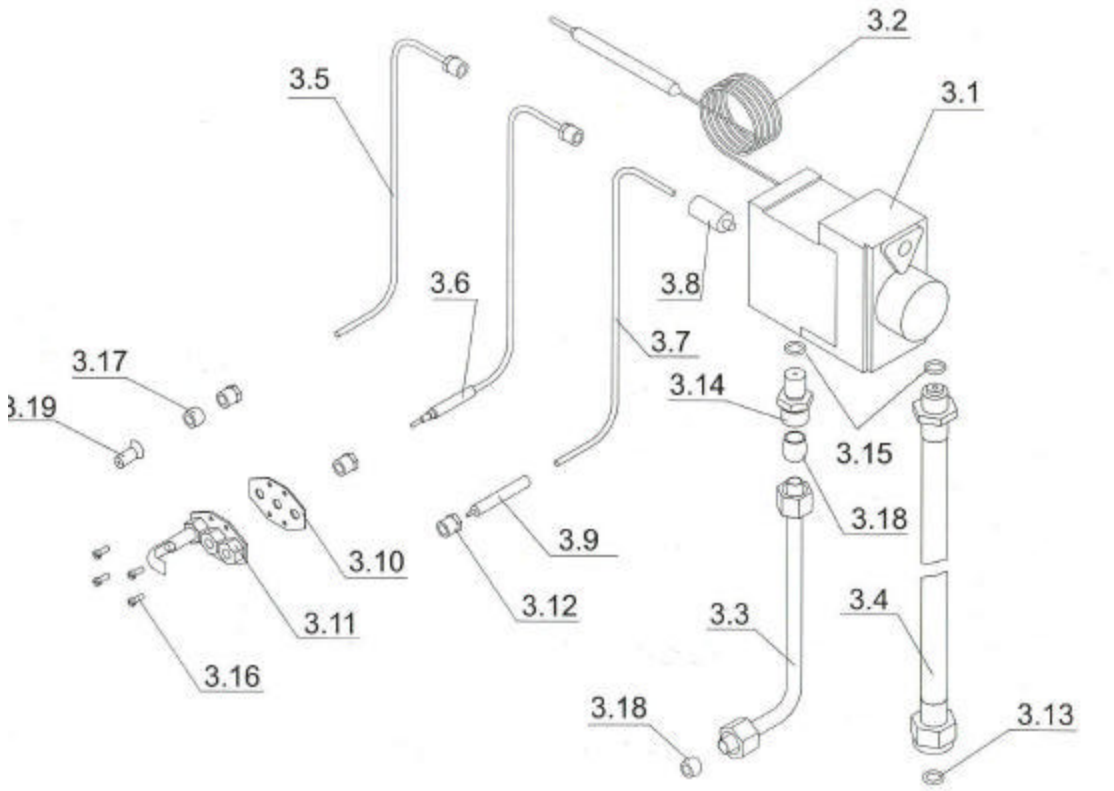
Bemerkung 1 – Heiztauscherkörper besteht aus dem eigenen Körper, Armaturhalter, Sichtschlitzglasdichtung, Sichtschlitzglas, Luftbehälter und der Dichtung zwischen dem Luftbehalter und dem Heiztauscher.

Gruppe 2



Pos.	Benennung	Bestell Nr.	Leistung			
			4,7	3,4	2,5	
2.1	Brenner WORGAS	111-2010			*	
	Brenner WORGAS	111-3010		*		
	Brenner WORGAS	111-4010	*			
2.2	Halteblechdichtung	111-1011	*	*	*	
2.3	Halteblech	111-1012	*	*	*	
2.4	Düse mit Stechstück – 2,5	111-2013			*	*Enthält die Düse mit „O“ Ring*
	Düse mit Stechstück – 3,4	111-3013		*		
	Düse mit Stechstück – 4,7	111-4013	*			
2.5	*Schraube M 4 x 12*	*1014*	*	*	*	*Verbindumgsmaterial*
2.6	*Unterlage Ø 4*	*1015*	*	*	*	*Verbindumgsmaterial*

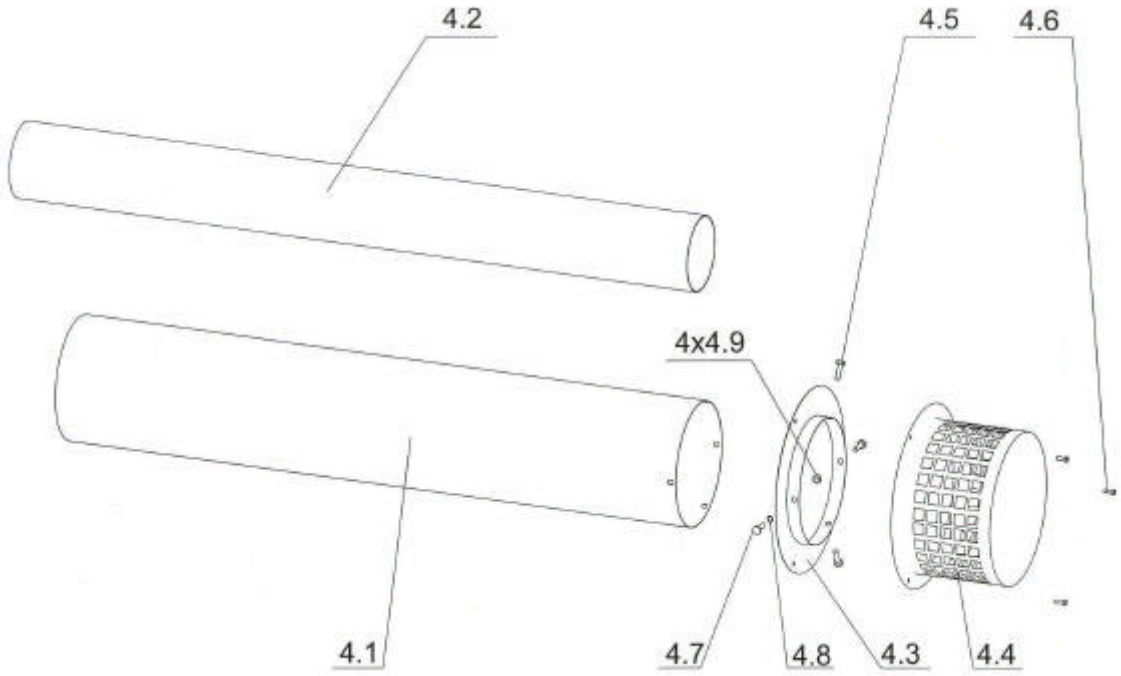
Gruppe 3



Pos.	Benennung	Bestell Nr.	Leistung			
			4,7	3,4	2,5	
3.1	Gasarmatur EUROSIT 630	111-1016	*	*	*	
3.2	*Kapilární systém*	*1017*	*	*	*	*Armaturbestandteil*
3.3	Alu-Rohr	111-1018	*	*	*	*Bemerkung 2*
3.4	Anschluss Schlauch	111-1019	*	*	*	*mit Dichtung*
3.5	Cu-Rohr	111-1020	*	*	*	
3.6	Thermöl.	111-1021	*	*	*	
3.7	VN Kabel	111-1022	*	*	*	
3.8	Piezzozünder	111-1023	*	*	*	
3.9	Zünderelektrode	111-1024	*	*	*	
3.10	Zünderdichtung	111-1025	*	*	*	
3.11	Zünder	111-1026	*	*	*	*Bemerkung 3*
3.12	*Zündermutter*	*1027*	*	*	*	*in Satz 111-1026*
3.13	*Dichtung (Klingerit) DN 15*	*1028*	*	*	*	*in Satz 111-1019*
3.14	Einschubstück mit „O“-Ring	111-1029	*	*	*	
3.15	„O“-Ring	111-1030	*	*	*	
3.16	*Schraube*	*1031*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*
3.17	Dichtung Ø 4	111-1032	*	*	*	
3.18	Dichtung Al Ø 10	111-1033	*	*	*	
3.19	Zünderdüse	111-1034	*	*	*	
	Schutz SIT	111-1061	*	*	*	
	Mutter SIT	111-1062	*	*	*	
	Mutter Zünder	111-1063	*	*	*	

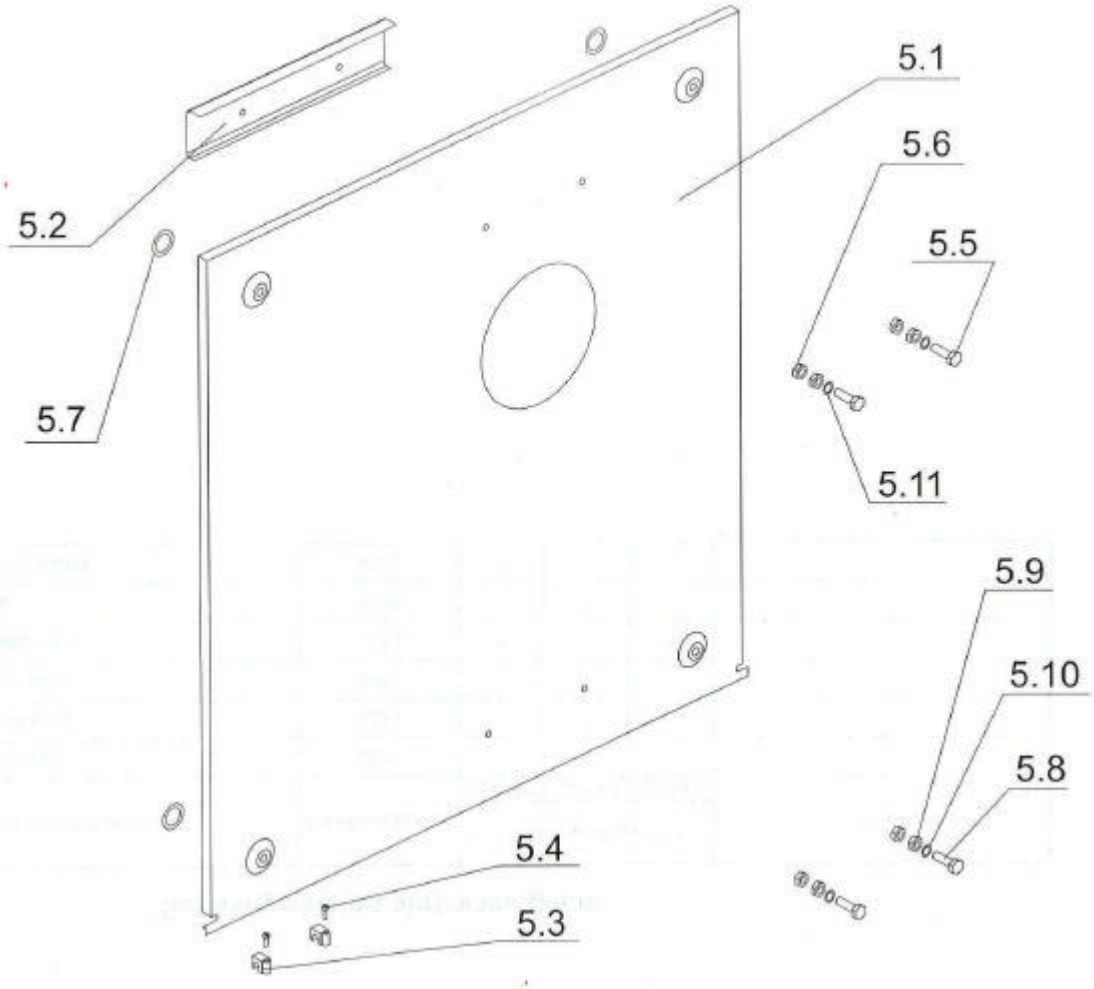
Bemerkung 2 – enthält Alu-Rohr, 2 x Überwurfmutter, 2 x Dichtung
Bemerkung 3 – enthält Zünder, Zündermutter (3.12), Zündermutterelektrode, Zünderelektrode

Gruppe 4



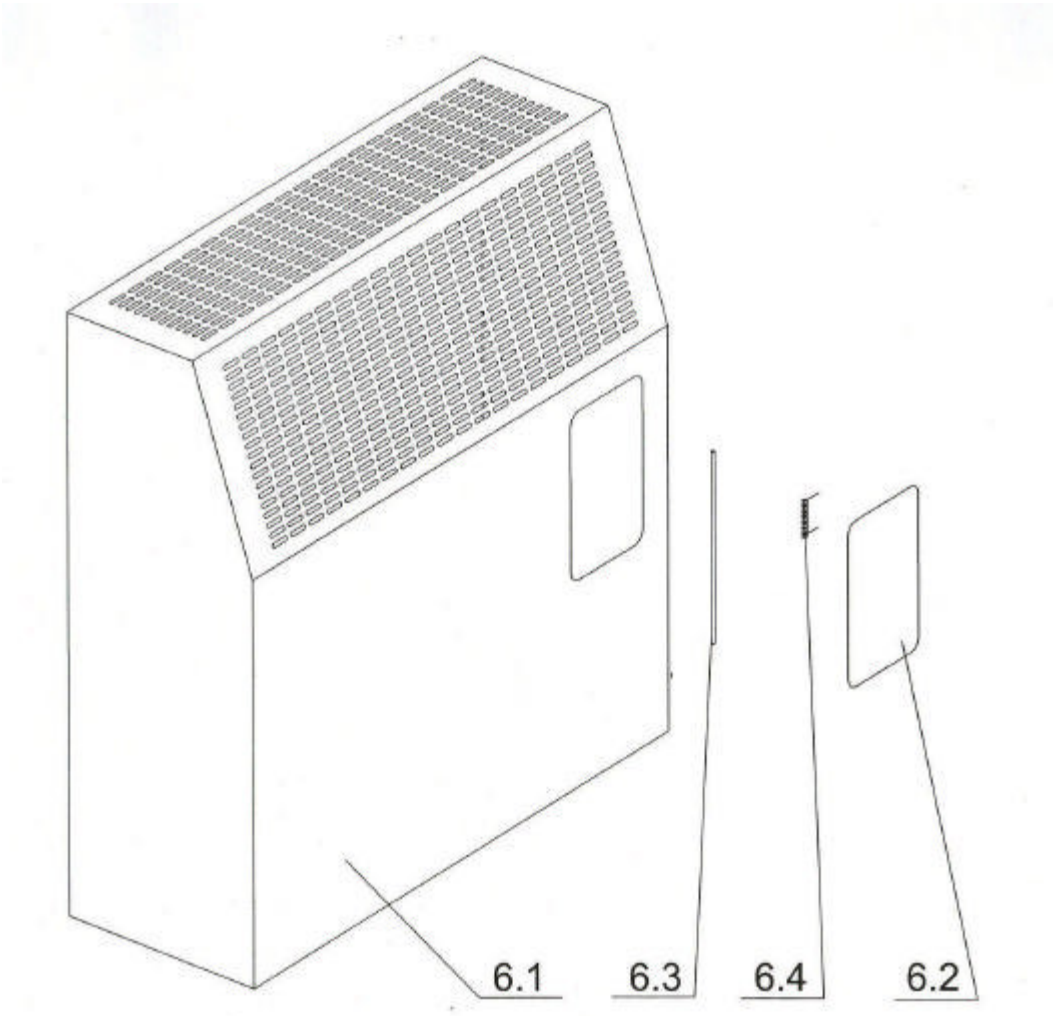
Pos.	Benennung	Bestell Nr.	Leistung			
			4,7	3,4	2,5	
4.1	Einsaugrohr 700 mm	111-1035	*	*	*	
	Einsaugrohr 1 000 mm	111-1037	*	*	*	
4.2	Abgasrohr 700 mm	111-1036	*	*	*	
	Abgasrohr 1 000 mm	111-1038	*	*	*	
4.3	Halteller Abgasrohr – Edelstall	111-1039	*	*	*	
4.4	Ausgenshitzkorb – Edelstall	111-1040	*	*	*	
4.5	*Schraub M 4 x 6*	*1041*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*
4.6	*Schraub Ø 3,9 x 9,5*	*1042*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*
4.7	*Schraub M 4 x 10*	*1043*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*
4.8	*Unterlage Ø 4*	*1044*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*
4.9	*Mutter M 4*	*1045*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*
	Abgaswächterblende – Alu	111-1064	*	*	*	
	Abgaswächter	111-1065	*	*	*	*Nur für Ausführung B*
	Konsole	111-1066	*	*	*	

Gruppe 5



Pos.	Benennung	Bestell Nr.	Leistung			
			4,7	3,4	2,5	
5.1	Rückwend	111-2046			*	
	Rückwend	111-3046		*		
	Rückwend	111-4046	*			
5.2	Halter der Brennkammer	111-1047	*	*	*	
5.3	Plastehalter des Termosystemswächter	111-1048	*	*	*	*2 Stck ohne Schrauben*
5.4	*Schrabe Ø 2,9 x 9,5*	*1049*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*
5.5	*Schrabe M 6 x 20*	*1050*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*
5.6	*Mutter M 6*	*1051*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*
5.7	*Uuterlage*	*1052*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*
5.8	*Schraube M 4 x 12*	*1053*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*
5.9	*Mutter M 4*	*1054*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*
5.10	*Unterlage Ø 4*	*1055*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*
5.11	*Unterlage Ø 6*	*1056*	*	*	*	*Verbindungsmaterial*

Gruppe 6



Pos.	Benennung	Bestell Nr.	Leistung			
			4,7	3,4	2,5	
6.1	Geräteverkleidung	111-2057			*	
	Geräteverkleidung	111-3057		*		
	Geräteverkleidung	111-4057	*			
6.2	*Geräteverkleidungtür*	*1058*	*	*	*	*Verkleidungsbestandteil*
6.3	Türscharnier	111-1059	*	*	*	
6.4	Scharnierfeder	111-1060	*	*	*	

Pos.	Benennung	Bestell Nr.	Leistung			
			4,7	3,4	2,5	
	Schraubensatz	111-1067	*	*	*	

© GEV 2007

Zündbrenner SIT universal und Zubehör

1-flammig

Abb.	Bestell-Nr.	ø Düse (mm)	Düse
1	100040	0,20	Typ A
2	100047	0,20	Typ A
3	100048	0,20	Typ A

Abb.	Bestell-Nr.	ø Düse (mm)	Düse
3	100113	0,35	Typ A
4	100129	0,35	Typ C

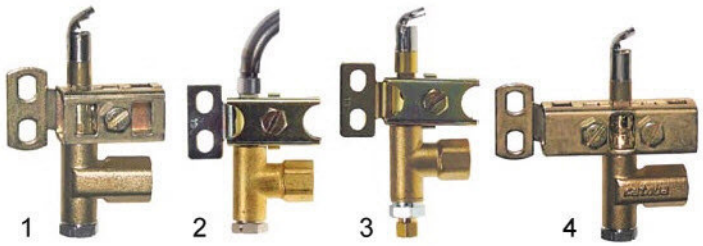


Abb.	Bestell-Nr.	ø Düse (mm)	Düse
1	100041	0,20	Typ A
	100083	0,35	Typ A
2	100066	0,20	Typ A

Abb.	Bestell-Nr.	ø Düse (mm)	Düse
3	100069	0,20	-
4	100044	0,20	Typ A

2-flammig

Abb.	Bestell-Nr.	ø Düse (mm)	Düse
1	100042	0,20	Typ A
2	100045	0,20	Typ A

Abb.	Bestell-Nr.	ø Düse (mm)	Düse
3	100103	0,35	Typ A

3-flammig

Abb.	Bestell-Nr.	ø Düse (mm)	Düse
1	100043	0,20	Typ A
	100104	0,35	Typ A
2	100046	0,20	Typ A

Abb.	Bestell-Nr.	ø Düse (mm)	Düse
2	100106	0,35	Typ A
3	100122	0,24	-

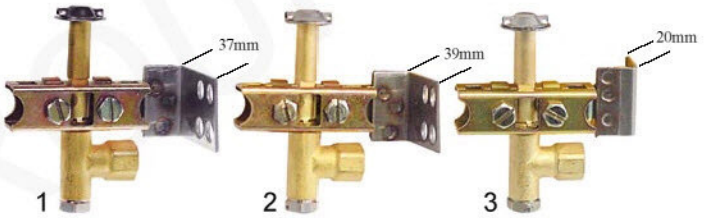


Abb.	Bestell-Nr.	ø Düse (mm)	Düse
1	100124	0,25	Typ A
2	102806	0,25	Typ A

Abb.	Bestell-Nr.	ø Düse (mm)	Düse
3	100139	0,25	Typ A

Zündbrenner mit Pilzkopf

Abb.	Bestell-Nr.	ø Düse (mm)	Düse
1	100071	0,20	Typ A
2	100086	0,20	Typ A

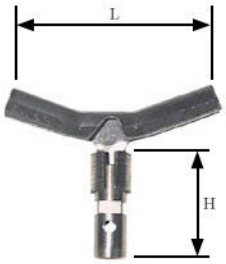
Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung
3	100833	1	Pilzkopf
	102633	5	
4	100804	1	Dichtung

Zündbrenner-Oberteile

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung
1	100841	1	1-flammig
	102641	5	
2	100832	1	1-flammig
	102632	5	
3	100842	1	2-flammig
	102642	5	

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung
4	100843	1	3-flammig
	102643	5	
5	100831	1	Hütchen
	102631	5	
6	100885	1	Luftmischer
	102685	5	

© GEV 2007



Pos.	Bestell-Nr.	Maße (mm) L	H	Beschreibung
1	102664	40	29	3-flammig
2	100837	48	24	2-flammig
3	100836	48	30	2-flammig
4	100835	48	35	2-flammig

Pos.	Bestell-Nr.	Maße (mm) L	H	Beschreibung
5	102816	64	25	3-flammig
6	102663	64	29	3-flammig
7	102665	87	28	3-flammig

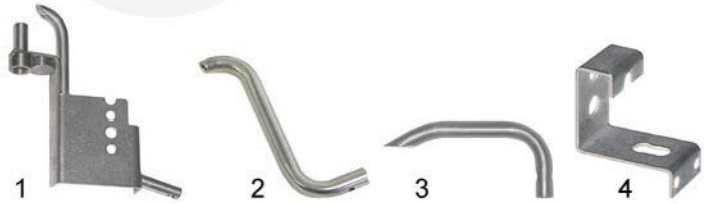


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	100099	Zündbrenner-Oberteil
2	101480	Zündbrenner-Oberteil
3	100838	Zündbrenner-Oberteil
4	100890	Zündbrennerhalter

Zündbrenner-Unterteile

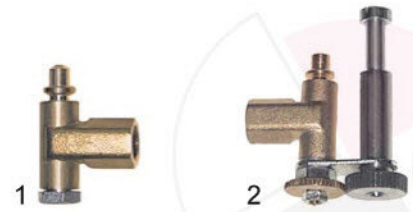


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	ø Düse (mm)	Düse
1	100881	Zündbrenner-Unterteil	0,20	Typ A
	100882	Zündbrenner-Unterteil	0,25	
	100883	Zündbrenner-Unterteil	0,35	
2	100090	Zündbrenner-Unterteil (verstellbar von oben)	0,20	-

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	100916	Feder
2	100917	Aludichtung
3	100918	Verschlussschraube

Zündbrennerzubehör

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung
1	100904	1	Klemmschraube für Gasleitung, ø 4mm
	102504	5	
2	100905	1	Klemmschraube für Gasleitung, ø 6mm
	102505	5	
3	100885	1	Luftmischer für Zündbrenner
	102685	5	

Zündbrennerhalter/Zündkerzen

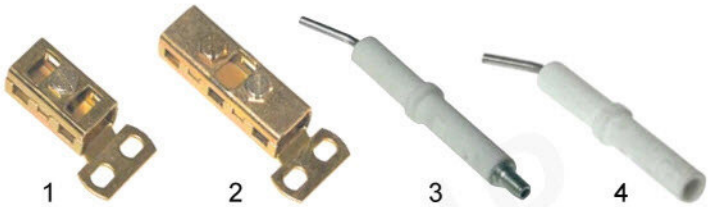


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	100854	Halter 2-fach
2	100855	Halter 3-fach

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
3	100706	Zündkerze M4
4	100707	Zündkerze ø 2,4

Zündbrennerdüsen (Typen A-C)

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	ø Düse (mm)	Düsentyp
1	100245	1	0,20	A
	102545	5		
	102742	1	0,25	A
	100246	1	0,35	A
	102546	5		

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	ø Düse (mm)	Düsentyp
2	100247	1	0,20	B
	102547	5		
	100248	1	0,35	B
	102548	5		
3	100789	1	0,21	C
	100790		0,35	

© GEV 2007

Zündbrenner SIT TARGET und Zubehör

Zündbrenner SIT TARGET

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Nr. Sit
1	100095	1-flammig	0140026
	100097	2-flammig	0140020
2	100859	1-flammig	0140028
3	100181	1-flammig	0150086
4	100074*	2-flammig	

*passend für OLIS

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Nr. Sit
1	100070	1-flammig	0150073
2	101931	1-flammig	0140018
3	101930*	1-flammig	0140_

*passend für BARON

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Nr. Sit
1	100170	1-flammig	0150064
2	100050	2-flammig	0140015
3	100144	1-flammig	0140001
4	102831	2-flammig	0140024

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Nr. Sit
1	100198	1-flammig	0140104
2	100126*	1-flammig	
3	100159**	2-flammig	0150_

*passend für ZANUSSI (Vergleichs-Nr. 002055)
**passend für GICO (Vergleichs-Nr. 790200900)

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Nr. Sit
1	100094	1-flammig	0140102
2	100182	Abdeckung	

Zubehör für Zündbrenner SIT TARGET

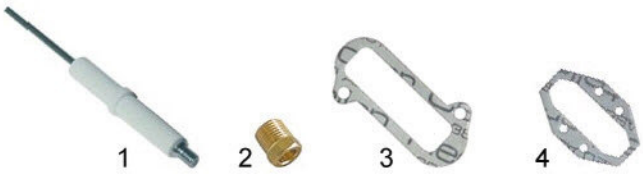


Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung
1	100701	1	Zündkerze M4
2	100906	1	Verschraubung für Zündkerze M10x1
	102506	5	
3	100801	1	Dichtung für Zündbrenner
4	100803	1	

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung
1	100907	1	Schraube für Thermoelement
	102507	5	
2	100908	1	Überwurfschraube für Gasleitung ø 4mm
	102508	5	
3	100909	1	Überwurfschraube für Gasleitung ø 6mm
	102509	5	
4	100897	1	Klemmring ø 4mm
5	100898	1	Klemmring ø 6mm

Zündbrennerdüsen

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	ø Düse (mm)	Nr.	für Serie
1	100204	1	Flüssiggasdüse	0,18/0,20	14	0140_
2	102604	5				
3	100207	1	Erdgasdüse	0,40/0,38	27	0140_
4	102607	5				
5	100205	1	Flüssiggasdüse	0,23/0,26	19	0150_
6	102605	5				
7	100765	1	Flüssiggasdüse	0,35	20	0150_
8	102799	5				
9	100206	1	Erdgasdüse	0,60/0,55	36	0150_
10	102606	5				
11	100216	1	Erdgasdüse	0,45	38	0150_
12	102516	5				

© GEV, 2007

Crimpwerkzeuge

Zangen mit auswechselbaren Crimpbacken

Abb.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für
1	800089	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
1	800088	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
1	800204	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
1	800205	1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm² 10,0mm²	
1	800096	0,5mm² / 1,0mm²/ 1,5mm²/ 2,0mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²	
2	800206	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
2	800207	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
2	800208	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
2	800210	1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm² 10,0mm²	
2	800209	0,5mm²/ 1,0mm²/ 1,5mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²	
3	800211	0,25-0,5mm² 0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
3	800212	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
3	800214	1,5-2,5mm² 6,0mm²	
3	800213	0,5mm²/ 0,75mm²/ 1,0mm²/ 1,5mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²	
3	800223	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
		0,25mm²/ 2,5mm²	

Crimpbacken

Abb.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für	Zangen
1	800217	0,5-1,mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		
1	800216	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		800088 800089 800096
1	800219	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		800204 800205 800206 800207
1	800218	1,5mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²/ 10,0mm²		800208 800209 800210
1	800215	0,5mm²/0,75mm²/ 1,0mm²/1,50mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		
2	800221	0,5-1,5mm² 1,5- 2,5mm²		
2	800220	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		
2	800228	1,25mm²/ 6,0mm²		800211 800212
2	800222	0,5mm²/0,75mm²/ 1,0mm²/1,50mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		800213 800214 800223
3	800224	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		
		0,25mm²/ 2,5mm²		

© GEV 2007

Zündbrenner JUNKERS/ORKLI und Zubehör

Zündbrenner JUNKERS/ORKLI

1 mit Primärluft
2 ohne Primärluft
3

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Düse	ø Gasleitung (mm)	Nr. Junkers
1	100101	Flüssiggas	Nr. 2	4	CB 503003
	100058	Erdgas	Nr. 26	4	CB 503006
	100118	Erdgas	Nr. 3	4	CB 503002
2	100107	Flüssiggas	Nr. 10	4	CB 503009
	100080	Erdgas	Nr. 6	4	CB 503010
3	100966	Abdeckhaube	-	-	-

1 mit Primärluft
2 mit Primärluft
3 mit Primärluft

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Düse	ø Gasleitung (mm)	Nr. Junkers
1	100085	Erdgas	Nr. 6	6	CB 502031
2	100132	Stadtgas	Nr. 4	4	CB 502032
	100061	Erdgas	Nr. 6	6	
3	100062	Erdgas	Nr. 6	6	CB 502021

1 ohne Primärluft
2
3 ohne Primärluft
4

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Düse	ø Gasleitung (mm)	Nr. Junkers
1	100057	Erdgas	Nr. 44	4	CB 505102
	100134	Erdgas	Nr. 45	4	CB 505101
2	100802	Dichtung	-	-	-
3	100135	Erdgas	Nr. 45	4	CB 505105
	100081	Erdgas	Nr. 44	4	CB 505111
	100116	Flüssiggas	Nr. 42	4	CB 505122
4	100805	Dichtung	-	-	-

1 ohne Primärluft
2 ohne Primärluft
3

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Düse	ø Gasleitung (mm)	Nr. Junkers
1	100133	Erdgas	Nr. 44	4	CB 505139
	100138	Erdgas	Nr. 64	4	CB 505137
	102954	Flüssiggas	Nr. 52	4	CB 505121
	102955	Flüssiggas	Nr. 49	4	CB 505120
2	100119	Erdgas	Nr. 45	4	CB 505141
3	102842	Dichtung	-	-	-

1 mit Primärluft
2
3 mit Primärluft

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Düse	ø Gasleitung (mm)	Nr. Junkers
1	100059	Erdgas	Nr. 4	4	CB 505004
	100060	Erdgas	Nr. 5	4	CB 505070
2	100805	Dichtung	-	-	-
3	100073	Erdgas	Nr. 9	6	CB 505018

Zubehör für Zündbrenner JUNKERS/ORKLI

1 2 3 4 5

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	Zündbrenner
1	100704	1	Zündkerze	CB 502_
2	100702	1	Zündkerze	CB 505_
3	100703	1	Zündkerze	CB 505_
4	101292	1	Zündkerzenschraube	CB 502/505
	102592	10		
5	100900		Luftmischer	CB 5020_

1 2 3 4

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	Zündbrenner
1	100719	1	Zündkerze	CB 50202_
2	101291	1	Zündkerzenschraube	CB 50202_
	102591	5		
3	101295	1	Thermoelementhülse	CB 502/505
	102595	10		
4	100907	1	Thermoelementschraube	CB 502/505
	102507	5		

© GEV, 2007

Abkürzungen:

Cu = Kupfer
Fe= Eisen
Ni = Nickel
gal = galvanisch

Sn = verzinnt
CuZn = Messing
Zn = Zink

Leitungen, Kabel, Zubehör

Seite 4

Stecker, Kupplungen

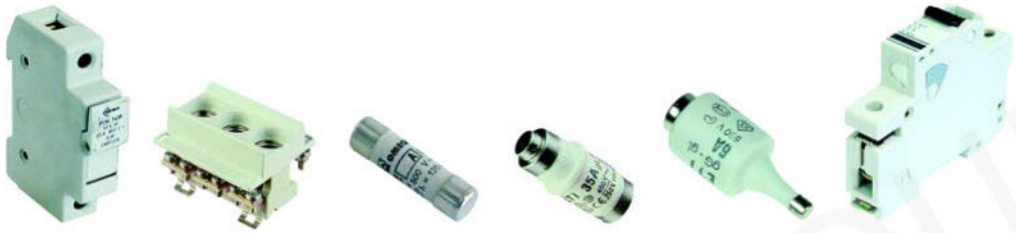
Seite 8

Klemmleisten

Seite 11

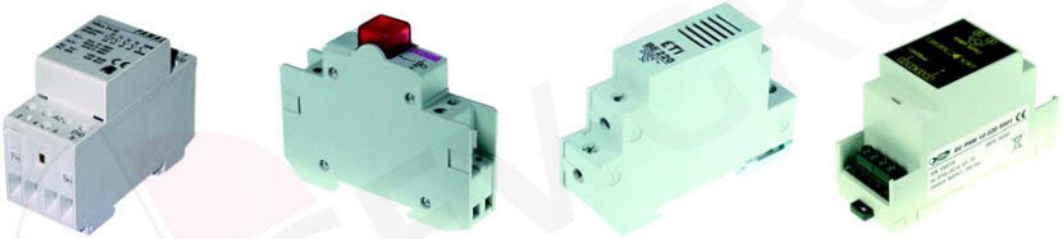
Sicherungen, Sicherungshalter

Seite 13



Reiheneinbaugeräte

Seite 15



© GEV 2007

Zündbrenner ROBERTSHAW und Zubehör

Typen (Flammenaustritt)

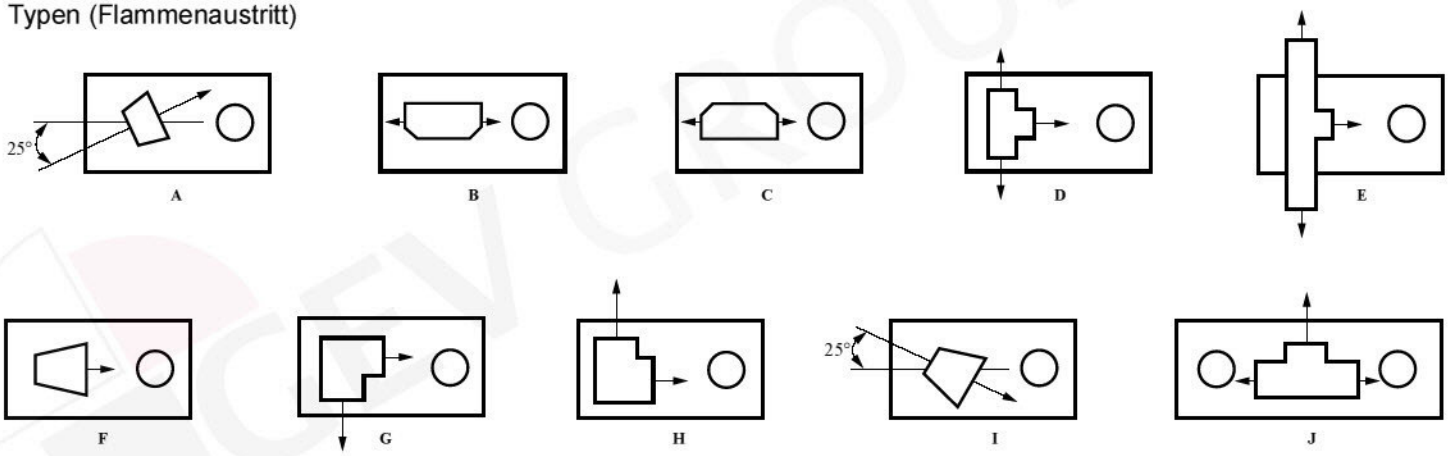


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gasart	ø Düse (mm)	Nr. Robertshaw	Flammentyp
1	106079	1-flammig	Erdgas	0,18	2CHL-6	A
2	580034	2-flammig	Erdgas	0,18	3CH-6	B
3	106083	2-flammig	Erdgas	0,18	3CHL-6	C

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gasart	ø Düse (mm)	Nr. Robertshaw	Flammentyp
1	106082	2-flammig	Erdgas	0,16	3CH-1	C
2	106084	3-flammig	Erdgas	0,18	4CH-1	D
3	106137	3-flammig	Flüssiggas	0,16	6CH24-1	E (L=63)
	106117	3-flammig	Erdgas	0,26	6CH24-1	E (L=63)

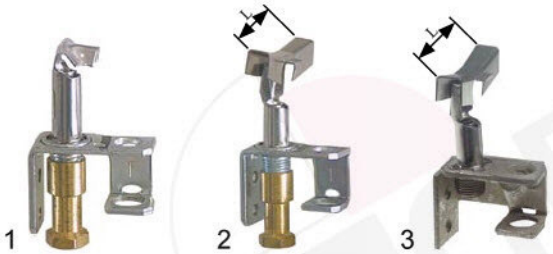


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gasart	ø Düse (mm)	Nr. Robertshaw	Flammentyp
1	580050	3-flammig	Flüssiggas	0,11	4CH-6	D
2	580049	3-flammig	Erdgas	0,22	6CH14-6	E (L=38)
3	106089	3-flammig	-	ohne	6CH14-6 (alter Haltertyp)	E (L=38)

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gasart	ø Düse (mm)	Nr. Robertshaw	Flammentyp
1	106091	3-flammig	Erdgas	0,26	6CH10-1	E (L=26)
2	106092	3-flammig	Erdgas	0,26	6CH14-1	E (L=38)
3	106090	3-flammig	Erdgas	0,26	6CH30-4	E (L=76)

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gasart	ø Düse (mm)	Nr. Robertshaw	Flammentyp
1	106078	1-flammig	Erdgas	0,18	2C-2	F
2	100117	1-flammig	Erdgas	0,18	2CH-1	F
3	106114	2-flammig	Erdgas	0,16	5CHR-1	G
4	106116	2-flammig	Erdgas	0,16	5CHL-1	H

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gasart	ø Düse (mm)	Nr. Robertshaw	Flammentyp
1	106080	1-flammig	-	ohne	2CHR-7	I
2	106081	1-flammig	-	ohne	2CH-7	F

© GEV 2007

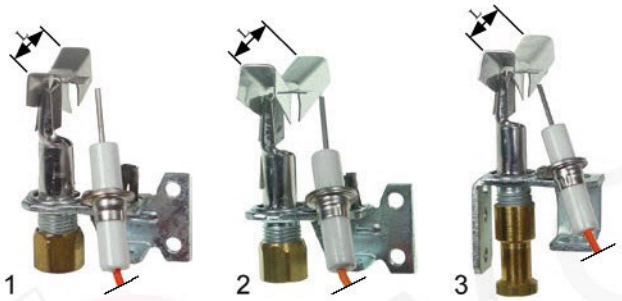


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gasart	ø Düse (mm)	Nr. Robertshaw	Flammentyp
1	106096	3-flammig	Erdgas	0,26	6S14-1	E (L=38)
2	106095	3-flammig	Erdgas	0,26	6S24-1	E (L=63)
3	106097	3-flammig	Erdgas	0,26	6SH24-6	E (L=63)

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gasart	ø Düse (mm)	Nr. Robertshaw	Flammentyp
1	106093	1-flammig	Erdgas	0,18	2S-2ER	F
2	106094	3-flammig	Erdgas	0,26	6S14-2ER	E (L=38)
3	106086	3-flammig	Erdgas	0,26	4SHR-44	J
	106087	3-flammig	Flüssiggas	0,16	4SHR-44	J

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Höhe (mm)	Nr. Robertshaw
1	106098	3-flammig	44	9BH
2	106101	2-flammig	38	9BV3
3	106099	3-flammig	28	9BV
4	106100	2-flammig	28	9BV3

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gasart	Nr. Robertshaw
1	106102	1-flammig	Flüssiggas	11EA
2	106103	1-flammig	Erdgas	11EA

Zubehör für Zündbrenner ROBERTSHAW

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	106109	Klemmschraube für Gasleitung 1/4“
	106111	Klemmschraube für Gasleitung ø 6mm
2	106113	Überwurfmutter
3	101482	Überwurfmutter für Gasleitung 1/4“
4	101483	Überwurfmutter für Gasleitung 1/4“
5	101481	Doppelkonus 1/4“ CCT

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	106109	Klemmschraube für Thermoelement 1/4“
2	106112	Klemmschraube für Thermoelement T45

Zündbrennerdüsen

Abb.	Bestell-Nr.	Gasart	Kennzahl
1	106104	Erdgas	16
	100276	Erdgas	18
	106108	Erdgas	22
	100277	Erdgas	26
	100275	Flüssiggas	10
	106107	Flüssiggas	11
	106106	Flüssiggas	14
	106105	Flüssiggas	16
2	106115	Stadtgas	

© GEV 2007

Zündbrenner GEV-EGA und Zubehör

Zündbrenner GEV-EGA, Typ A

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	100856	Zündbrenner Flüssiggas	Electrolux, Juno, Zanussi
	100857	Zündbrenner Erdgas	
2	100853	Zündbrenner-Oberteil	
3	100806	Dichtung	
4	100847	Zündbrennermittelteil	

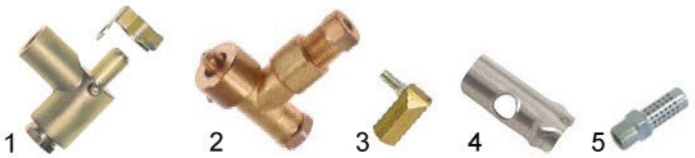


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	nml*	Zündbrenner-Unterteil Erdgas	Electrolux, Juno, Zanussi
	nml*	Zündbrenner-Unterteil Flüssiggas	
2	101599	Zündbrenner-Unterteil Erdgas	
	101598	Zündbrenner-Unterteil Flüssiggas	
3	100848	Zündbrenner-Oberteil	
4	100964	Abdeckung	
5	100962	Zündkopf	

*nicht mehr lieferbar

Zubehör für Typ A

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	passend für
1	100904	1	Klemmschraube für Gasleitung ø 4mm	Electrolux, Juno, Zanussi
	102504	5		
2	100916	1	Feder	
3	100917	1	Aludichtung	
4	100918	1	Verschlussschraube	

Zündbrennerdüsen für Typ A

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	ø (mm)	passend für
1	100245	1	Flüssiggas	0,20	Electrolux, Juno, Zanussi
2	102545	5			
3	102742	1	Flüssiggas	0,25	
4	100246	1	Erdgas	0,35	
5	102546	5			

Zündbrenner GEV-EGA, Typ B

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	100088	Zündbrenner	MKN
2	100960	Abdeckung	
3	100961	Zündkopf	
4	101228	Rändelmutter	
5	101259	Überwurfmutter für Gasleitung ø 4mm	
6	101284	Doppelkonus für Gasleitung ø 4mm	

Zündbrennerdüsen für Typ B

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	ø (mm)	passend für
1	100270	Flüssiggas	0,20	MKN
2	101896	Flüssiggas	0,22	
3	100271	Erdgas	0,30	
4	100272	Erdgas	0,35	

Zündbrenner GEV-EGA, Typ C

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	104257	Gegenplatte	Küppersbusch
2	104258	Dichtung	
3	104259	Mittelteil	
4	104253	Abdeckung	

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	104254	Führungsblech	Küppersbusch
2	104255	Zündkopf	
3	104252	Führungsrohr	
4	104256	Verschraubung	
5	104251	Federscheibe	
6	104250	Thermoelementmutter	

Zündbrenner GEV-EGA, Typ D

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	102956	Zündbrenner C, komplett	Ascobloc, Küppersbusch, Lohberger, Palux
2	102957	Zündbrenner D, komplett	
3	102958	Zündbrenner E, komplett	

© GEV 2007

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Höhe	passend für
1	101843	Grundplatte für Zündkerze (C)	ø 18mm	Ascobloc, Electrolux, Küppersbusch, Lohberger, Palux, Therma
2	101844	Grundplatte für Zündkerze (D)	ø 15mm	
3	101845	Grundplatte für Zündkerze (E)	ø 11mm	

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Höhe	passend für
1	102962	Grundplatte für Zündkerze (C)	ø 18mm	Electrolux, Lohberger, Therma
2	102963	Grundplatte für Zündkerze (D)	ø 15mm	
3	102964	Grundplatte für Zündkerze (E)	ø 11mm	
4	101841	Zündkerzenschraube	-	
5	102965	Zündkerze	-	
6	102966	Luftmischer	-	

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	101835	Zündbrenner-Unterteil (C)	Ascobloc, Electrolux, Küppersbusch, Lohberger, Palux, Therma
2	101834	Zündbrenner-Unterteil (D)	
3	101586	Zündbrenner-Unterteil (E)	
4	101839	Thermoelementschraube	

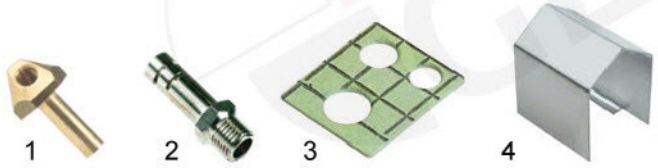


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	101831	Zündkopfaufnahme	Ascobloc, Küppersbusch, Lohberger, Palux
2	101830	Zündkopf	
3	101587	Dichtung	
4	101842	Abdeckung	

Zündbrenner GEV-EGA, Typ E

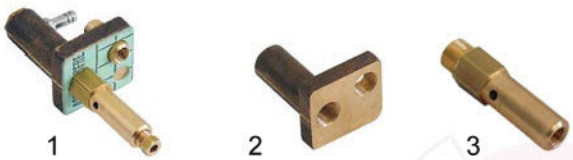


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	101529	Zündbrenner komplett	Ascobloc, Küppersbusch, Lohberger, Palux
2	101582	Zündbrenner-Oberteil	
3	101586	Zündbrenner-Unterteil	

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	101856	Zündbrenner komplett	ARC, Electrolux, Therma
2	101474	Mischrohr für Zündbrenner	

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	102640	Zündbrenner komplett	ARC, Electrolux, Therma
2	102833	Zündbrenner-Oberteil	
3	101854	Zündbrenner-Unterteil	
4	101779	Zündkerze	
5	100906	Zündkerzenschraube	

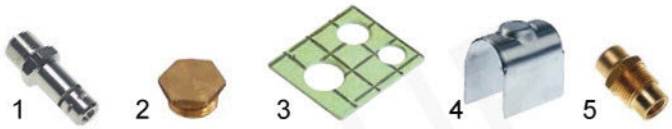


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	101583	Zündkopf	Ascobloc, Electrolux, Küppersbusch, Lohberger, Palux, Therma
2	101584	Zündbrennerkappe	
3	101587	Dichtung	
4	101848	Abdeckung	
5	101585	Thermoelementschraube	

Zubehör für Zündbrenner GEV-EGA, Typen C, D, E

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	passend für
1	101285	1	Überwurfschraube M8x1 ø 4mm	Ascobloc, Electrolux, Küppersbusch, Lohberger, Palux, Therma
	102585	10		
2	101284	1	Doppelkonus ø 4mm	
	102584	10		

Zündbrennerdüsen für GEV-EGA, Typen C, D, E

Pos.	Bestell-Nr.	Gasart	Kennzahl	Druck	passend für
1	100235	Flüssiggas	20	50mbar	Lohberger, Ascobloc, Küppersbusch
2	100236	Erdgas	35	20mbar	
3	101589	Flüssiggas	18	50mbar	Palux
4	101588	Erdgas	32	20mbar	
5	101534	Flüssiggas	19	50mbar	Therma, Electrolux
6	101543	Erdgas	30	20mbar	
7	100979	Flüssiggas	25	30mbar	
8	101535	Stadtgas	60		
9	101849	Flüssiggas	16	50mbar	GGX
10	101864	Flüssiggas	24	30mbar	ARC
11	101865	Erdgas	41	20mbar	

© GEV, 2007

Stecker 2-polig + Erde

mit Schalter

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550204	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Thermoplast
2	550203	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Thermoplast
3	550241	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Thermoplast

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550723	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/F/B/I	Thermoplast
2	550724	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/F/B/I	Thermoplast
3	550720	2-polig + Erde	10A/ 250V	I	Thermoplast

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550721	2-polig + Erde	10A/ 250V	CH	Thermoplast
2	550722	2-polig + Erde	13A/ 250V	UK	Thermoplast
3	550212	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/F/B/I	PVC

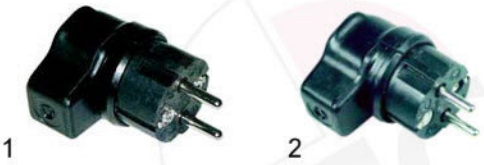


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550201	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x2,5mm²	D/I	Vollgummi
2	550719	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x2,5mm²	F/B	Vollgummi

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550713	2-polig + Erde	10A/ 250V, 3x2,5mm²	CH	Vollgummi
2	550714	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x2,5mm²	CH	Vollgummi
3	550246	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x2,5mm²	D/F/B/I	Thermoplast

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550200	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x1,5mm²	D/I	Vollgummi
2	550906	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x1,5mm²	F/B	Vollgummi
3	550908	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x2,5mm²	D/F/B/I	Vollgummi

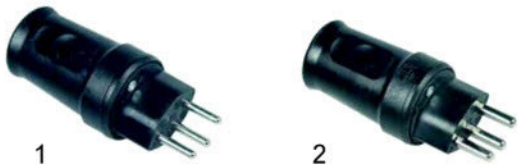


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550711	2-polig + Erde	10A/ 250V	CH	Vollgummi
2	550712	2-polig + Erde	16A/ 250V	CH	Vollgummi

Kupplungen/Steckdosen 2-polig + Erde

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550526	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	PVC
2	550247	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x1,5mm²	D/I	Thermoplast
3	550202	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x1,5mm²	D/I	Vollgummi

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550717	2-polig + Erde	16A/ 250V	CH	Vollgummi
2	550718	2-polig + Erde	16A/ 250V	CH	Vollgummi
3	550527	3x 2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Vollgummi

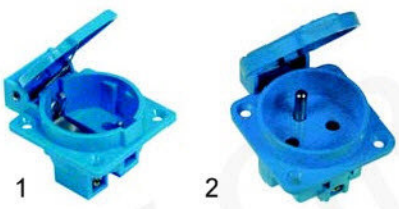


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550535	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Thermoplast
2	550698	2-polig + Erde	16A/ 250V	F/B	Thermoplast

© GEV 2007

Diverse Zündbrenner, Gruppe A

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	100082	Zündbrenner	EKU
2	100834	Pilzkopf	
3	101860	Mutter M10x1	

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	102979	Zündbrenner	Mareno
2	102980	Pilzkopf	
3	101860	Mutter M10x1	

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	100091	Zündbrenner	Ambach
2	100919	Feder	
3	520120	Schelle	

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	101899	Zündbrenner	Baron
2	101929	Pilzkopf	
3	101860	Mutter M10x1	

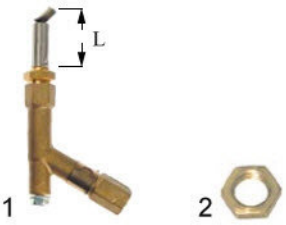


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	102829	Zündbrenner (L=34mm)	Thielmann
	102830	Zündbrenner (L=28mm)	
2	101860	Mutter M10x1	

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	100078	Zündbrenner	EKU
2	102067	Mutter M8x1	
3	100092	Zündbrenner	Modular
4	101860	Mutter M10x1	

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	100068	Zündbrenner	Gico/Nayati

Zubehör für Gruppe A

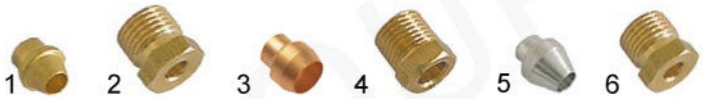


Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	passend für
1	100870	1	Klemmring für Gasleitung ø 4mm	Ambach, Baron, EKU, Modular, Thielmann
2	101283	1	Überwurfschraube für Gasleitung ø 4mm	
	102583	10		
3	101857	1	Klemmring für Gasleitung ø 6mm	
4	100909	1	Überwurfschraube für Gasleitung ø 6mm	
	102509	5		
5	101281	1	Klemmring für Gasleitung ø 4mm	Gico, Nayati
	102581	10		
6	101283	1	Überwurfschraube für Gasleitung ø 4mm	
	102583	10		

Zündbrennerdüsen für Gruppe A

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	ø (mm)	Kennzahl	passend für
1	100200	1	Flüssiggasdüse	0,20	Nr. 20	Ambach, Baron, EKU, Gico, Modular, Nayati, Thielmann
2	100203	1	Flüssiggasdüse	0,25	Nr. 25	
3	102503	5				
4	100201	1	Flüssiggasdüse	0,30	Nr. 30	
5	102501	5				
6	102698	1	Flüssiggasdüse	0,35	Nr. 35	
7	100202	1	Erdgasdüse	0,41	Nr. 41	
8	102502	5				
9	100869	1	Erdgasdüse	0,51	Nr. 51	

© GEV 2007

Diverse Zündbrenner, Gruppe B

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	100601	Zündbrennerhalter	Malag
2	100075	Zündbrenner ohne Zündspitze	
3	100600	Zündspitze	

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	102918	Zündbrennerabdeckung	Wamsler
2	102919	Zündbrenner-Oberteil	
3	102920	Zündbrennerplatte	
4	102921	Zündbrenner-Unterteil	

Zubehör und Zündbrennerdüsen für Gruppe B

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	passend für
1	101285	1	Überwurfschraube M8x1 für Gasleitung ø 4mm	Lohberger, Malag, Wamsler
	102585	10		
2	101284	1	Doppelkonus für Gasleitung ø 4mm	
	102584	10		
3	100214	1	Flüssiggasdüse ø 0,16mm	
	102514	5		
	102793	1	Flüssiggasdüse ø 0,23mm	
	100215	1	Erdgasdüse ø 0,16mm	
	102515	5		

Diverse Zündbrenner, Gruppe C

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	100087	Zündbrenner M8x1	Ambach
2	100096	Zündbrenner M10x1	
3	101293	Dichtung (Aluminium)	

Zubehör und Zündbrennerdüsen für Gruppe C

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	passend für
1	101294	1	Überwurfmutter M10x1	Ambach
2	101284	1	Doppelkegelring für Gasleitung ø 4mm	
	102584	10		
3	100255	1	Flüssiggasdüse ø 0,20	
	102555	5		
	102770	1	Flüssiggasdüse ø 0,25	
	100252	1	Flüssiggasdüse ø 0,35	
	102552	5		
	100256	1	Erdgasdüse ø 0,40	
	102556	5		

Diverse Zündbrenner, Gruppe D

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	102859	Zündbrenner Flüssiggas	Heidebrenner
	102860	Zündbrenner Erdgas	
2	102854	Zündbrennerhalter	
3	102862	Zündbrennerhalter	

Zubehör und Zündbrennerdüsen für Gruppe D

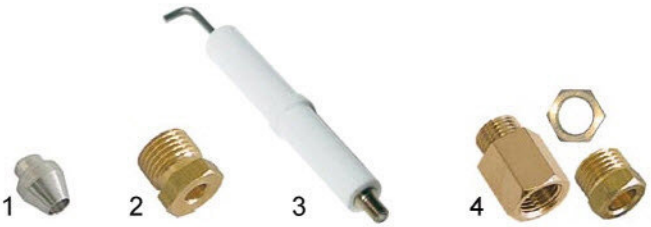


Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	passend für:
1	101281	1	Klemmring für Gasleitung ø 4mm	Heidebrenner
	102581	10		
2	101283	1	Überwurfschraube für Gasleitung ø 4mm	
	102583	10		
3	102863	1	Zündkerze	
4	102878	1	Zündkerzenhalter	

Pos.	Bestell-Nr.	Gasart	VPE (Stück)	Kennzahl	Druck
1	100222	Flüssiggas	1	5	50mbar
2	102522		10		
3	100227	Erdgas	1	6	25mbar
4	102527		10		

Diverse Zündbrenner, Gruppe E

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	100065	Zündbrenner	Angelo Po

Zubehör und Zündbrennerdüsen für Gruppe E

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	passend für:
1	101282	1	Klemmring für Gasleitung ø 6mm	Angelo Po
	102582	10		
2	100909	1	Überwurfschraube für Gasleitung ø 6mm	
	102509	5		
3	100831	1	Zündbrennerhütchen	
	102631	5		

Abb.	Bestell-Nr.	Gasart	VPE (Stück)	Kennzahl	Druck (mbar)
1	100220	Flüssiggas	1	2	50
	102520		10		
	100225	Flüssiggas	1	39	30
	102525		10		
	100224	Erdgas	1	13	25
	102524		10		
2	100253	Flüssiggas	1	2	50
	100240	Flüssiggas	1	39	30
	100241	Erdgas	1	13	25

Diverse Zündbrenner, Gruppe F

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	100089	Zündbrenner	Mareno

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Kennzahl	ø Gasleitung (mm)
1	102967	2-flammig rechts	14	6
2	102971	2-flammig links	14	6
3	102975	2-flammig rechts, mit Primärluft	14	6

Zubehör und Zündbrennerdüsen für Gruppe F

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung
1	101282	1	Klemmring für Gasleitung ø 4mm
	102582	10	
2	101283	1	Überwurfschraube für Gasleitung ø 4mm
	102583	10	
3	101288	1	Klemmring für Gasleitung ø 6mm
	102588	10	
4	100909	1	Überwurfschraube für Gasleitung ø 6mm
	102509	5	
5	100701	1	Zündkerze
6	100906	1	Zündkerzenverschraubung
	102506	5	

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	VPE (Stück)	Kennzahl	Druck (mbar)
1	100230	Flüssiggas	1	2	50
	102530		10		
2	100231	Erdgas	1	4	25
	102531		10		
3	100232	Erdgas	1	9	25
	102532		10		
4	100233	Flüssiggas	1	8	50
	102533		10		
5	100234	Erdgas	1	14	20
	102534		10		
6	100217	Flüssiggas	1	3	30
	102519		10		

Diverse Zündbrenner, Gruppe G

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	100127	Zündbrenner 2-flammig, links	Silko
2	100128	Zündbrenner 2-flammig, rechts	

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	102906	Zündbrenner 1-flammig	Salvis

© GEV 2007

© GEV 2007

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	100879	Zündbrenner 1-flammig	Zanussi, Therma, Electrolux

Zubehör und Zündbrennerdüsen für Gruppe G

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	passend für
1	100870	1	Klemmring für Gasleitung ø 4mm	Zanussi
2	101283	1	Überwurfschraube für Gasleitung ø 4mm	
	102583	10		
3	100907	1	Thermoelementschraube	
	102507	5		

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	ø (mm)	Kennzahl	passend für
1	100200	1	Flüssiggasdüse	0,20	Nr. 20	Zanussi
2	100203	1	Flüssiggasdüse	0,25	Nr. 25	
3	102503	5				
4	100201	1	Flüssiggasdüse	0,30	Nr. 30	
5	102501	5				
6	102698	1	Flüssiggasdüse	0,35	Nr. 35	
7	100202	1	Erdgasdüse	0,41	Nr. 41	
8	102502	5				
9	100869	1	Erdgasdüse	0,51	Nr. 51	

Diverse Zündbrenner, Gruppe H

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	100130	Zündbrenner 1-flammig	Nagema
2	100981	Zündbrenner Mischkopf	
3	100970	Zündbrennerdüse (Stadtgas)	

Diverse Zündbrenner, Gruppe I

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	102894	Zündbrenner Flüssiggas	Theobald
2	102895	Zündbrenner Erdgas	

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	102897	Zündbrenner Flüssiggas	SFA
	102896	Zündbrenner Erdgas	
2	102899	Zündbrenner Flüssiggas	
	102898	Zündbrenner Erdgas	
3	102901	Zündbrenner Flüssiggas	
	102900	Zündbrenner Erdgas	

© GEV 2007

Zündgasleitungen

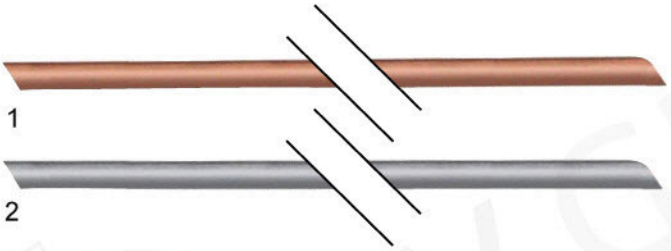


Abb.	Bestell-Nr.	VPE (m)	Beschreibung	ø Rohr (mm)	Material
1	102110	3	Zündgasleitung	4x1	Kupfer
	102111			6x1	
2	102108			4x1	CNS
	102109			6x1	

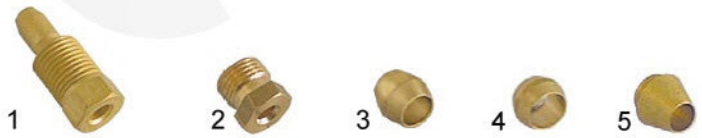


Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	ø Rohr (mm)
1	100904	1	Klemmschraube M10x1	4
	102504	5		
	100905	1	Klemmschraube M10x1	6
	102505	5		
	101602	1	Klemmschraube M10x1	1/4“
	101494	1	Klemmschraube M11x1	6
2	100908	1	Überwurfschraube M10x1, tiefe Absenkung	4
	102508	5		
	101283	1	Überwurfschraube M10x1, tiefe Ansenkung	4
	102583	10		
	100909	1	Überwurfschraube M10x1	6
	102509	5		
3	101284	1	Doppelkonus	4
	102584	10		
4	101286	1	Doppelkonus	6
	102586	10		
5	101246	1	Doppelkonus PEL	4

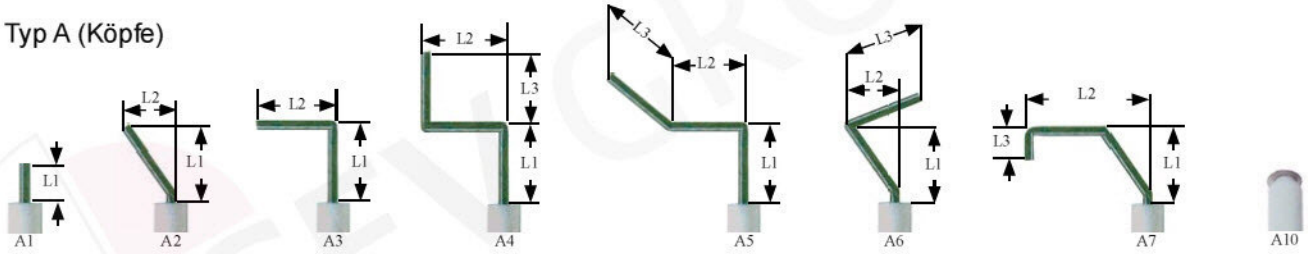
Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	ø Rohr (mm)	passend für Düse
1	101281	1	Klemmring	4	
	102581	10			
2	101287	1	Klemmring	6	
	102587	10			
3	101282	1	Klemmring	4	
	102582	10			
4	101288	1	Klemmring	6	
	102588	10			
5	100897	1	Klemmring	4	
6	100898	1	Klemmring	6	

© GEV 2007

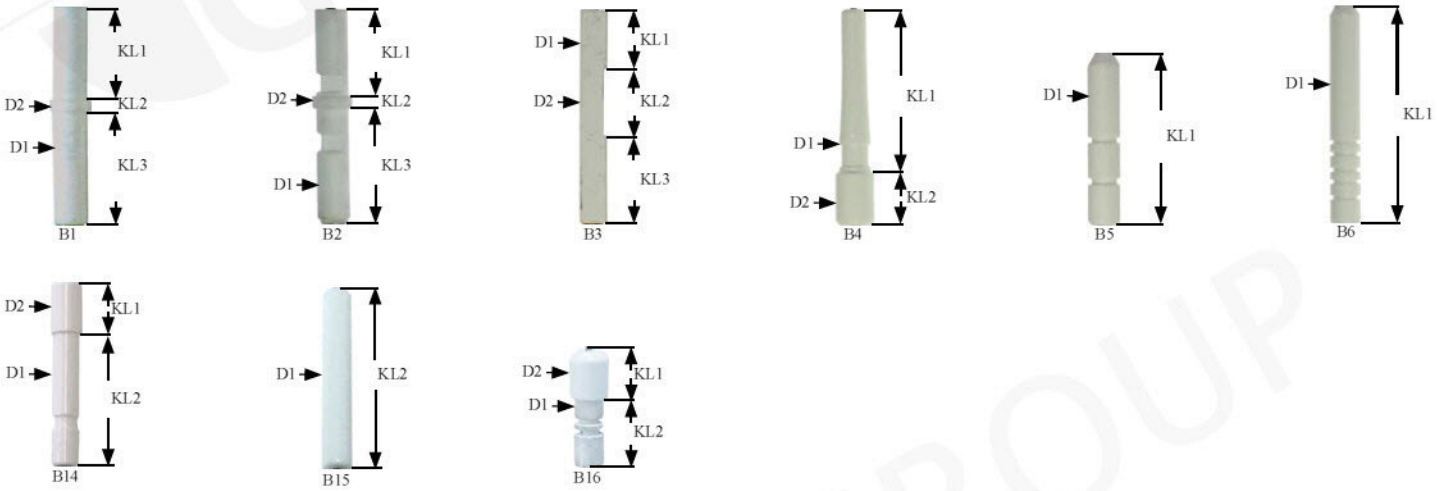
Zündkerzen

Legende für Zündkerzen Seiten 20-21:

Typ A (Köpfe)



Typ B (Körper)



L = Länge KL = Körperlänge D = Durchmesser

Abb.	Bestell-Nr.	Maße (mm)								Anschluss	Typen (Legende)
		L1	L2	L3	KL1	KL2	KL3	D1	D2		
1	102314	2	-	-	28	3	23	7	9	M4	A1/B1
	100701	32	-	-	18	3	23	7	9	M4	A1/B1
	102399	122	-	-	18	3	23	7	9	M4	A1/B1
2	100719	12	17	-	18	3	23	7	9	M4	A2/B1
3	101779	10	5	-	18	3	23	7	9	M4	A2/B1
4	102330	11	-	-	18	3	23	7	9	ø 2,4mm	A1/B1
5	100706	14	6	-	18	3	23	7	9	M4	A2/B1
6	102333	23	19	-	18	3	23	7	9	M4	A3/B1
	102332	40	46	-	18	3	23	7	9	M4	A3/B1
7	102331	34	40	14	18	3	23	7	9	M4	A5/B1
8	102334	9	12	62	18	3	23	7	9	M4	A4/B2
9	100709	13	23	23	18	3	23	7	9	M4	A6/B2
10	100822	16	25	8	18	3	23	7	9	M4	A7/B2
11	100707	14	6	-	18	3	23	7	9	M4	A2/B2

© GEV 2007

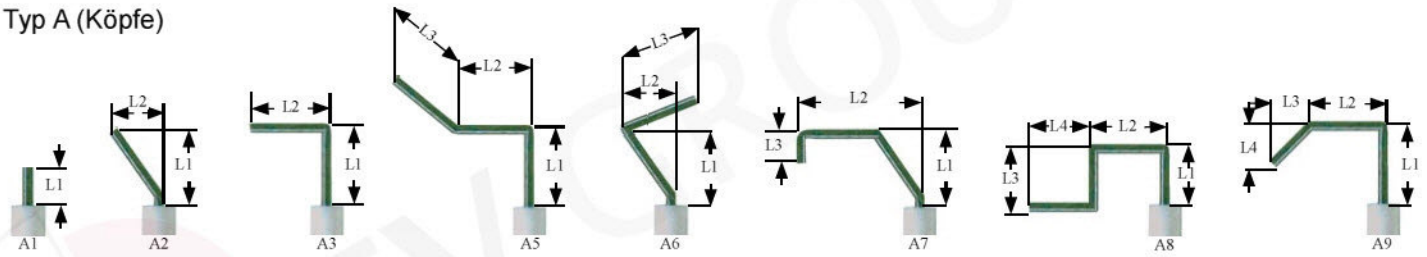
Abb.	Bestell-Nr.	Maße (mm)								Anschluss	Typen (Legende)
		L1	L2	L3	KL1	KL2	KL3	D1	D2		
1	100703	8		-	13	4	22	9	11	M4	A1/B1
2	100704	17	17	-	13	4	22	9	11	M4	A2/B1
3	100702	13	4	-	13	4	22	9	11	ø 4mm	A2/B1
4	100766	50	-	-	27	3	28	9	11	M4	A1/B1
5	102863	14	7	-	27	3	28	9	11	M4	A3/B1
6	102903	9	5	-	15	16	23	6x7	-	F 2,8x0,8mm	A2/B3
7	100708	11	5	-	15	16	23	6x7	-	M4	A2/B3
8	102374	-	-	-	28	16	9	6x7	-	F 2,8x0,8mm	-/B3
9	100736	-	-	-	14	16	14	6x7	-	F 2,8x0,8mm	-/B3
10	100798	15	9	-	14	16	14	6x7	-	F 2,8x0,8mm	A2/B3

Abb.	Bestell-Nr.	Maße (mm)								Anschluss	Typen (Legende)	passend für
		L1	L2	L3	KL1	KL2	KL3	D1	D2			
1	100716	6	-	-	38	14	-	8	10	F 2,8x0,8mm	A1/B4	Gico
	100729	1	-	-	41	14	-	8	10	F 2,8x0,8mm	A1/B4	Lotus
2	100768	8	2	-	28	16	-	6	8	F 2,8x0,8mm	A2/B4	Fimar
3	100800	-	-	-	56	-	-	8	-	F 2,8x0,8mm	A10/B6	Lotus
4	102965	-	-	-	43	-	-	8	-	F 2,8x0,8mm	A10/B5	Therma
5	100720	-	-	-	42	-	-	8	-	F 2,8x0,8mm	A10/B5	Küppersbusch
6	100715	-	-	-	15	35	-	8	7	F 2,8x0,8mm	A10/B1	Ambach
7	100717	-	-	-	18	14	21	6	8,5	F 2,8x0,8mm	A10/B1	Zanussi
8	100799	21	-	-	12	18	-	10	7	F 2,8x0,8mm	A1/B16	Lotus
9	102173	1	-	-	17	3	8	5	7	F 2,8x0,8mm	A1/B1	Olis
10	102880	5	12	-	63	-	-	7	-	ø 4mm	A3/B15	Rational
11	102907	6	6	16	50	-	-	7	-	F 2,8x0,8mm	A5/B15	Salvis
12	100718	55	10	-	22	22	4	10	14	M5	A3/B1	Zanussi

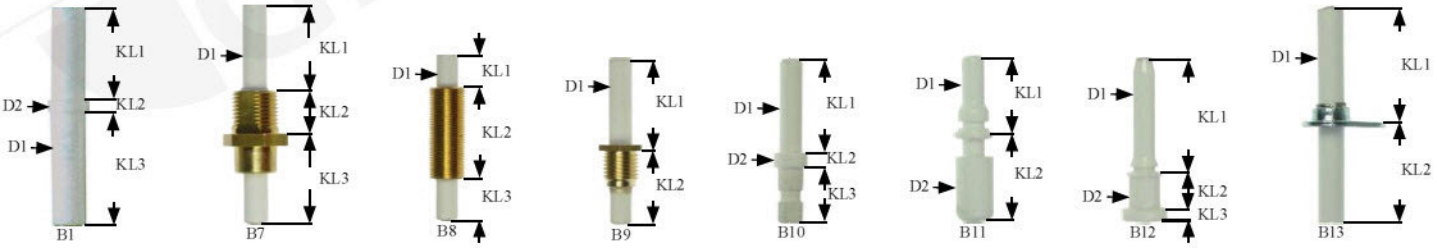
© GEV 2007

Legende für Zündkerzen Seiten 22-23:

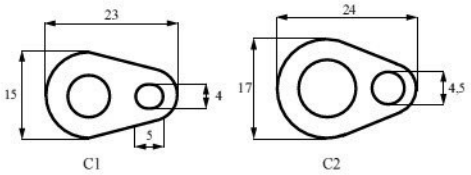
Typ A (Köpfe)



Typ B (Körper)



Typ C (Flansche)



L = Länge KL = Körperlänge D = Durchmesser

Abb.	Bestell-Nr.	Maße (mm)									Anschluss	Gewinde	Kabellänge (mm)	passend für	Typen (Legende)
		L1	L2	L3	L4	KL1	KL2	KL3	D1	D2					
1	100712	5	5	-	-	23	11	23	6	-	F 2,8x0,8mm	M12x1	-	Angelo Po	A2/B7
2	100724	-	-	-	-	13	28	8	8	-	F 2,8x0,8mm	M10x075	-	Juno / Zanussi	A10/B8
3	100741	8	-	-	-	-	-	-	-	-	M4	PG9	-	MKN	A1/-
4	100705	15	20	-	-	18	17	10	7	-	ø 4mm	M11x1	-	CB	A3/B8
5	100721	15	-	-	-	9	25	11	6	-	F 2,8x0,8mm	M10x0,75	-	-	A1/B8
	100815	12	-	-	-	18	17	9	7	-	M4	M11x1	-	Modular	A1/B8
6	100743	21	-	-	-	18	8	19	6	-	F 2,8x0,8mm	1/8“	-	Jünger	A1/B7
7	100819	14	-	-	-	17	9	18	6	-	F 2,8x0,8mm	M8x0,75	1000	Star 10	A1/B7
8	100874	-	-	-	-	-	-	-	-	-	F 6,3x0,8mm	M10x075	-	Palux	-/-
9	102892	22	-	-	-	25	19	-	6	-	F 2,8x0,8mm	1/8“	-	Honeywell	A1/B9

© GEV 2007

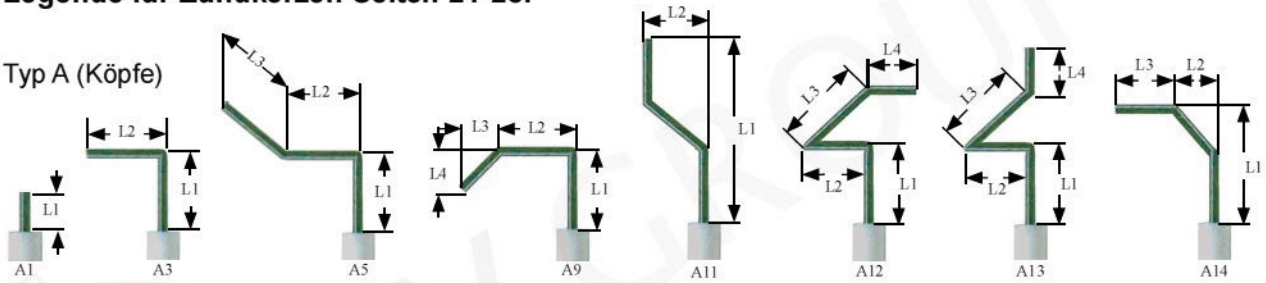
Abb.	Bestell-Nr.	Maße (mm)									Anschluss (mm)	Kabellänge (mm)	passend für	Typen (Legende)
		L1	L2	L3	L4	KL1	KL2	KL3	D1	D2				
1	102161	1,5	-	-	-	22	4	13	5	8	F 2,8x0,8	870	Bertos	A1/B10
2	100826	2,5	-	-	-	20	4	13	5	8	F 2,8x0,8	730	MBM	A1/B10
3	100808	2	-	-	-	16	4	13	5	8	F 2,8x0,8	570	Modular	A1/B10
4	100753	1	-	-	-	15	2	22	6	10	F 2,8x0,8	600	Emmepi	A1/B10
	100754	4,5	-	-	-	14	2	22	6	10	F 2,8x0,8	750	Emmepi	A1/B10
5	100167	-	-	-	-	14	2	13	6	8,5	F 2,8x0,8	700	Bertos/FABA	A10/B10
6	100738	-	-	-	-	14	2	15	6	10	ø 2,4	750	Tecnoinox/Zanussi	A10/B10
7	102375	-	-	-	-	14	2	11	6	10	F 2,8x0,8	900	INDESit	A10/B10
8	102329	23	-	-	-	20	23	-	6	10	F 2,8x0,8	700	Lotus	A1/B11
	102328	17	-	-	-	20	23	-	6	10	F 2,8x0,8	1380	Lotus	A1/B11
9	100821	-	-	-	-	25	8	3	5	7	F 2,8x0,8	400	Star 10	A10/B12
10	102312	-	-	-	-	17	3	20	6	8	F 2,8x0,8	900	TECNOEKA	A10/B1
11	100733	-	-	-	-	28	3	23	7	8,5	ø 2,4	600	Bertos/GIGA/Silko	A10/B1
	100746	-	-	-	-	28	3	23	7	8,5	ø 2,4	950	Silko	A10/B1
	100747	-	-	-	-	28	3	23	7	8,5	ø 2,4	1350	Silko	A10/B1
	100732	-	-	-	-	28	3	23	7	8,5	ø 2,4	1750	Silko	A10/B1

Abb.	Bestell-Nr.	Maße (mm)									Anschluss	Kabellänge (mm)	passend für	Typen (Legende)
		L1	L2	L3	L4	KL1	KL2	KL3	D1	D2				
1	102316	5	-	-	-	30	24	-	7	-	F 6,3x0,8mm	800	Inoxtrend	A1/B13/C1
2	100727	14	22	31	-	30	24	-	7	-	-	1400	Tornati Forni	A5/B13/C1
3	101862	13	60	-	-	30	30	-	7	-	F 2,8x0,8mm	600	Star 10	A3/B13/C1
4	102323	101	-	-	-	21	21	-	9,5	-	M4	-	Bertos/Emmepi	A1/B13/C2
5	102324	30	16	30	-	21	21	-	9,5	-	M4	-	Mareno	A6/B13/C2
6	102360	24	32	-	-	33	25	-	9,5	-	ø 6mm	-	Zanussi	A1/B13/C2
	102361	20	20	-	-	30	28	-	9,5	-	ø 6mm	-	Zanussi	A1/B13/C2
	102175	31	30	-	-	30	28	-	9,5	-	ø 4mm	-	Zanussi	A1/B13/C2
7	102169	45	30	17	18	30	28	-	9,5	-	ø 6mm	-	Zanussi	A9/B13/C2
8	102359	60	12	-	-	33	25	-	9,5	-	ø 4mm	-	Zanussi	A2/B13/C2
9	102342	48	13	15	-	24	35	-	9,5	-	ø 4mm	-	FOINOX	A6/B13/C2
10	100739	24	71	27	61	24	35	-	9,5	-	ø 4mm	-	Zanussi	A8/B13/C2

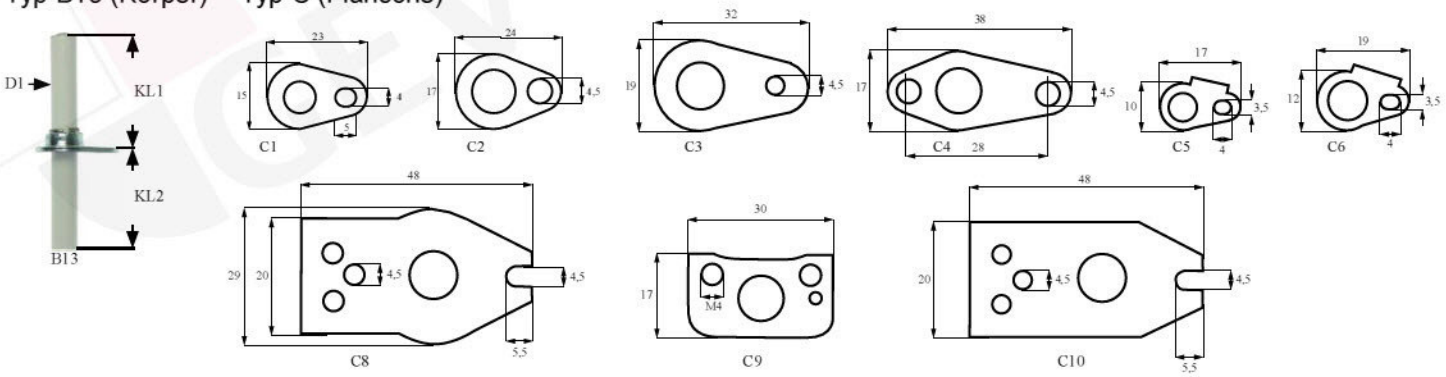
© GEV 2007

Legende für Zündkerzen Seiten 24-25:

Typ A (Köpfe)



Typ B13 (Körper) Typ C (Flansche)



L = Länge KL = Körperlänge D = Durchmesser

Abb.	Bestell-Nr.	Maße (mm)									Anschluss (mm)	Kabellänge (mm)	passend für	Typen (Legende)
		L1	L2	L3	L4	KL1	KL2	KL3	D1	D2				
1	101795	12	27	-	-	17	17	-	6,5	-	F 4,8x0,8	960	TECNOEKA	A3/B13/C1
	101794	9	16	-	-	17	17	-	6,5	-	F 2,8x0,8	960	TECNOEKA	A3/B13/C1
2	100726	13	11	-	-	23	20	-	7	-	F 2,8x0,8	1420	TORNATI/Forni	A3/B13/C1
3	102808	17	13	-	-	21	32	-	7	-	ø 6	-	MBM	A3/B13/C1
	102809	30	38	-	-	21	32	-	7	-	ø 4	-	MBM	A3/B13/C1
	102807	48	43	-	-	21	32	-	7	-	ø 4	-	MBM	A3/B13/C1
	102335	13	30	-	-	22	30	-	7	-	-	1100	Baron/Olis	A3/B13/C1
	102810	25	12	-	-	24	29	-	7	-	ø 6	-	MBM	A3/B13/C1
	100734	40	12	-	-	24	29	-	7	-	ø 6	-	MBM	A3/B13/C1
	100735	52	36	-	-	24	29	-	7	-	ø 4	-	MBM	A3/B13/C1
4	100711	50	-	-	-	25	29	-	7	-	F 2,8x0,8	-	-	A1/B13/C1
	100818	18	-	-	-	12	41	-	7	-	F 2,8x0,8	-	Bertos/MBM	A1/B13/C1
	102315	5	-	-	-	30	23	-	7	-	F 2,8x0,8	-	Inoxtrend	A1/B13/C1
	102911	31	-	-	-	20	13	-	7	-	F 2,8x0,8	-	Landmann	A1/B13/C1
5	101789	10	50	-	-	21	25	-	7	-	ø 4	-	Ambach	A3/B13/C1
6	101788	12	38	8	-	21	25	-	7	-	ø 6	-	Ambach	A9/B13/C1
7	102165	42	36	12	-	21	25	-	7	-	ø 6	-	Ambach	A5/B13/C1
8	102167	38	58	38	14	21	25	-	7	-	ø 6	-	Ambach	A12/B13/C1
9	101790	34	60	9	-	21	25	-	7	-	ø 6	-	Ambach	A9/B13/C1
10	102168	37	55	38	38	21	25	-	7	-	ø 4	-	Ambach	A13/B13/C1
11	102166	85	40	-	-	21	25	-	7	-	ø 4	-	Ambach	A11/B13/C1

© GEV 2007

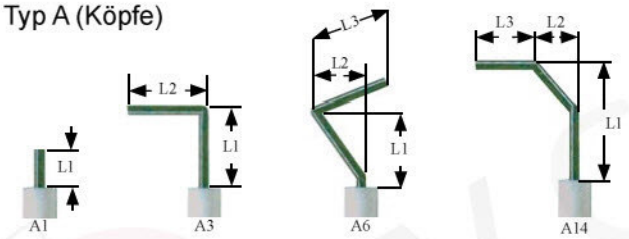
Abb.	Bestell-Nr.	Maße (mm)									Anschluss	Kabellänge (mm)	passend für	Typen (Legende)
		L1	L2	L3	L4	KL1	KL2	KL3	D1	D2				
1	101791	35	62	-	-	21	29	-	7	-	ø 4mm	-	Ambach	A3/B13/C1
	100761	15	17	-	-	21	28	-	7	-	ø 4mm	-	Gico	A3/B13/C1
	100760	26	17	-	-	21	28	-	7	-	ø 4mm	-	Gico	A3/B13/C1
	100796	46	17	-	-	21	28	-	7	-	ø 4mm	-	Gico	A3/B13/C1
2	100750	28	18	23	14	21	28	-	7	-	ø 4mm	-	OEM	A12/B13/C1
3	102345	50	-	-	-	30	18	-	9,5	-	F 4,8x0,8mm	500	Zanussi	A1/B13/C2
4	102344	35	35	-	-	-	58	-	9,5	-	F 4,8x0,8mm	850	Zanussi	A3/B13/C2
5	102349	38	10	-	-	23	18	-	9,5	-	F 4,8x0,8mm	700	Zanussi	A3/B13/C4
6	100780	95	18	-	-	19	19	-	9,5	-	F 4,8x0,8mm	1300	Cuppone	A11/B13/C4
7	102351	20	35	26	-	45	48	-	9,5	-	ø 6mm	-	Zanussi	A5/B13/C4
8	100759	54	-	-	-	24	24	-	5	9,5	ø 4mm	-	Fagor	A1/B13/C2
9	101782	12	18	-	-	15	17	-	7	-	M4	-	Küppersbusch	A3/B13/C1
10	102326	1	-	-	-	12	16	-	5,5	-	F 4,8x0,8mm	-	Lotus	A1/B13/C5
	102327	1	-	-	-	21	15	-	8	-	F 4,8x0,8mm	-	Lotus	A1/B13/C6

Abb.	Bestell-Nr.	Maße (mm)										Anschluss (mm)	Kabellänge (mm)	passend für	Typen (Legende)
		L1	L2	L3	L4	KL1	KL2	KL3	KL4	D1	D2				
1	101784	62	-	-	-	20	18	-	9,5	-	-	F 6,3x0,8	-	Küppersbusch	A1/B13/C8
2	102363	11	21	18	-	17	29	-	-	-	-	ø 6	-	Lainox	A1/B13/C10
3	102365	-	-	-	-	17	29	-	-	-	-	ø 6	-	Lainox	A1/B13/C10
	102366	-	-	-	-	17	29	-	-	-	-	ø 6	-	Lainox	A1/B13/C10
4	102364	11	21	18	-	17	29	-	-	-	-	ø 6	-	Lainox	A1/B13/C10
5	102882	-	-	-	-	15	25	-	-	-	-	-	-	Rational	A1/B13/C9
6	102879	-	72	-	-	82	12	-	-	-	-	F 4,8x0,8	-	Rational	A1/B13/-
7	102356	44	-	-	-	44	83	-	15	11	-	-	870	Moretti Forni	A1/-/C1
8	102354	57	-	-	-	25	-	-	32x13	-	-	F 4,8x0,8	570	Moretti Forni	A1/-/-
9	102355	19	10	37	-	17	17	140	60	7	8	F 6,3x0,8	1650	Moretti Forni	A1/B13/C1
10	102357	19	10	37	15	17	17	140	60	7	8	F 4,8x0,8	1650	Moretti Forni	A1/B13/C1

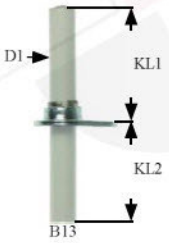
© GEV 2007

Legende für Zündkerzen Seite 26:

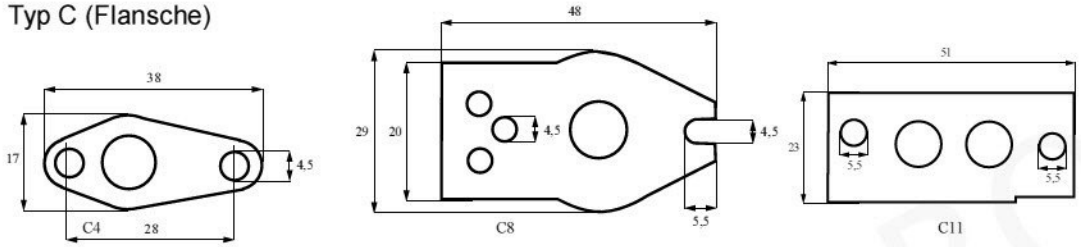
Typ A (Köpfe)



Typ B (Körper)



Typ C (Flansche)



L = Länge KL = Körperlänge D = Durchmesser

Abb.	Bestell-Nr.	Maße (mm)									Anschluss	Kabellänge (mm)	passend für	Typen (Legende)
		L1	L2	L3	L4	KL1	KL2	KL3	D1	D2				
1	102834	18	25	12	-	20	19	-	9,5	-	M4	-	MKN	A6/B13/C4
2	102325	30	18	6	-	21	21	-	9,5	-	M4	-	Mareno	A14/B13/C4
3	100769	56	12	10	-	19	19	-	9,5	-	F 2,8x0,8mm	800	Cuppone	A14/B13/C4
4	102322	100	-	-	-	21	21	-	9,5	-	M4	-	Bertos/Emmepi	A1/B13/C4
5	102352	35	-	-	-	30	18	-	9,5	-	F 2,8x0,8mm	600	Zanussi	A1/B13/C4
6	102362	21	-	-	-	33	26	-	9,5	-	ø 6mm	-	Zanussi	A1/B13/C4
7	102268	24	10	-	-	70	25	-	9,5	-	ø 6mm	-	MKN	A3/B13/C4
8	102883	28	-	-	-	80	14	-	9,5	-	F 4,8x0,8mm	600	Rational	A1/B13/C4
	102884	27	-	-	-	130	24	-	9,5	-	F 2,8x0,8mm	600	Rational	A1/B13/C4
9	102350	33	11	-	-	20	15	-	9,5	-	F 6,3x0,8/2,8x0,8mm	450	Zanussi	A2/B13/C11
	102348	33	11	-	-	20	15	-	9,5	-	F 6,3x0,8/2,8x0,8mm	650	Zanussi	A2/B13/C11
10	101783	26	-	-	-	30	30	-	9,5	-	F 2,8x0,8mm	-	Küppersbusch	A1/B13/C8
11	101861	12	60	-	-	28	30	-	7	-	F 6,3x0,8/2,8x0,8mm	600	Star 10	A2/B13/-
12	100742	10	70	-	-	16	25	-	7	-	F 6,3x0,8/2,8x0,8mm	1550	Juno	A2/B13/-
13	102881	4	12	-	-	66	-	-	24x6	-	ø 4mm	-	Rational	A2/-/-

© GEV 2007

Piezozünder

Abb.	Bestell-Nr.	Körper	Betätigung	ø Einbau (mm)	Anschluss (mm)
1	100003	Metall	drückend	18	F 2,8x0,8
2	100002	Metall	drehend	18	F 2,8x0,8
3	100009	Kunststoff	drückend	18	ø 2,4
4	100004	Kunststoff	drückend	18	ø 2,4
5	100005	Kunststoff	drückend	22	ø 2,4

Abb.	Bestell-Nr.	Körper	Betätigung	ø Einbau (mm)	Anschluss (mm)
1	100013	Kunststoff	drückend	22	ø 2,4
2	100012	Kunststoff	drückend	18	ø 2,4
3	101339	Abdeckkappe für Piezozünder			
4	100007	Metall	2-loch	-	F 6,3x0,8
5	100011	Metall	3-loch	-	F 6,3x0,8

Abb.	Bestell-Nr.	Körper	Betätigung	ø Einbau (mm)	Anschluss (mm)	Kabel (mm)
1	100008	Kunststoff	drückend	22	ø 2,0	-
2	100039	Kunststoff	drückend	22	F 6,3x0,8	-
3	100111	Kunststoff	drückend	22	F 6,3x0,8	-
4	105209	Kunststoff	drückend	22	F 6,3x0,8	200
5	100115	Befestigungsmutter M22x1				

Abb.	Bestell-Nr.	Körper	Betätigung	Einbaumaß (mm)	Anschluss (mm)	Kabel (mm)
1	101136	Kunststoff	drückend	27x36	F 6,3x0,8	-
2	100001	Kunststoff	drückend	27x36	F 6,3x0,8	-
3	101358	Kunststoff	drückend	ø 18	ø 2,4	-
4	100006	Kunststoff	drückend	ø 18	ø 2,4	200
5	100114	Kunststoff	drehend	-	ø 2,4	-

Zündtaster/Zündschalter

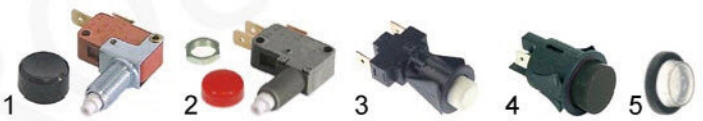


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	ø Einbau (mm)	Anschluss (mm)
1	100010	1 CO	10	F 6,3x0,8
2	100038	1 CO	11	F 6,3x0,8
3	101029	1 NO	16	F 6,3x0,8
4	345038	2 NO	25	F 6,3x0,8
5	345039	Schutzkappe für Schalter		

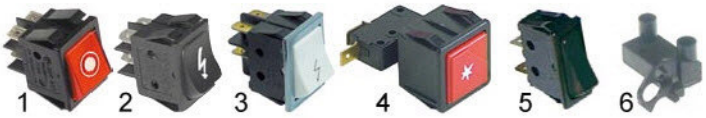


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	ø Einbau (mm)	Anschluss (mm)
1	301076	2 NO	30x22	F 6,3x0,8
2	345189	2 NO	30x22	F 6,3x0,8
3	301021	2 NO	30x22	F 6,3x0,8
4	100160	1 NO	28x28	F 6,3x0,8
5	301014	1 NO	30x11	F 6,3x0,8
6	101038	1 NO	-	F 2,8x0,8

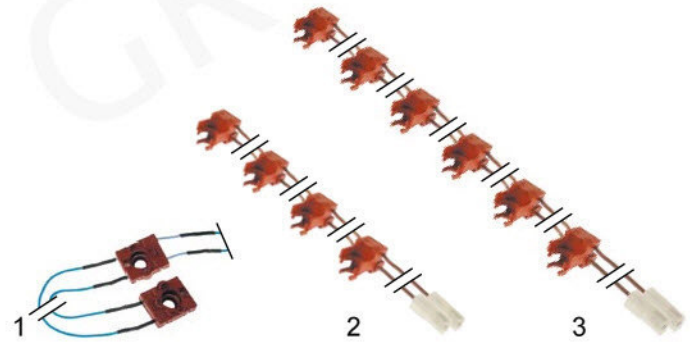


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101033	Zündschalter 2-fach für Gashähne Sabaf
2	101039	Zündschalter 4-fach für Gashähne Sabaf
3	101035	Zündschalter 6-fach für Gashähne Sabaf

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	ø Einbau (mm)	Anschluss (mm)
1	301195	Zündschalter	22	F 6,3x0,8/F 2,8x0,8
2	101036	Batteriehalter	22	F 6,3x0,8/F 2,8x0,8
3	102909	Batteriehalter	19	F 2,8x0,8

© GEV, 2007

Crimpwerkzeuge

Zangen mit auswechselbaren Crimpbacken

Abb.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für
1	800089	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
1	800088	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
1	800204	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
1	800205	1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm² 10,0mm²	
1	800096	0,5mm² / 1,0mm²/ 1,5mm²/ 2,0mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²	
2	800206	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
2	800207	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
2	800208	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
2	800210	1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm² 10,0mm²	
2	800209	0,5mm²/ 1,0mm²/ 1,5mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²	
3	800211	0,25-0,5mm² 0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
3	800212	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
3	800214	1,5-2,5mm² 6,0mm²	
3	800213	0,5mm²/ 0,75mm²/ 1,0mm²/ 1,5mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²	
3	800223	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
		0,25mm²/ 2,5mm²	

Crimpbacken

Abb.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für	Zangen
1	800217	0,5-1,mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		
1	800216	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		800088 800089 800096
1	800219	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		800204 800205 800206 800207
1	800218	1,5mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²/ 10,0mm²		800208 800209 800210
1	800215	0,5mm²/0,75mm²/ 1,0mm²/1,50mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		
2	800221	0,5-1,5mm² 1,5- 2,5mm²		
2	800220	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		
2	800228	1,25mm²/ 6,0mm²		800211 800212
2	800222	0,5mm²/0,75mm²/ 1,0mm²/1,50mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		800213 800214 800223
3	800224	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		
		0,25mm²/ 2,5mm²		

© GEV, 2007

Zangenkits

Pos.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für	Backen
1	800201	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		800217
		0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		800216
		0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		800219
		1,5mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²/ 10,0mm²		800218
		0,5mm²/ 0,75mm²/ 1,0mm²/ 1,50mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		800215

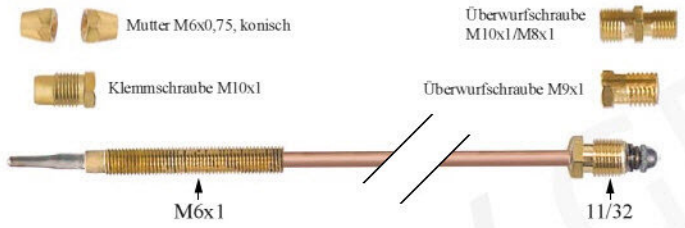
Pos.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für	Backen
1	800202	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		800217
		0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		800216
		0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		800219
		1,5mm²/ 0,75mm²/ 1,0mm²/ 1,50mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		800218
		0,5mm²/ 0,75mm²/ 1,00mm²/ 1,50m²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		800215

Pos.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für	Backen
1	800203	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		800221
		0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		800220
		1,25mm²/ 6,0mm²		800228
		0,5mm²/ 0,75mm²/ 1,0mm²/ 1,5mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		800222
		0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		800224
		0,25mm²-2,5mm²		

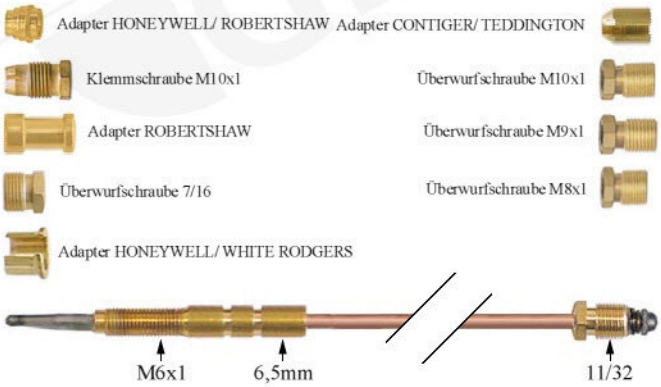
Abb.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für
1	800092	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
1	800093	0,5-1,mm² 1,5-2,5mm²	
2	800091	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
2	800090	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
3	800094	0,5mm²/ 0,75mm²/ 1,0mm²/ 1,5mm² 2,5mm²	
4	800095	0,75mm²/ 1,0mm² 1,5mm²/ 2,5mm² 4,0mm²/ 6,0mm² 10,0mm²/ 16mm²	

© GEV 2007

Universal-Thermoelemente

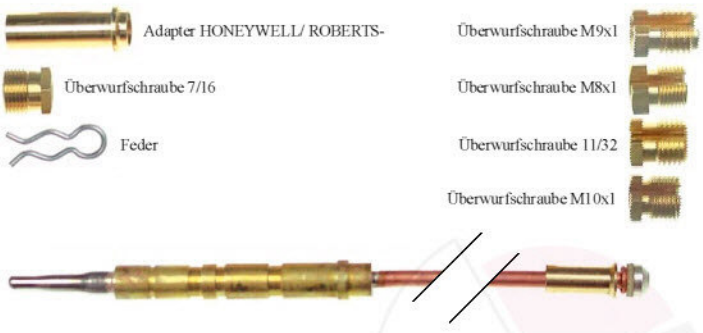


Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Länge (mm)
1	102005	Thermoelementsatz 6-teilig	600
2	102000	Thermoelementsatz 6-teilig	900
3	102006	Thermoelementsatz 6-teilig	1200



Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Länge (mm)
1	102129	Thermoelementsatz 10-teilig	600
2	102130	Thermoelementsatz 10-teilig	900

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Länge (mm)
1	102003	Thermoelementsatz 10-teilig	900
2	102002	Thermoelementsatz 10-teilig	1200

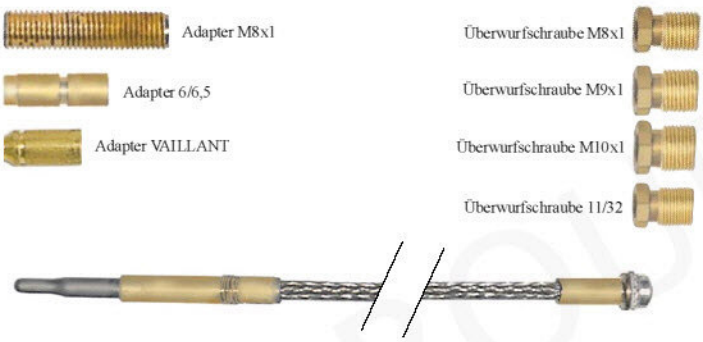


Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Länge (mm)
1	102284	Thermoelementsatz 8-teilig	900

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Länge (mm)
1	102001	Thermoelementsatz 17-teilig	900
2	102004	Thermoelementsatz 17-teilig	1200

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Länge (mm)
1	102280	Thermoelementsatz 5-teilig	450
2	102281	Thermoelementsatz 5-teilig	600
3	102282	Thermoelementsatz 5-teilig	900
4	102283	Thermoelementsatz 5-teilig	1800

Universal-Thermoelemente flexibel



Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Länge (mm)
1	102285	Thermoelementsatz 8-teilig	600
2	102286	Thermoelementsatz 8-teilig	900
3	102287	Thermoelementsatz 8-teilig	1200

© GEV 2007

Basis-Thermoelemente (ohne Zubehör nicht funktionsfähig)

Basis-Thermoelemente Typ SEF (flexibel)

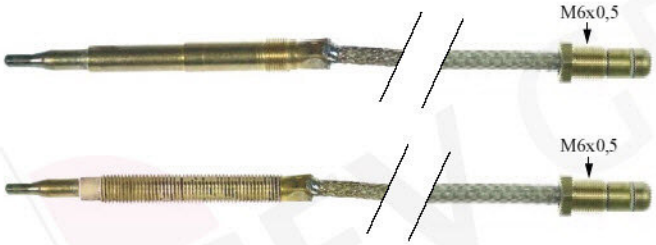


Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	Typ
1	102023	600	SEF1
	102024	900	SEF1
	102025	1200	SEF1

Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	Typ
2	102435	600	SEF2
	102436	900	SEF2
	102437	1200	SEF2

1 Adapter M8x1
2 Adapter 6/6,5mm
3 Adapter HONEYWELL/ ROBERTSHAW
4 Adapter VAILLANT
5 Adapter JUNKERS
6 Adapter ITT
7 Adapter ITT
8 Überwurfschraube 7/16
9 Mutter M8x1
10 Mutter M6x0,75
11 Mutter M6x0,75 konisch
12 Klemmschraube M10x1/6,5mm
13 Klemmschraube M10x1/6mm
14 Klemmschraube M10x1/6,5mm (RÜCKELSHAUSEN)
15 Zackenscheibe
16 Spannschraube
17 Zwischenring SIT/TARGET
18 Adapter VAILLANT
19 Durchführung
20 Adapter M8x1
21 Adapter M9x1
22 Adapter M10x1
23 Adapter 11/32

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Typ
1	100914	1	SEF1
	102714	5	
2	100915	1	SEF1
	102715	5	
3	102673	1	SEF1
4	102670	1	SEF1
5	102667	1	SEF1
6	102675	1	SEF1
7	102679	1	SEF2
8	102674	1	SEF1
9	102067	1	SEF1
10	102680	1	SEF1/2
11	101297	1	SEF2
12	100907	1	SEF1
	102507	5	

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Typ
13	102677	1	SEF2
14	102678	1	SEF2
15	102666	1	SEF1
16	102668	1	SEF1
17	102669	1	SEF1
18	102671	1	SEF1
19	102672	1	SEF1
20	100910	1	SEF1/2
	102710	5	
21	100911	1	SEF1/2
	102711	5	
22	100912	1	SEF1/2
	102712	5	
23	100913	1	SEF1/2
	102713	5	

Basis-Thermoelemente Typ GF (flexibel)

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)
1	102248	400
2	102097	600

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)
3	102098	900
4	102099	1200

Zubehör für Basis-Thermoelemente Typ GF

1 Adapter M8x1

2 Adapter 6/6,5mm

3 Adapter M8x1

4 Adapter M9x1

5 Adapter M10x1

6 Adapter 11/32

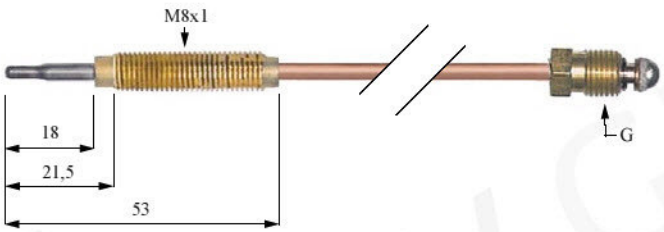
Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)
1	100935	1
	102735	5
2	100934	1
	102734	5

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)
3	100930	1
	102730	5
4	102931	1
	102731	5

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)
5	100932	1
	102732	5
6	100933	1
	102733	5

© GEV 2007

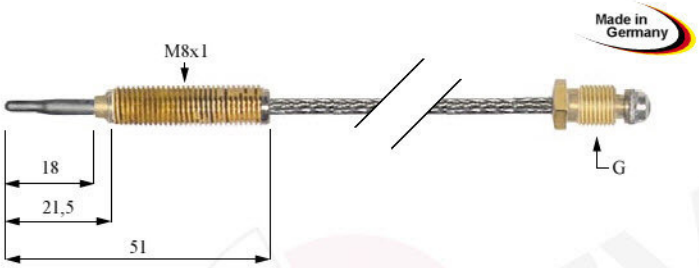
Einschraub-Thermoelemente M8x1



Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102232	220	M8x1
2	102054	320	M8x1
3	102055	450	M8x1
4	102056	600	M8x1
5	102233	750	M8x1
6	102057	850	M8x1
7	102058	1000	M8x1
8	102059	1200	M8x1
9	102060	1500	M8x1
10	102061	320	M9x1
11	102062	600	M9x1

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
12	102063	850	M9x1
13	102064	1000	M9x1
14	102065	1200	M9x1
15	102066	1500	M9x1
16	102073	400	M10x1
17	102235	450	M10x1
18	102078	600	M10x1
19	102079	750	M10x1
20	102074	1000	M10x1
21	102080	1500	M10x1

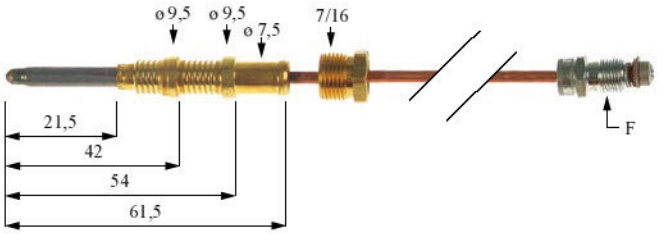
Einschraub-Thermoelemente M8x1 flexibel



Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102136	220	M8x1
2	102128	320	M8x1
3	102411	600	M8x1
4	102412	900	M8x1
5	102413	1200	M8x1
6	102414	600	M9x1

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
7	102415	900	M9x1
8	102416	1200	M9x1
9	102417	600	M10x1
10	102418	900	M10x1
11	102419	1200	M10x1

Thermoelemente ROBERTSHAW



Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102122	450	11/32
2	102276	600	11/32
3	102123	750	11/32

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
4	102277	900	11/32
5	102278	1200	11/32
6	102279	1800	11/32

Thermoelemente ROBERTSHAW, flexibel

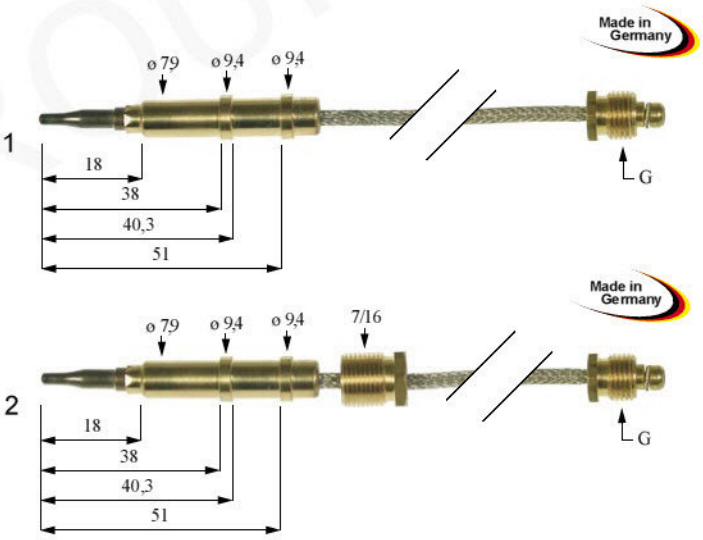
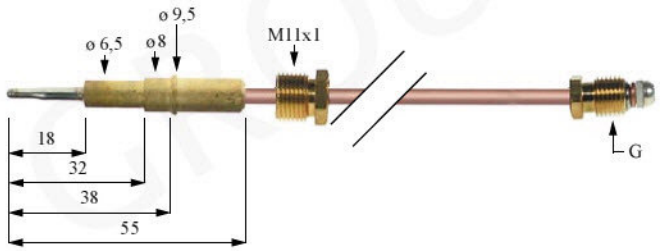


Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
	102429	600	11/32
1	102430	900	11/32
	102431	1200	11/32

Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
	102432	600	11/32
2	102433	900	11/32
	102434	1200	11/32

Thermoelemente HONEYWELL



Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102893	1000	11/32

Thermoelemente mit vernickelten Leitungen

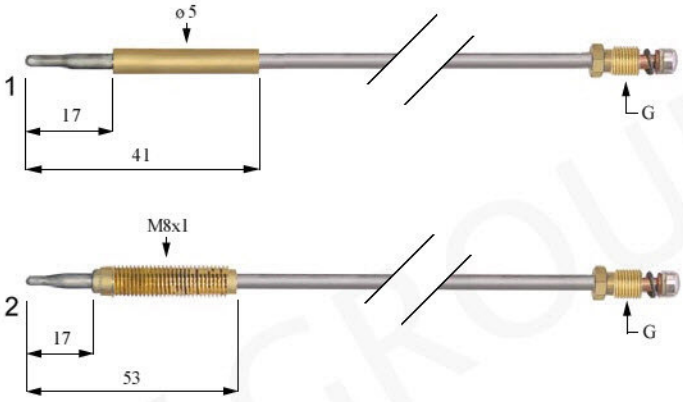


Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102112	450	M8x1

Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
2	102113	450	M8x1

© GEV 2007

Diverse Einsteck-Thermoelemente

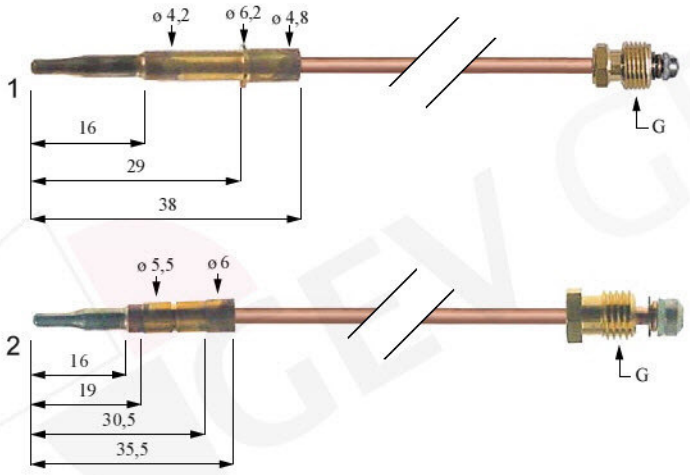


Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102261	600	M8x1

Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
2	102258	600	M8x1

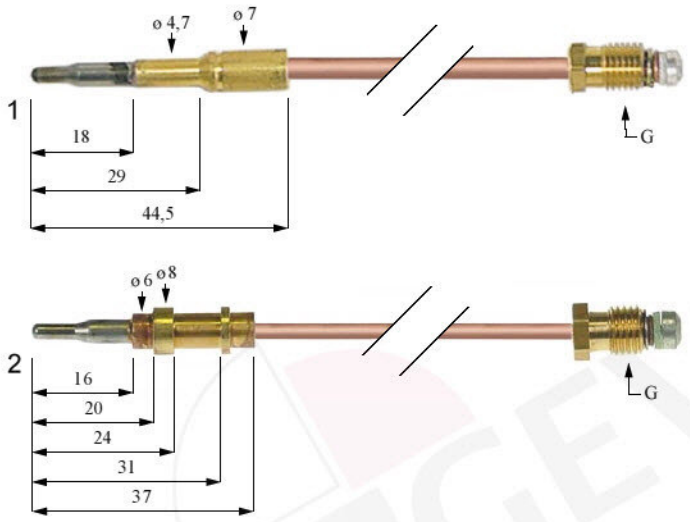
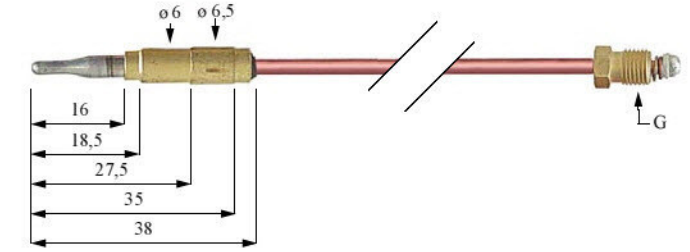


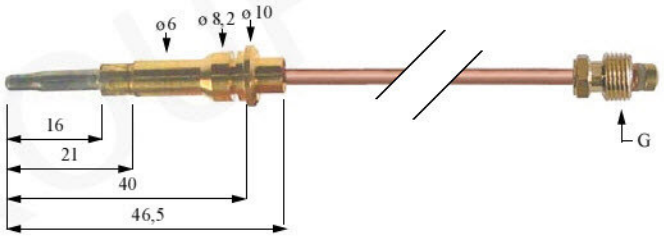
Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102125	420	M8x1

Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
2	102266	220	M8X1



Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102246	600	M9x1
2	102923	750	M9x1

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
3	102267	850	M8x1



Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102262	1200	M8x1

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
2	102263	1400	M8x1

Diverse Einsteck-Thermoelemente flexibel

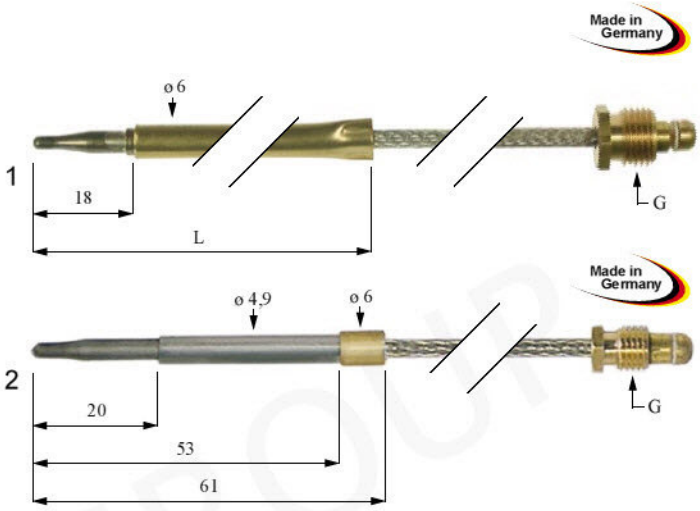
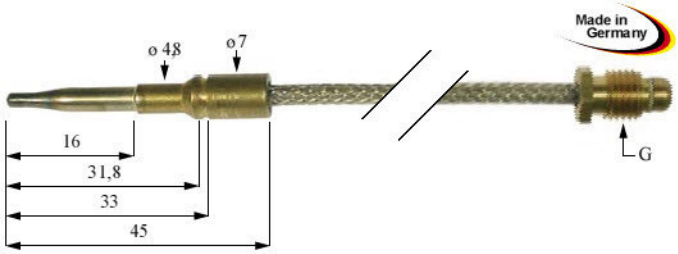


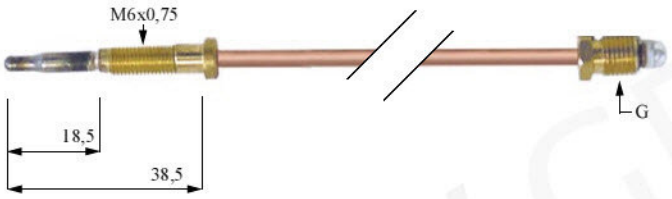
Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	L (mm)	G
1	102422	650	60	M10x1
	102423	650	95	M10x1

Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	L (mm)	G
1	102424	650	115	M10x1
2	102119	320	-	M8x1



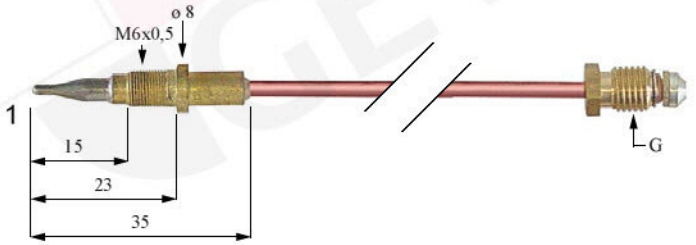
Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102428	450	M8x1

Diverse Einschraub-Thermoelemente



Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102138	300	M9x1

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
2	102139	500	M9x1



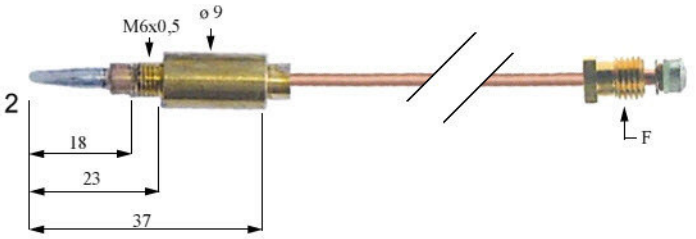
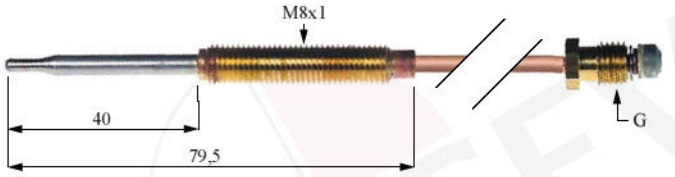
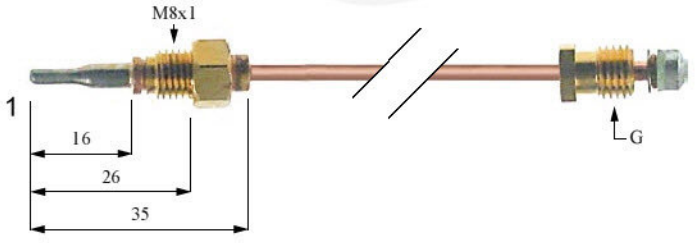


Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102245	500	M8x1

Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
2	102121	600	M8x1



Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102249	250	M8x1



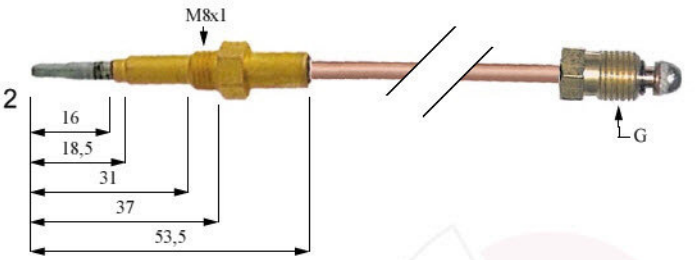
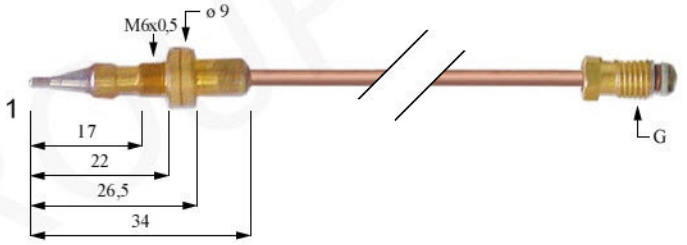


Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102257	600	M8x1

Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
2	102008	1000	M9x1



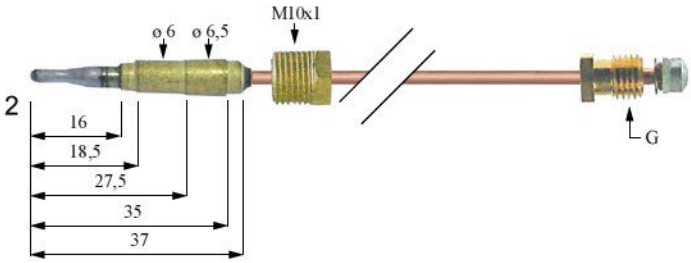


Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102153	600	M8x1

Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
2	102944	1500	M9x1

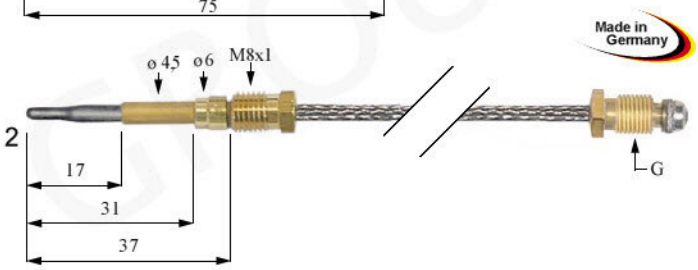
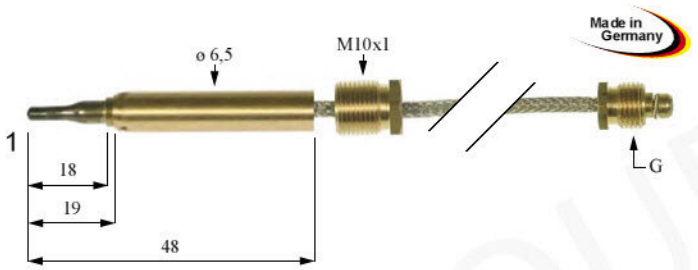


Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102420	750	M8x1
	102421	750	M10x1

Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
2	102114	900	M8x1



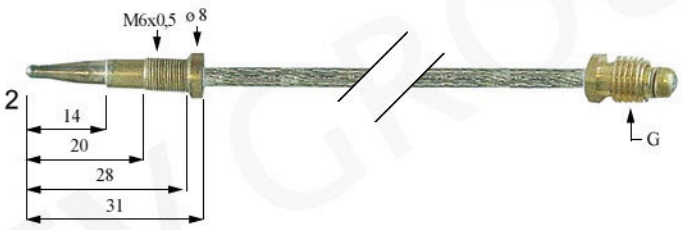


Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102425	600	11/32
	102426	900	11/32

Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102427	1200	11/32
2	102244	500	M8x1

© GEV 2007

© GEV 2007

Thermoelemente mit einem Leiter

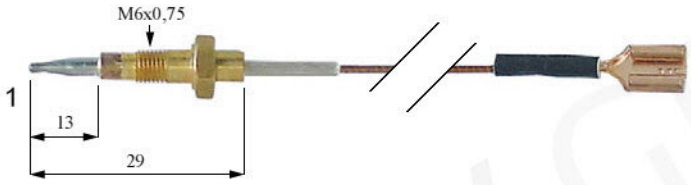
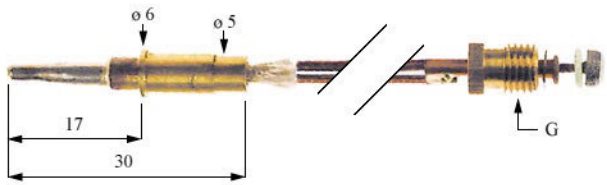


Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	Anschluss	Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	Anschluss
1	102145	600	F 7,7mm	2	102242	750	F 7,7mm

Einsteck-Thermoelemente mit zwei Leitern

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102089	600	M8x1
2	102131	1000	M8x1

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)		Anschlüsse	
		Hauptleiter (L1)	Massekabel (L2)	A	B
1	102255	600	600	Öse M5	F 6,3mm
2	102814	1000	1100	Öse M5	F 6,3mm

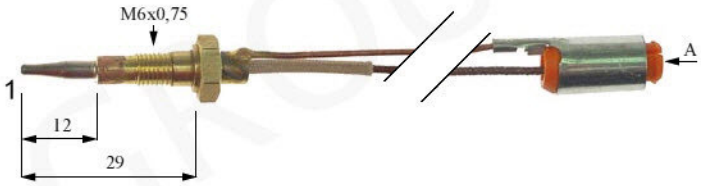


Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102260	600	M8x1

Einschraub-Thermoelemente mit zwei Leitern

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)		Anschlüsse	
		Hauptleiter (L1)	Massekabel (L2)	A	B
1	102271	600	600	F 7,7mm	Öse M4
2	102148	600	100	F 7,7mm	F 2,8x08mm

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)		Anschlüsse	
		Hauptleiter (L1)	Massekabel (L2)	A	B
1	102147	750	100	F 7,7mm	F 2,8x08mm
2	102924	750	750	F 7,7mm	Öse M4



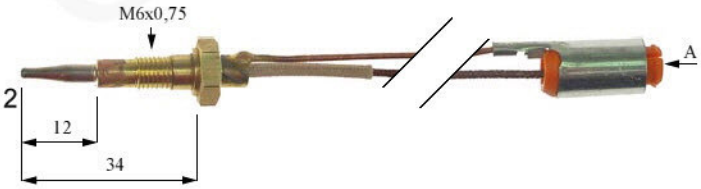
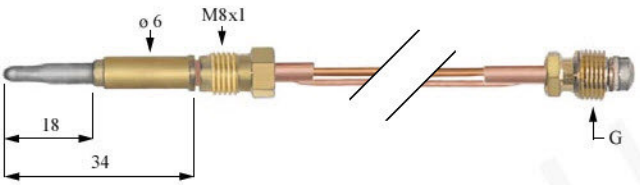


Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	Anschluss	Abb.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	Anschluss
1	102127	600	ø 2mm	2	102152	750	ø 2mm



Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102088	1500	M10x1

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)		Anschlüsse	
		Hauptleiter (L1)	Massekabel (L2)	A	B
1	102120	750	750	F 7,7mm	F 6,3mm

Thermoelemente mit Unterbrechung

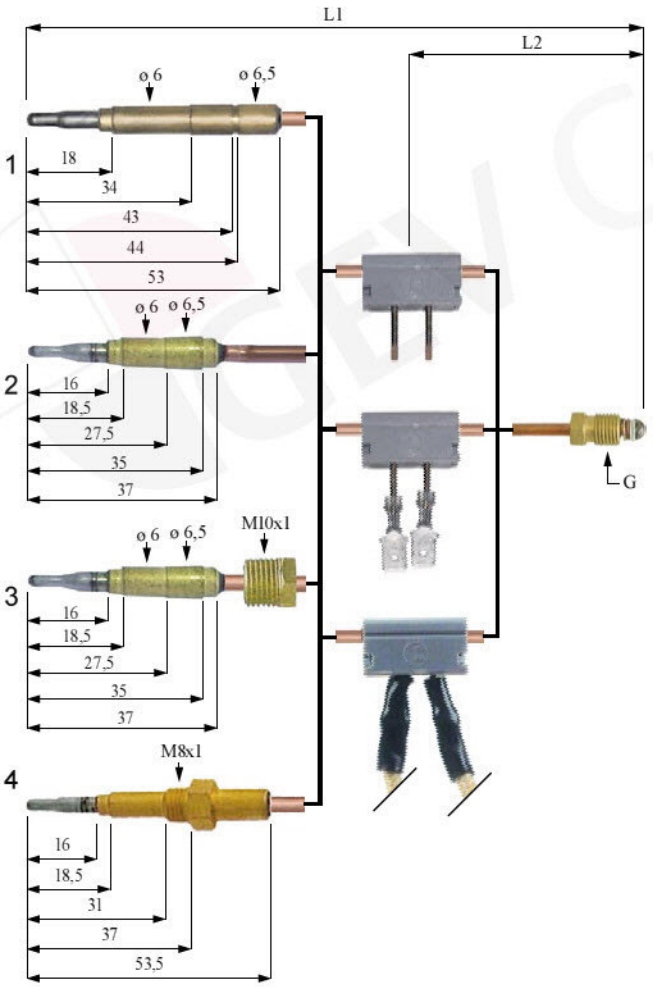


Abb.	Bestell-Nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	G	Anschluss
1	102068	320	130	M9x1	Lötanschluss
	102069	600	130	M9x1	Lötanschluss
	102070	1000	130	M9x1	Lötanschluss
	102247	600	130	M9x1	mit Kabel 600mm
	102250	1000	130	M9x1	mit Kabel 1000mm
2	100172	400	180	11/32	Faston 6,3mm
3	102238	600	130	M9x1	Faston 6,3mm
	102252	600	130	M9x1	mit Kabel 650mm
4	102254	1000	130	M9x1	Lötanschluss
	102259	1000	130	M9x1	mit Kabel 1000mm

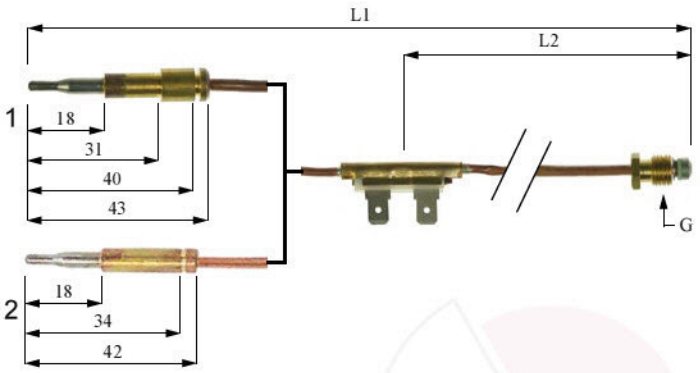


Abb.	Bestell-Nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	G	Anschluss
1	102269	850	180	M9x1	F 6,3mm
2	102124	850	180	M8x1	F 6,3mm

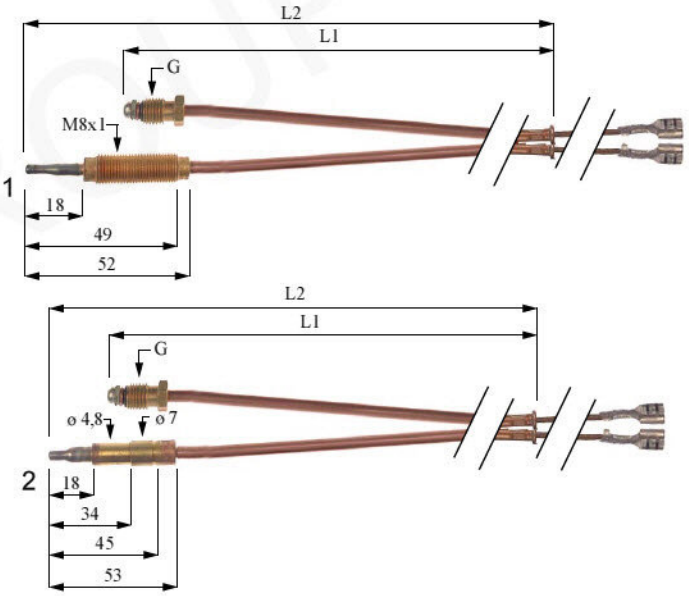


Abb.	Bestell-Nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	G	Anschluss
1	102239	500	300	M8x1	mit Kabel 250mm F 6,3mm
2	102115	500	200	M9x1	mit Kabel 400mm F 6,3mm

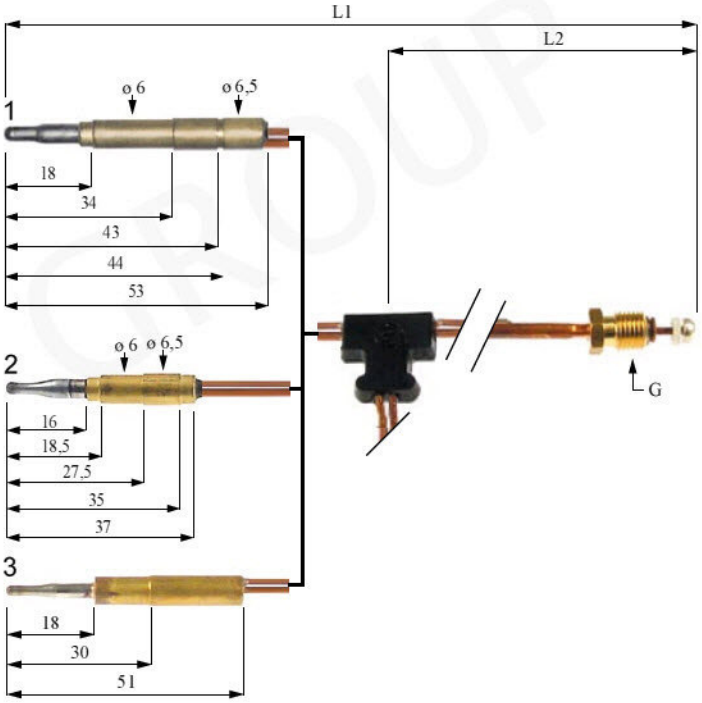
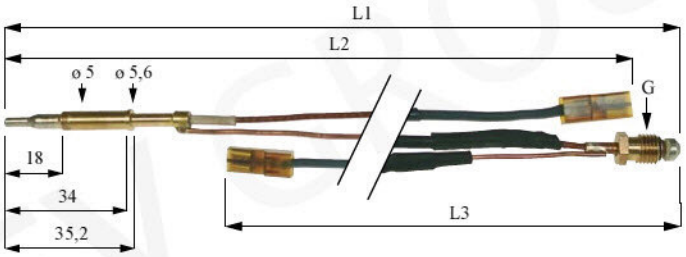


Abb.	Bestell-Nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	G	Anschluss
1	102925	750	200	M9x1	mit Kabel 300mm F 6,3mm
2	102094	750	200	M9x1	mit Kabel 300mm F 6,3mm
3	102812	1000	150	M9x1	mit Kabel 600mm F 6,3mm



Pos.	Bestell-Nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	G	Anschluss
1	102815	1000	650	550	M8x1	F 6,3mm

© GEV 2007

© GEV 2007

Thermogeneratoren (System mV)

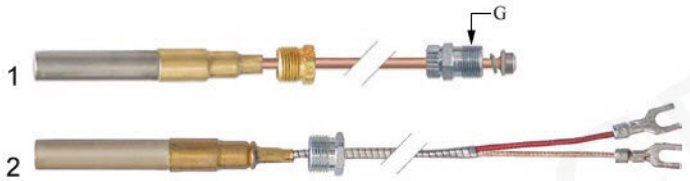


Abb	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	580035	820	3/8“ NEF

Abb	Bestell-Nr.	Länge (mm)
2	102116	600

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung
1	100861	1	Verschraubung
2	101860	1	Mutter M10x1
3	100907	1	Schraube M10x1
	102507	5	
4	101295	1	Hülse 5mm
	102595	10	

Verlängerungen für Thermoelemente

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102011	400	M10x1
2	102013	500	M9x1
3	102811	600	M9x1
4	102851	1000	M9x1

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
5	102012	1000	M10x1
6	102852	1500	M9x1
7	102010	1500	M10x1

Überwurfschraube

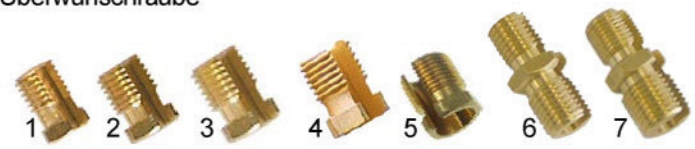


Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung
1	101260	1	M8x1
	102566	10	
2	101261	1	M9x1
	102561	10	
3	101262	1	M10x1
	102562	10	
4	101263	1	11/32mm
	102563	5	

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung
5	106112	1	7/16mm
6	100920	1	M8x1/M9x1
	102720	5	
7	100922	1	M10x1, 11/32mm
	102722	5	

Verlängerungen für Thermoelemente, flexibel

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (mm)	G
1	102241	500	M9x1

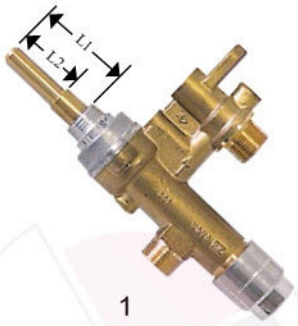
Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101264	Unterbrecher M8x1
	101265	Unterbrecher M9x1
	101258	Unterbrecher M10x1
	101266	Unterbrecher 11/32mm
2	580046	Unterbrecher
3	100947	Anzeigeadapter M8x1
	100948	Anzeigeadapter M10x1
4	101337	Anzeigeadapter M9x1
5	101414	Anzeige
6	101410	Anzeige

Zubehör für Thermoelemente

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Beschreibung	passend für
1	102067	1	Mutter M8x1	
	102500	10		
2	100965	1	Mutter M8x1	MKN
3	104250	1	Mutter M8x1	Küppersbusch
4	102143	1	Mutter M6x0,75	MBM
5	102680	1	Mutter M6x0,75	
6	101297	1	Mutter M6x0,75	

© GEV 2007

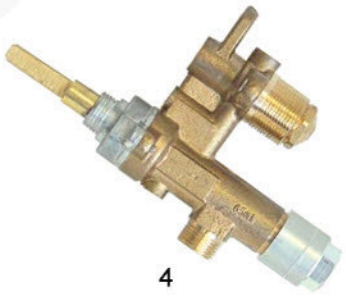
Gashähne MADEC



1

2

3



4

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gaseingang	ø Düsen (mm)			Mischrohr-anschluss	Rohr		Thermoelement-anschluss	Front-befestigung	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
				Außen-düse	Innen-düse	Kleinbrand-düse		Ausgang	ø (mm)				
1	101629	Rohrausgang	M12x1 (8mm)	-	-	0,55	-	M12x1	8	M8x1	M12x1	29,5/21	4,6 / 6
	101638		M12x1 (8mm)	-	-	1,00	-	M12x1	8	M8x1	M12x1	29,5/21	6 / 4,6
2	101074		M12x1 (8mm)	-	-	0,35	-	M12x1	8	M8x1	M12x1	29,5/21	
	101072		M12x1 (8mm)	-	-	0,35	-	M12x1	8	M8x1	M12x1	29,5/13,5	8 / 5
3	101193	Düsenausgang ohne Düse	M12x1 (8mm)	-	-	0,35	M17x1	-	-	M8x1	M12x1	23/13,5	
	101073		M12x1 (8mm)	-	-	0,35	M17x1	-	-	M8x1	M12x1	23/13,5	8 / 5
	106034		M12x1 (8mm)	-	-	0,35	M17x1	-	-	M8x1	M12x1	29,5/13,5	
	106174		M12x1 (8mm)	-	-	0,35	M17x1	-	-	M8x1	M12x1	23/13,5	5 / 8
	101194		M12x1 (8mm)	-	-	0,35	M17x1	-	-	M8x1	M12x1	17/9	6 / 8
	101635		M12x1 (8mm)	-	-	0,55	M17x1	-	-	M8x1	M12x1	37/17	
4	101374	Düsenausgang mit Düse	M12x1 (8mm)	0,85	-	0,50	M17x1	-	-	M8x1	M12x1	29,5/21	4,6 / 6
	101198		M12x1 (8mm)	2,00	0,70	0,35	M17x1	-	-	M8x1	M12x1	29,5/21	6 / 4,6
	101381		M12x1 (8mm)	0,85	-	0,50	M17x1	-	-	M8x1	M12x1	29,5/21	
	101631		M12x1 (8mm)	2,20	1,20	0,55	M17x1	-	-	M8x1	M12x1	37/17	6 / 4,6

© GEV 2007

1

2

3

4

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gaseingang	ø Düsen (mm) Außendüse	ø Düsen (mm) Innendüse	ø Düsen (mm) Kleinbranddüse	Mischrohranschluss	Rohr Ausgang	Rohr ø (mm)	Thermoelementanschluss	Frontbefestigung	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101192	Düsenausgang ohne Düse	M12x1(8mm)	-	-	-	M17x1	-	-	M8x1	M12x1	23/13,5	5 / 8
	106019		M12x1(8mm)	-	-	-	M17x1	-	-	M8x1	-	29,5/13,5	8 / 5
2	106058	Düsenausgang mit Düse	Flanschanschluss	1,03	-	-	M17x1	-	18mm	M8x1	-	29,5/13,5	
3	106020	Rohrausgang mit Schellenanschluss ø 21mm	Flanschanschluss	-	-	1,40	-	M12x1	8mm	M8x1	M12x1	29/20	4,6 / 6
4	106057	Rohrausgang mit Schellenanschluss ø 21mm	Flanschanschluss	-	-	0	-	M12x1	8mm	M8x1	-	27/15	4,6 / 6

Zubehör und Ersatzteile

Außendüsen M12x1

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100974	0,80	18	100287	1,45	35	100309	2,30
2	100279	0,82	19	100700	1,50	36	100668	2,35
3	100249	0,85	20	100301	1,55	37	100294	2,40
4	100283	0,90	21	100665	1,60	38	100749	2,45
5	100280	0,93	22	100239	1,65	39	100326	2,50
6	100282	0,95	23	100288	1,70	40	100416	2,55
7	100284	1,00	24	100878	1,75	41	100304	2,60
8	100662	1,05	25	100289	1,80	42	100295	2,70
9	100285	1,10	26	100302	1,85	43	100305	3,00
10	100243	1,12	27	100290	1,90	44	100752	3,20
11	100663	1,15	28	100740	1,95	45	100296	3,30
12	100306	1,20	29	100291	2,00	46	100297	3,45
13	100975	1,25	30	100303	2,05	47	100298	3,50
14	100286	1,30	31	100292	2,10	48	100299	3,70
15	100300	1,35	32	100744	2,12	49	100763	3,80
16	100669	1,37	33	100308	2,15	50	102794	3,85
17	100307	1,40	34	100293	2,20	51	100762	4,10

Innendüsen

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100325	0,70	5	100788	0,95	9	100423	1,40
2	100419	0,75	6	100449	1,00	10	100771	1,55
3	100421	0,80	7	100422	1,20	11	100770	1,65
4	100774	0,85	8	100772	1,30			

Kleinbranddüsen

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100360	0,35	4	100426	0,55	7	100424	0,80
2	100425	0,45	5	100781	0,60	8	100454	1,00
3	100782	0,50	6	100427	0,70			

1 2 3 4 5

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101277	Doppelkonus für Rohr ø 8mm
2	101296	Überwurfmutter M12x1 für Rohr ø 8mm
3	101299	Frontbefestigungsmutter M12x1
4	101051	Magneteinsatz
5	101234	Magneteinsatzmutter M8x1

1 2 3

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101400	Mischrohr M17x1
2	101401	Mischrohr M17x1
3	101394	Mutter M17x1

© GEV 2007

Gashähne PEL20/21

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelement-anschluss (mm)	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101398	PEL20N ohne Sicherheit, ohne Zündflamme	M16x1,5	10	0,35	M16x1,5	10/8	-	22/15	
2	101094	PEL20S mit Sicherheit, ohne Zündflamme	M16x1,5	10	0,35	M16x1,5	10/8	M8x1	22/15	
	101491		M16x1,5	10	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	22/15	
	101958		M16x1,5	10	0	M16x1,5	10/8	M8x1	39/15	

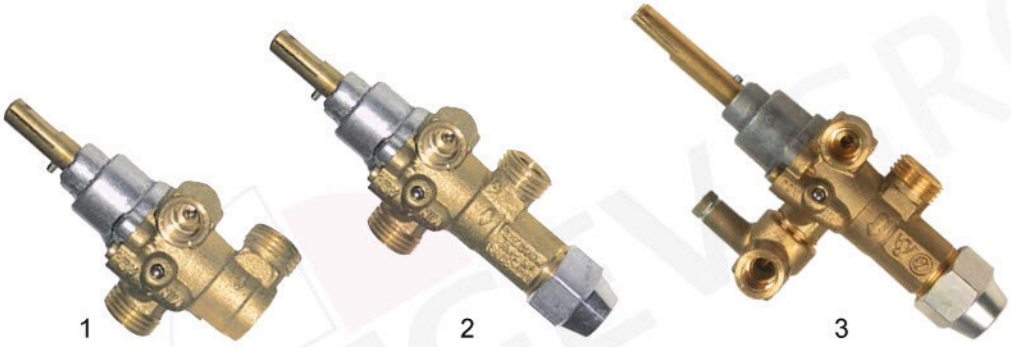
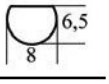
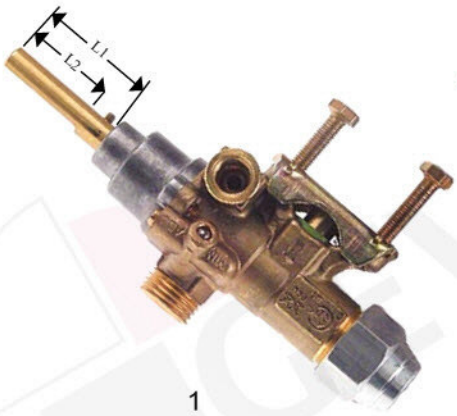


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelement-anschluss (mm)	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101530	PEL21N ohne Sicherheit, mit Zündflamme	M16x1,5	10	0,35	M16x1,5	10/8	-	22/15	
2	101693	PEL21S mit Sicherheit, mit Zündflamme	M16x1,5	10	0,70	M16x1,5	10/8	M8x1	35/28	
	101913		M16x1,5	10	0,90	M16x1,5	10/8	M8x1	35/28	
	101095		M16x1,5	10	0,35	M16x1,5	10/8	M8x1	22/15	
	101356		M16x1,5	10	0,35	M16x1,5	10/8	M10x1	22/15	
	101883		M16x1,5	10	0,40	M16x1,5	10/8	M8x1	22/15	
	101884		M16x1,5	10	0,50	M16x1,5	10/8	M8x1	22/15	
	101885		M16x1,5	10	0,80	M16x1,5	10/8	M8x1	22/15	
	106021		M16x1,5	10	0,95	M16x1,5	10/8	M8x1	22/15	
	101397		M16x1,5	10	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	22/15	
	101917		M16x1,5	10	0,60	M16x1,5	10/8	M9x1	22/15	
	101918		M16x1,5	10	0,65	M16x1,5	10/8	M9x1	22/15	
	101919		M16x1,5	10	0,75	M16x1,5	10/8	M9x1	22/15	
3	106138		M16x1,5	10	0	M10x1	6	M9x1	37/15	

© GEV 2007



1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	ø Gaseingang (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementan-schluss (mm)	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101897	PEL21S mit Sicherheit, mit Zündflamme	21	0,35	M16x1,5	10/8	M8x1	32/25	6,5 / 8
2	101544		21	0,35	M16x1,5	10/8	M8x1	30/23	4,6 / 6
	101610		21	0,35	M16x1,5	10	M8x1	30/23	
	101671		21	0,35	M17x1	10	M8x1	30/23	
	101672		21	0,85	M17x1	10	M8x1	30/23	
	101976		21	0,35	M17x1	10	M8x1	30/17,5	
	101682		21	0,35	M17x1	10	M8x1	31/15	6,5 / 8
3	106143	PEL20 mit Sicherheit, ohne Zündflamme	21	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	22/15	6,5 / 8

1

2

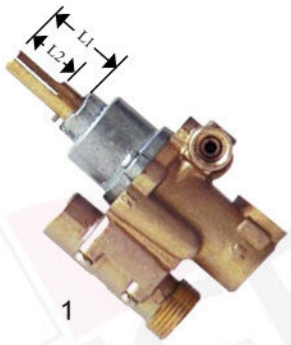
3

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	ø Gaseingang (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementan-schluss (mm)	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	106144	PEL21N ohne Sicherheit, mit Zündflamme	21	0,35	M16x1,5	10/8	-	22/15	6,5 / 8
2	106145	PEL21S mit Sicherheit, mit Zündflamme	21	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	22/15	
	101611	PEL21S V mit Sicherheit, mit Zündflamme	21	0,35	M16x1,5	10/8	M8x1	30/17,5	4,6 / 6
3	106060	PEL21S H mit Sicherheit, mit Zündflamme	21	0	M16x1,5	10	M8x1	45/19	

© GEV 2007

Gashähne PEL22

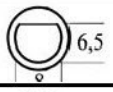
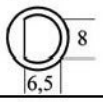
PEL22N ohne Sicherheit



1

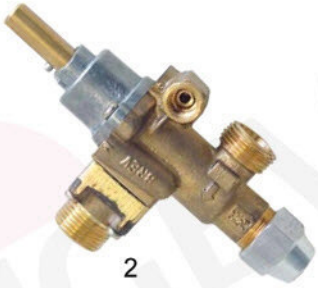
2

3

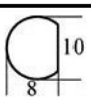
Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101443	PEL22N/O	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	25/17	
	101690	PEL22N/V	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	25/17	
2	106169	PEL22N/V	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	45/20	
3	101459	PEL22N/O	ø 21mm	-	0,35	M20x1,5	12	39/7	
	106157	PEL22N/O	ø 27mm	-	0,35	M20x1,5	14	39/7	

Gashähne PEL22S mit Sicherheit

1


2

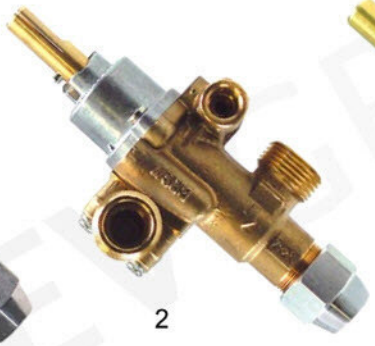
3

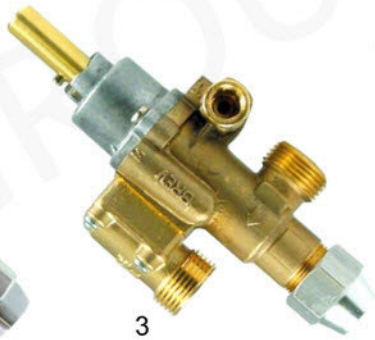
Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementanschluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101084	PEL22S/V	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	45/20	
	101157	PEL22S/V	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	25/17	
	101341	PEL22S/V	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M10x1	25/17	
	101457	PEL22S/V	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	25/-	
	101798	PEL22S/V	3/8“	-	0,35	3/8“	-	M10x1	25/-	
	101793	PEL22S/V	M20x1,5	12	0,90	M20x1,5	12/10	M8x1	45/20	
	101087	PEL22S/V	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	25/17	
	106073	PEL22S/V	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	35/17	
2	101981	PEL22S/V	M20x1,5	12	0	M20x1,5	12/10	M9x1	34/26	
	101887	PEL22S/V	M20x1,5	12	0	M20x1,5	12/10	M9x1	25/17	
3	107200	PEL22S/V	M20x1,5	12	0	M20x1,5	12/10	M9x1	16/7	

© GEV 2007

PEL22S/O, Ausgang horizontal, mit Sicherheit

1


2


3

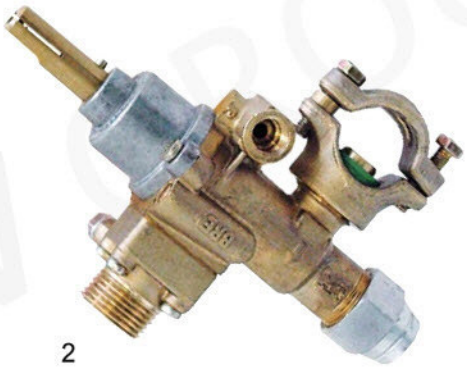
4

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementanschluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101086	PEL22S/O	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	25/17	8 / 10
	101510	PEL22S/O	M20x1,5	12	0	M20x1,5	12/10	M9x1	25/17	
	101089	PEL22S/O	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	25/17	8 / 10
	109510	PEL22S/O	M20x1,5	12	1,30	M20x1,5	12/10	M8x1	25/17	10 / 8
	109513	PEL22S/O	M20x1,5	12	1,10	M20x1,5	12/10	M8x1	25/17	
	101085	PEL22S/O	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	28/13	9 / 10
	101090	PEL22S/O	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	28/13	9 / 10
	106022	PEL22S/O	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	45/20	6 / 4,6
	106056	PEL22S/O	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M10x1	45/20	
2	101949	PEL22S/O	M20x1,5	12	0	M20x1,5	12/10	M9x1	25/17	8 / 10
	101892	PEL22S/O	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	25/17	
	106023	PEL22S/O	M20x1,5	12	0	M20x1,5	12/10	M8x1	29/19,5	4,6 / 6
3	101950	PEL22S/O	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	25/17	10 / 8
4	107201	PEL22S/O	M20x1,5	12	0	M20x1,5	12/10	M9x1	16/7	7 / 7
	106159	PEL22S/O	M20x1,5	12	0	M20x1,5	12/10	M9x1	47/-	8 / 8

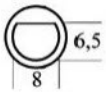
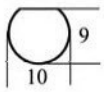
© GEV 2007

PEL22 mit Sicherheit, und mit Rohranschluss

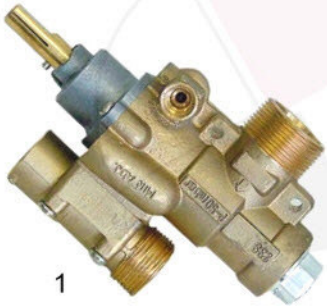
1



2

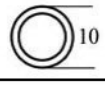
Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	ø Gaseingang (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementanschluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
	101626	PEL22S/O	27	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	35/21	
	101469	PEL22S/O	21	0,35	M20x1,5	12	M9x1	39/7	
1									
	101489	PEL22S/O	27	0,35	M20x1,5	14	M8x1	39/7	
2	101661	PEL22S/V	21	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	28/13	

PEL23S mit Sicherheit



1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementanschluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
	101893	PEL23S/O	M28x1,5	20	0,35	M24x1,5	16/12	M9x1	25/17	
	106033	PEL23S/O	M28x1,5	20	0,35	M24x1,5	16/12	M10x1	25/17	
1	101954	PEL23S/O	M28x1,5	20	1,70	M24x1,5	16/12	M10x1	25/17	
	101092	PEL23S/O	M28x1,5	20	0,35	M24x1,5	16/12	M10x1	25/17	
	101091	PEL23S/O	M28x1,5	20	0,35	M24x1,5	16/12	M9x1	35/19	
	101953	PEL23S/V	M28x1,5	20	1,15	M24x1,5	16/12	M10x1	25/17	
	101093	PEL23S/V	M28x1,5	20	0,35	M24x1,5	16/12	M10x1	25/17	
2										
	101630	PEL23S/V	1/2“ IG	-	0,35	1/2“ AG	-	M10x1	25/-	

© GEV 2007

Zubehör und Ersatzteile für PEL20/21

Kleinbranddüsen

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	106202	0	10	100278	0,75	19	100532	1,20
2	100408	0,35	11	100555	0,80	20	100394	1,25
3	100553	0,40	12	100527	0,85	21	100533	1,30
4	100554	0,45	13	100528	0,90	22	100549	1,35
5	100526	0,50	14	100556	0,95	23	100534	1,40
6	100550	0,55	15	100529	1,00	24	100558	1,55
7	100551	0,60	16	100557	1,05	25	100559	1,70
8	100548	0,65	17	100530	1,10	26	100547	1,75
9	100552	0,70	18	100531	1,15			

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	101451	Überwurfmutter	M16x1,5	8
	101300	Überwurfmutter	M16x1,5	10
	100943	Überwurfmutter	M17x1	10
2	101450	Doppelkonus	-	8
	101278	Doppelkonus	-	10
3	106168	Lötanschluss	-	10
4	100908	Überwurfschraube	M10x1	4
	100909	Überwurfschraube	M10x1	6
5	101246	Doppelkonus	-	4
6	101286	Doppelkonus	-	6
7	101880	Dichtung für Rohrflansch ø 21mm	-	-

Vorderteile

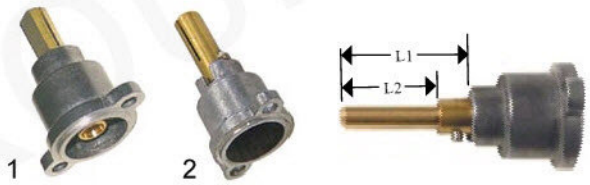


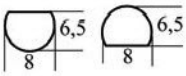
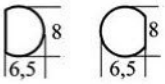
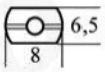
Abb.	Bestell-Nr.	Typ	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101205	PEL20	22/15	
	106156	PEL20	39/15	
	101206	PEL21	22/15	
	101875	PEL21	32/25	
	106147	PEL21	37/15	
	101874	PEL21	22/15	
2	101803	PEL21	30/23	
	101804	PEL21	30/17,5	
	106149	PEL21	45/19	
	106146	PEL21	35/28	
	101808	PEL21	31/15	

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde
1	101230	Magnetmutter	M8x1
	101231	Magnetmutter	M9x1

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde
1	101290	Magnetmutter	M10x1
2	101060	Magneteinsatz	-

© GEV 2007

Zubehör und Ersatzteile für PEL22

Kleinbranddüsen

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	106191	0	8	100428	0,65	15	100407	1,00
2	100259	0,35	9	100429	070	16	100435	1,05
3	100281	0,40	10	100432	0,75	17	100436	1,10
4	100414	0,45	11	100409	0,80	18	100437	1,15
5	100390	0,50	12	100410	0,85	19	100438	1,20
6	100391	0,55	13	100433	0.90	20	100413	1,65
7	100392	0,60	14	100434	0.95	21	100776	1,75

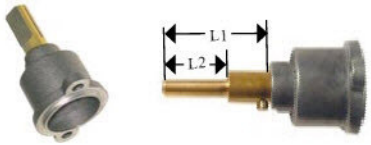
Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101461	Schraubensatz
2	101460	O-Ring
3	101331	Adapter für gebördelte Leitung
4	101536	Dichtung für Rohrflansch ø 21mm
	106165	Dichtung für Rohrflansch ø 27mm

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	101250	Überwurfmutter	M20x1,5	10
	101251	Überwurfmutter	M20x1,5	12
	101427	Überwurfmutter	M20x1,5	14
2	101249	Doppelkonus	-	10
3	101248	Doppelkonus	-	12
	101428	Doppelkonus	-	14
4	101531	Lötanschluss	-	12
5	100908	Überwurfschraube	M10x1	4
	100909	Überwurfschraube	M10x1	6
6	101246	Doppelkonus	-	4
7	101286	Doppelkonus	-	6

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde
1	101230	Magnetmutter	M8x1
	101231	Magnetmutter	M9x1

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde
1	101290	Magnetmutter	M10x1
2	101058	Magneteinsatz	-

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	101240	Gasanschlussteil horizontal	M20x1,5	12/10
2	101241	Gasanschlussteil vertikal	M20x1,5	12/10
3	101235	Gasanschlussteil horizontal	M20x1,5	12/10
4	101236	Gasanschlussteil vertikal	M20x1,5	12/10
5	101365	Gasanschlussteil horizontal	M20x1,5	12
	101366	Gasanschlussteil horizontal	M20x1,5	14



Pos.	Bestell-Nr.	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101201	25/17	
2	101449	35/17	
3	101873	34/26	
4	101202	25/17	
5	101203	28/13	
6	101200	25/-	
7	106162	16/7	
8	106163	47/-	
9	101823	35/21	
10	106154	29/19,5	
11	101214	45/20	
12	101213	45/20	
13	106151	39/7	
14	106152	39/7	

© GEV 2007

Zubehör und Ersatzteile für PEL23

Kleinbranddüsen

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	106201	0	12	100627	1,00	23	100699	1,55
2	100455	0,35	13	100628	1,05	24	100250	1,60
3	100448	0,50	14	100649	1,10	25	100251	1,65
4	100458	0,60	15	100655	1,15	26	100263	1,70
5	100459	0,65	16	100659	1,20	27	100264	1,75
6	100493	0,70	17	100664	1,25	28	100265	1,80
7	100494	0,75	18	100666	1,30	29	100266	1,85
8	100497	0,80	19	100667	1,35	30	100267	1,90
9	100546	0,85	20	100674	1,40	31	100268	1,95
10	100597	0,90	21	100677	1,45	32	100273	2,00
11	100598	0,95	22	100679	1,50			

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	101252	Überwurfmutter	M24x1,5	12
1	101253	Überwurfmutter	M24x1,5	16
1	101254	Überwurfmutter	M28x1,5	20
2	101255	Klemmring	-	12
3	101256	Klemmring	-	16
3	101257	Klemmring	-	20
4	100908	Schraube	M10x1	4
4	100909	Schraube	M10x1	6
5	101246	Klemmring	-	4
6	101286	Klemmring	-	6

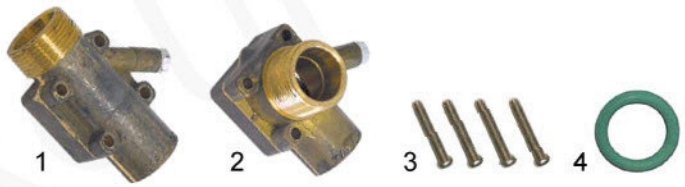
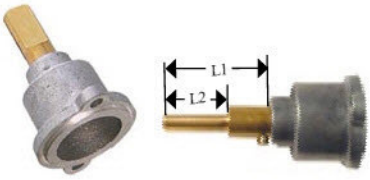
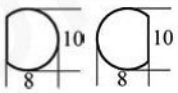


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	101244	Gasanschlussteil horizontal	M24x1,5	16/12
2	101245	Gasanschlussteil vertikal	M24x1,5	16/12
3	101463	Schraubensatz	-	-
4	101462	O-Ring	-	-



Pos.	Bestell-Nr.	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101204	25/17	
2	101336	35/19	
3	106166	25/17	
4	102767	25/-	

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde
1	101059	Magneteinsatz	M10x1

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde
2	101045	Magneteinsatz	M9x1

© GEV 2007

Gashähne EGA

EGA 31849 mit Rohrausgang
EGA 31248 mit Rohrausgang und Düsenausgang
EGA 30750 mit Rohrausgang

Abb.	Bestell-Nr.	Ersatz-Nr.	Typ EGA	Beschreibung	Gaseingang	ø Düsen (mm) Außendüse	Innendüse	Kleinbrand-düse	Mischrohr-anschluss	Rohrausgang	Thermoelement-anschluss	Frontbefesti-gung	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	nml*	101629	31849	Gashahn mit Rohr-ausgang	M12x1 (8mm)	-	-	0,55	-	M12x1 (8mm)	M8x1	M12x1	29,5/ 21	4,6 / 6
	nml*	101638	31849		M12x1 (8mm)	-	-	1,00	-	M12x1 (8mm)	M8x1	M12x1	29,5/ 21	6 / 4,6
2	nml*	101074	31248		M12x1 (8mm)	-	-	0,35	-	M12x1 (8mm)	M8x1	M12x1	29,5/ 21	
	nml*	101072	31248		M12x1 (8mm)	-	-	0,35	-	M12x1 (8mm)	M8x1	M12x1	29,5/ 13,5	8 / 5
3	nml*	101193	31248	Gashahn	M12x1 (8mm)	-	-	0,35	M17x1	-	M8x1	M12x1	23/ 13,5	
	nml*	101073	31248		M12x1 (8mm)	-	-	0,35	M17x1	-	M8x1	M12x1	23/ 13,5	8 / 5
	nml*	106034	31248		M12x1 (8mm)	-	-	0,35	M17x1	-	M8x1	M12x1	29,5/ 13,5	5 / 8
	nml*	106174	31248		M12x1 (8mm)	-	-	0,35	M17x1	-	M8x1	M12x1	23/ 13,5	5 / 8
	nml*	101194	31248		M12x1 (8mm)	-	-	0,35	M17x1	-	M8x1	M12x1	17/ 9	6 / 8
	nml*	101635	31248		M12x1 (8mm)	-	-	0,55	M17x1	-	M8x1	M12x1	37/ 17	
4	nml*	101374	31248	Gashahn mit Düsen-ausgang, mit Düsen	M12x1 (8mm)	0,85	-	0,50	M17x1	-	M8x1	M12x1	29,5/ 21	4,6 / 6
	nml*	101198	31248		M12x1 (8mm)	2,00	0,70	0,35	M17x1	-	M8x1	M12x1	29,5/ 21	6 / 4,6
	nml*	101381	31248		M12x1 (8mm)	0,85	-	0,50	M17x1	-	M8x1	M12x1	29,5/ 21	6 / 4,6
	nml*	101631	31248		M12x1 (8mm)	2,20	1,20	0,55	M17x1	-	M8x1	M12x1	37/ 17	
	nml*	101632	31248		M12x1 (8mm)	2,20	1,40	0,70	M17x1	-	M8x1	M12x1	37/ 17	4,6 / 6
5	101473		30750	Gashahn mit Rohr-ausgang	M12x1 (8mm)	-	-	0,50	-	M12x1 IG (8mm)	M8x1	M12x1	22/ 19	4,6 / 6

*nicht mehr lieferbar

© GEV 2007

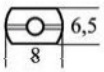
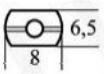
EGA 26400 mit Rohrausgang, ohne Zündflammenanschluss
EGA 26440 mit Rohrausgang, mit Zündflammenanschluss

1

2

3

4

Abb.	Bestell-Nr.	Ersatz-Nr.	Typ EGA	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbrand-düse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelement-anschluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
	nml*	101603	26400R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/23	
	nml*	101608	26400R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	34/15	
1	nml*	101616	26400R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/15	
	nml*	-	26400R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1		
2	nml*	101648**	26400RD	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/23	
	nml*	101605	26440R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/23	
	nml*	101658	26440R	M15x1	10	0,60	M17x1	10	M8x1	31/23	
	nml*	101612	26440R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	22/15	
	nml*	101614	26440R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	22/15	
	nml*	101640	26440R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/23	
	nml*	101618	26440R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M10x1	34/15	
3	nml*	101643	26440R	M15x1	10	0,45	M17x1	10	M10x1	34/15	
	nml*	101664	26440R	M15x1	10	0,55	M17x1	10	M10x1	34/15	
	nml*	101644	26440R	M15x1	10	0,65	M17x1	10	M10x1	34/15	
	nml*	101650	26440R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/23	
	nml*	101651	26440R	M15x1	10	1,10	M17x1	10	M8x1	31/23	
	nml*	101652	26440R	M15x1	10	1,25	M17x1	10	M8x1	31/23	
	nml*	101681	26440R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/15	
4	nml*	101646**	26440RD	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/23	

*nicht mehr lieferbar

**mit Drossel für Hauptgasleitung

© GEV 2007

EGA 26400 mit Düsenausgang, ohne Zündflammenanschluss
EGA 26440 mit Düsenausgang, mit Zündflammenanschluss

Abb.	Bestell-Nr.	Ersatz-Nr.	Typ EGA	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Düsen (mm) Außendüse	Innendüse	Kleinbranddüse	Mischrohranschluss	Thermoelementanschluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
	nml*	101604	26400D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	22/15	
1	nml*	101607	26400D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	31/23	4,6 / 6
	nml*	101617	26400D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	24/15	
	nml*	101797	26400D	M15x1	8	-	-	0,35	M17x1	M8x1	24/15	
	nml*	101609	26400D	M15x1	10	2,20	0,60	0,35	M17x1	M8x1	24/15	8 / 5,5
2	nml*	101667	26400D	M15x1	8	2,20	0,60	0,35	M17x1	M8x1	24/15	
	nml*	101675	26400D	M15x1	8	2,60	0,95	0,70	M17x1	M8x1	24/15	
	nml*	101619	26440D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	31/23	4,6 / 6
3	nml*	101613	26440D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M10x1	34/15	7 / 8
	nml*	101615	26440D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	31/15	6,5 / 8
	nml*	101606	26440D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	31/23	4,6 / 6
	nml*	101663	26440D	M15x1	10	2,05	1,85	0,35	M17x1	M8x1	31/23	
	nml*	101983	26440D	M15x1	10	1,35	0,66	0,35	M17x1	M10x1	34/15	
	nml*	101668	26440D	M15x1	10	1,35	1,20	0,35	M17x1	M10x1	34/15	
	nml*	101642	26440D	M15x1	10	1,55	0,80	0,45	M17x1	M10x1	34/15	7 / 8
4	nml*	101767	26440D	M15x1	10	1,55	1,40	0,45	M17x1	M10x1	34/15	
	nml*	101731	26440D	M15x1	10	2,05	1,05	0,55	M17x1	M10x1	34/15	
	nml*	101641	26440D	M15x1	10	2,05	1,90	0,55	M17x1	M10x1	34/15	
	nml*	101633	26440D	M15x1	10	1,40	0,80	0,35	M17x1	M8x1	31/23	
	nml*	101634	26440D	M15x1	10	1,85	1,05	0,50	M17x1	M8x1	31/23	
	nml*	101647	26440DF	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	31/23	6 / 4,6
5	nml*	101653	26440DF	M15x1	10	-	1,40	0,85	M17x1	M8x1	31/23	
	nml*	101654	26440DF	M15x1	10	-	1,80	1,10	M17x1	M8x1	31/23	
	nml*	101655	26440DF	M15x1	10	-	2,05	1,25	M17x1	M8x1	31/23	

*nicht mehr lieferbar

© GEV 2007

EGA 24197 mit Rohrausgang
EGA 24197 mit Düsenausgang

Abb.	Bestell-Nr.	Ersatz-Nr.	Typ EGA	Gaseingang	ø Düsen (mm) Außendüse	ø Düsen (mm) Innendüse	ø Düsen (mm) Kleinbranddüse	Gasausgang	Mischrohr-anschluss	Thermoelement-anschluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	nml*	101620	24197R	M18x1,5 ø 12mm	-	-	0,35	M18x1,5 ø 12mm	-	M8x1	35/21	4,6 / 6
	nml*	101621	24197R		-	-	0,35		-	M8x1	34/15	7 / 8
	nml*	101636	24197R		-	-	0,35		-	M8x1	34/15	6,5 / 9
	nml*	101666	24197R		-	-	0,35		-	M8x1	34/15	9 / 6,5
2	nml*	101657	24197RD		-	-	0,5		-	M8x1	35/21	4,6 / 6
	nml*	101622	24197D		-	-	0,35	-	M22x1,5	M8x1	35/21	
	nml*	101624	24197D		-	-	0,35	-	M22x1,5	M8x1	34/15	6,5 / 9
	nml*	101625	24197D		-	-	0,35	-	M22x1,5	M8x1	34/15	9 / 6,5
3	nml*	101623	24197D		-	-	0,35	-	M22x1,5	M8x1	34/15	
	nml*	101649	24197D		2,60	1,35	0,40	-	M22x1,5	M8x1	34/15	7 / 8
	nml*	101659	24197D		2,20	1,15	0,35	-	M22x1,5	M8x1	34/15	
	nml*	101656	24197D		4,40	2,50	1,65	-	M22x1,5	M8x1	35/21	4,6 / 6
	nml*	101662	24197D		2,10	1,00	0,35	-	M22x1,5	M8x1	34/15	
	nml*	101665	24197D		1,60	0,80	0,35	-	M22x1,5	M8x1	34/15	6,5 / 9
	nml*	101764	24197D		1,60	1,00	0,35	-	M22x1,5	M8x1	34/15	
4	nml*	106040**	24197D		-	-	0,35	-	M22x1,5	M8x1	34/15	
	nml*	106041**	24197D		-	-	0,35	-	M22x1,5	M8x1	34/15	9 / 6,5

*nicht mehr lieferbar

**Ausgang für Zündflamme geschlossen

© GEV 2007

Zubehör und Ersatzteile für EGA 26400/26440

Kleinbranddüsen

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	nml*	0,23	9	100354	0,50	17	100346	0,85
2	nml*	0,30	10	100355	0,52	20	100347	0,90
3	nml*	0,33	11	100356	0,55	21	100362	1,00
4	100364	0,35	12	100368	0,60	22	100348	1,10
5	nml*	0,37	13	100361	0,65	23	100359	1,20
6	100353	0,40	14	100357	0,70	24	100363	1,50
7	100366	0,44	15	100358	0,75	25	100349	1,80
8	100367	0,47	16	100328	0,80			

*nicht mehr lieferbar

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	100941	Überwurfmutter	M15x1	8
	100942	Überwurfmutter	M15x1	10
	100943	Überwurfmutter	M17x1	10
2	101450	Doppelkonus	-	8
	101278	Doppelkonus	-	10
3	101285	Überwurfschraube	M8x1	4
4	101284	Doppelkonus	-	4

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde
1	100926	Zentrierring	M17x1
2	101394	Mutter	M17x1

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde
3	101230	Magnetmutter	M8x1
	101233	Magnetmutter	M10x1

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Typ Gashahn
1	101051	Magneteinsatz	31849 31248 30750

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Typ Gashahn
2	101060	Magneteinsatz	26400 26440

Außendüsen M12x1

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100974	0,80	18	100287	1,45	35	100309	2,30
2	100279	0,82	19	100700	1,50	36	100668	2,35
3	100249	0,85	20	100301	1,55	37	100294	2,40
4	100283	0,90	21	100665	1,60	38	100749	2,45
5	100280	0,93	22	100239	1,65	39	100326	2,50
6	100282	0,95	23	100288	1,70	40	100416	2,55
7	100284	1,00	24	100878	1,75	41	100304	2,60
8	100662	1,05	25	100289	1,80	42	100295	2,70
9	100285	1,10	26	100302	1,85	43	100305	3,00
10	100243	1,12	27	100290	1,90	44	100752	3,20
11	100663	1,15	28	100740	1,95	45	100296	3,30
12	100306	1,20	29	100291	2,00	46	100297	3,45
13	100975	1,25	30	100303	2,05	47	100298	3,50
14	100286	1,30	31	100292	2,10	48	100299	3,70
15	100300	1,35	32	100744	2,12	49	100763	3,80
16	100669	1,37	33	100308	2,15	50	102794	3,85
17	100307	1,40	34	100293	2,20	51	100762	4,10

Innendüsen

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100657	0,60	8	100315	0,95	15	100316	1,70
2	100310	0,66	9	100312	1,05	16	100951	1,75
3	100319	0,75	10	100313	1,20	17	100244	1,85
4	100393	0,78	11	100238	1,35	18	100314	1,90
5	100311	0,80	12	100322	1,40	19	100274	2,00
6	100624	0,85	13	100773	1,55	20	100317	2,20
7	100321	0,90	14	100318	1,60	21	100678	2,50

Innendüsen für Gashahn mit fester Außendüse

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100395	1,40	2	100396	1,80	3	100397	2,05

© GEV 2007

Zubehör und Ersatzteile für EGA 24197

Kleinbranddüsen

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	nml*	0,23	9	100354	0,50	17	100346	0,85
2	nml*	0,30	10	100355	0,52	20	100347	0,90
3	nml*	0,33	11	100356	0,55	21	100362	1,00
4	100364	0,35	12	100368	0,60	22	100348	1,10
5	nml*	0,37	13	100361	0,65	23	100359	1,20
6	100353	0,40	14	100357	0,70	24	100363	1,50
7	100366	0,44	15	100358	0,75	25	100349	1,80
8	100367	0,47	16	100328	0,80			

*nicht mehr lieferbar

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	100944	Überwurfmutter	M18x1,5	12
2	101273	Doppelkonus	-	12
3	101285	Überwurfschraube	M8x1	4
4	101284	Klemmring	-	4

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde
1	101230	Magnetmutter	M8x1
	101233	Magnetmutter	M10x1
2	101058	Magneteinsatz	

Außendüsen M15x1

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100451	1,50	7	100456	2,50	13	100406	3,70
2	100337	1,60	8	100457	2,60	14	100332	3,80
3	100453	2,00	9	100331	2,70	15	100335	3,90
4	100338	2,10	10	100698	3,00	16	100336	4,00
5	100330	2,20	11	100339	3,40	17	100329	4,40
6	100333	2,30	12	100334	3,50			

Innendüsen

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100377	0,65	8	100341	1,15	14	100658	1,80
2	100496	0,73	9	100344	1,20	15	100323	1,85
3	100378	0,77	10	100647	1,30	16	100345	1,90
4	100492	0,80	11	100648	1,35	17	100324	2,10
5	100340	0,85	12	100342	1,40	18	100327	2,35
6	100343	1,00	13	100656	1,60	19	100398	2,50
7	100495	1,05						

© GEV 2007

Gashähne EGA/PEL20/21

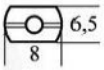
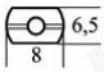
PEL20 mit Rohrausgang, ohne Zündflammenanschluss
PEL21 mit Rohrausgang, mit Zündflammenanschluss

1

2

3

4

Abb.	Bestell-Nr.	Typ	Gaseingang	ø Rohr (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementan-schluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
	101608	PEL20R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	34/15	
1	101616	PEL20R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/15	
	101603	PEL20R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/23	
2	101648*	PEL20RD	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/23	
	101605	PEL21R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/23	
	101658	PEL21R	M15x1	10	0,60	M17x1	10	M8x1	31/23	
	101612	PEL21R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	22/15	
	101614	PEL21R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	22/15	
	101618	PEL21R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M10x1		
	101643	PEL21R	M15x1	10	0,45	M17x1	10	M10x1	34/15	
3	101664	PEL21R	M15x1	10	0,55	M17x1	10	M10x1	34/15	
	101644	PEL21R	M15x1	10	0,65	M17x1	10	M10x1	34/15	
	101640	PEL21R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/23	
	101650	PEL21R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/23	
	101651	PEL21R	M15x1	10	1,10	M17x1	10	M8x1	31/23	
	101652	PEL21R	M15x1	10	1,25	M17x1	10	M8x1	31/23	
	101681	PEL21R	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/15	
4	101646*	PEL21RD	M15x1	10	0,35	M17x1	10	M8x1	31/23	

*mit Drossel für Hauptgasleitung

© GEV 2007

PEL20 mit Düsenausgang, ohne Zündflammenanschluss
PEL21 mit Düsenausgang, mit Zündflammenanschluss

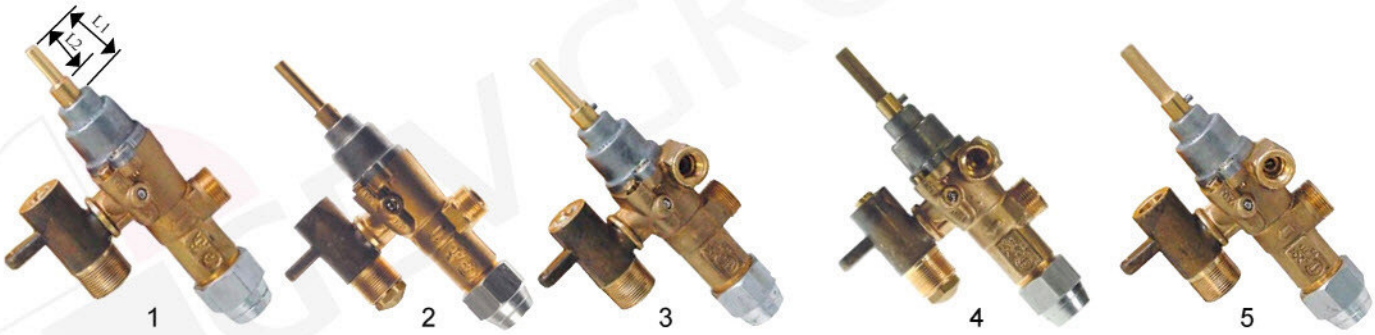
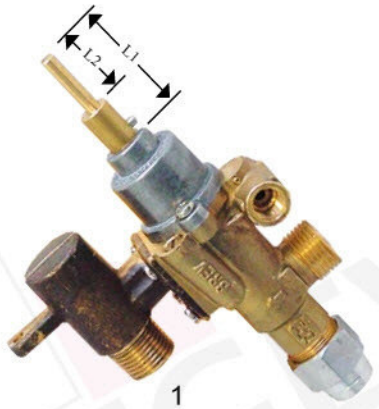


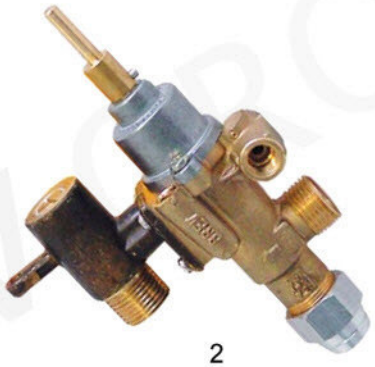
Abb.	Bestell-Nr.	Typ	Gaseingang	ø Rohr (mm)	ø Düsen (mm)			Mischrohranschluss	Thermoelementanschluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
					Außendüse	Innendüse	Kleinbranddüse				
1	101604	PEL20D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	22/15	4,6 / 6
	101607	PEL20D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	31/23	
	101617	PEL20D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	24/15	
	101797	PEL20D	M15x1	8	-	-	0,35	M17x1	M8x1	24/15	8 / 5,5
2	101609	PEL20D	M15x1	10	2,20	0,60	0,35	M17x1	M8x1	24/15	
	101667	PEL20D	M15x1	8	2,20	0,60	0,35	M17x1	M8x1	24/15	
	101675	PEL20D	M15x1	8	2,60	0,95	0,70	M17x1	M8x1	24/15	
3	101606	PEL21D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	31/23	4,6 / 6
	101619	PEL21D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	31/23	4,6 / 6
	101613	PEL21D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M10x1	34/15	7 / 8
	101615	PEL21D	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	31/15	6,5 / 8
4	101633	PEL21D	M15x1	10	1,40	0,80	0,35	M17x1	M8x1	31/23	6 / 4,6
	101634	PEL21D	M15x1	10	1,85	1,05	0,50	M17x1	M8x1	31/23	
	101983	PEL21D	M15x1	10	1,35	0,66	0,35	M17x1	M10x1	34/15	
	101668	PEL21D	M15x1	10	1,35	1,20	0,35	M17x1	M10x1	34/15	
	101642	PEL21D	M15x1	10	1,55	0,80	0,45	M17x1	M10x1	34/15	
	101767	PEL21D	M15x1	10	1,55	1,40	0,45	M17x1	M10x1	34/15	7 / 8
	101731	PEL21D	M15x1	10	2,05	1,05	0,55	M17x1	M10x1	34/15	
	101641	PEL21D	M15x1	10	2,05	1,90	0,55	M17x1	M10x1	34/15	
	101663	PEL21D	M15x1	10	2,05	1,85	0,35	M17x1	M8x1	31/23	4,6 / 6
5	101647	PEL21DF	M15x1	10	-	-	0,35	M17x1	M8x1	31/23	
	101653	PEL21DF	M15x1	10	-	1,40	0,85	M17x1	M8x1	31/23	6 / 4,6
	101654	PEL21DF	M15x1	10	-	1,80	1,10	M17x1	M8x1	31/23	
	101655	PEL21DF	M15x1	10	-	2,05	1,25	M17x1	M8x1	31/23	

© GEV 2007

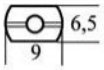
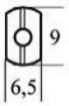
Gashähne EGA/PEL22



1



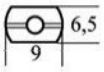
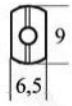
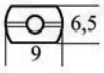
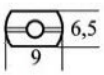
2

Abb.	Bestell-Nr.	Typ	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementan-schluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
	101621	PEL22R	M18x1,5	12	0,35	M18x1,5	12	M8x1	34/15	
	101636	PEL22R	M18x1,5	12	0,35	M18x1,5	12	M8x1	34/15	
1	101666	PEL22R	M18x1,5	12	0,35	M18x1,5	12	M8x1	34/15	
	101620	PEL22R	M18x1,5	12	0,35	M18x1,5	12	M8x1	35/21	
2	101657	PEL22RD	M18x1,5	12	0,5	M18x1,5	12	M8x1	35/21	

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Typ	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Düsen (mm) Außendüse	Innendüse	Kleinbranddüse	Mischrohranschluss	Thermoelementan-schluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
	106040*	PEL22D	M18x1,5	12	-	-	0,35	M22x1,5	M8x1	34/15	
1	106041*	PEL22D	M18x1,5	12	-	-	0,35	M22x1,5	M8x1	34/15	
	101625	PEL22D	M18x1,5	12	-	-	0,35	M22x1,5	M8x1	34/15	
	101622	PEL22D	M18x1,5	12	-	-	0,35	M22x1,5	M8x1	35/21	
2	101624	PEL22D	M18x1,5	12	-	-	0,35	M22x1,5	M8x1	34/15	
	101623	PEL22D	M18x1,5	12	-	-	0,35	M22x1,5	M8x1	34/15	
	101649	PEL22D	M18x1,5	12	2,60	1,35	0,40	M22x1,5	M8x1	34/15	
	101659	PEL22D	M18x1,5	12	2,20	1,15	0,35	M22x1,5	M8x1	34/15	
	101656	PEL22D	M18x1,5	12	4,40	2,50	1,65	M22x1,5	M8x1	35/21	
3	101662	PEL22D	M18x1,5	12	2,10	1,00	0,35	M22x1,5	M8x1	34/15	
	101665	PEL22D	M18x1,5	12	1,60	0,80	0,35	M22x1,5	M8x1	34/15	
	101764	PEL22D	M18x1,5	12	1,60	1,00	0,35	M22x1,5	M8x1	34/15	

*Zündleitungsausgang verschlossen

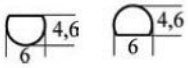
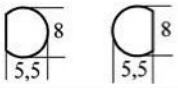
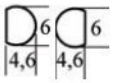
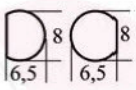
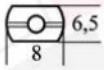
© GEV 2007

Zubehör und Ersatzteile für EGA/PEL20/21

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	100941	Überwurfmutter	M15x1	8
	100942	Überwurfmutter	M15x1	10
	100943	Überwurfmutter	M17x1	10
2	101450	Doppelkonus	-	8
	101278	Doppelkonus	-	10
3	100926	Zentrierring	M17x1	
4	101394	Mutter	M17x1	
5	100908	Schraube	M10x1	4
	100909	Schraube	M10x1	6
6	101246	Doppelkonus	-	4
7	101286	Doppelkonus	-	6

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	für Thermoelement
1	101230	Magnetmutter	M8x1
	101231	Magnetmutter	M9x1
	101290	Magnetmutter	M10x1
2	101060	Magneteinsatz	-

Vorderteile

Pos.	Bestell-Nr.	Typ	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	106167	PEL20	22/15	
	101805	PEL21	22/15	
	101801	PEL20	31/23	
	101803	PEL21	31/23	
2	101809	PEL20	24/15	
3	101810	PEL20	34/15	
	101806	PEL21	34/15	
4	101802	PEL21	31/23	
5	101206	PEL21	22/15	
	101807	PEL21	31/23	
6	101808	PEL21	31/15	
	101811	PEL20	31/15	

Kleinbranddüsen PEL20/21

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100408	0,35	10	100555	0,80	18	100532	1,20
2	100553	0,40	11	100527	0,85	19	100394	1,25
3	100554	0,45	12	100528	0,90	20	100533	1,30
4	100526	0,50	13	100556	0,95	21	100549	1,35
5	100550	0,55	14	100529	1,00	22	100534	1,40
6	100551	0,60	15	100557	1,05	23	100558	1,55
7	100548	0,65	16	100530	1,10	24	100559	1,70
8	100552	0,70	17	100531	1,15	25	100547	1,75
9	100278	0,75						

Außendüsen M12x1

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100974	0,80	18	100287	1,45	35	100309	2,30
2	100279	0,82	19	100700	1,50	36	100668	2,35
3	100249	0,85	20	100301	1,55	37	100294	2,40
4	100283	0,90	21	100665	1,60	38	100749	2,45
5	100280	0,93	22	100239	1,65	39	100326	2,50
6	100282	0,95	23	100288	1,70	40	100416	2,55
7	100284	1,00	24	100878	1,75	41	100304	2,60
8	100662	1,05	25	100289	1,80	42	100295	2,70
9	100285	1,10	26	100302	1,85	43	100305	3,00
10	100243	1,12	27	100290	1,90	44	100752	3,20
11	100663	1,15	28	100740	1,95	45	100296	3,30
12	100306	1,20	29	100291	2,00	46	100297	3,45
13	100975	1,25	30	100303	2,05	47	100298	3,50
14	100286	1,30	31	100292	2,10	48	100299	3,70
15	100300	1,35	32	100744	2,12	49	100763	3,80
16	100669	1,37	33	100308	2,15	50	102794	3,85
17	100307	1,40	34	100293	2,20	51	100762	4,10

Innendüsen

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100657	0,60	8	100315	0,95	15	100316	1,70
2	100310	0,66	9	100312	1,05	16	100951	1,75
3	100319	0,75	10	100313	1,20	17	100244	1,85
4	100393	0,78	11	100238	1,35	18	100314	1,90
5	100311	0,80	12	100322	1,40	19	100274	2,00
6	100624	0,85	13	100773	1,55	20	100317	2,20
7	100321	0,90	14	100318	1,60	21	100678	2,50

Innendüsen für Gashahn mit fester Außendüse

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100395	1,40	2	100396	1,80	3	100397	2,05

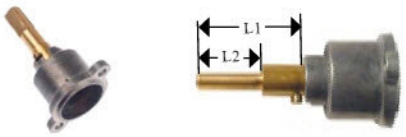
© GEV 2007

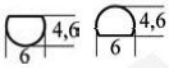
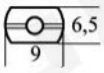
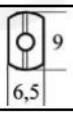
Zubehör und Ersatzteile für EGA/PEL22

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	100944	Überwurfmutter	M18x1,5	12
2	101273	Doppelkonus	-	12
3	100908	Schraube	M10x1	4
4	100909	Schraube	M10x1	6
5	101246	Klemmring	-	4
6	101286	Klemmring	-	6

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	für Thermoelement
1	101230	Magnetmutter	M8x1
	101231	Magnetmutter	M9x1
	101290	Magnetmutter	M10x1
2	101058	Magneteinsatz	-

Vorderteile



Pos.	Bestell-Nr.	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101823	35/21	
2	101820	34/15	
3	101821	34/15	
4	106170	34/15	
5	101822	34/15	
6	106171	34/15	

Kleinbranddüsen

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100259	0,35	8	100429	0,70	15	100435	1,05
2	100281	0,40	9	100432	0,75	16	100436	1,10
3	100414	0,45	10	100409	0,80	17	100437	1,15
4	100390	0,50	11	100410	0,85	18	100438	1,20
5	100391	0,55	12	100433	0,90	19	100413	1,65
6	100392	0,60	13	100434	0,95	20	100776	1,75
7	100428	0,65	14	100407	1,00			

Außendüsen

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100451	1,50	7	100456	2,50	13	100406	3,70
2	100337	1,60	8	100457	2,60	14	100332	3,80
3	100453	2,00	9	100331	2,70	15	100335	3,90
4	100338	2,10	10	100698	3,00	16	100336	4,00
5	100330	2,20	11	100339	3,40	17	100329	4,40
6	100333	2,30	12	100334	3,50			

Innendüsen

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	100377	0,65	8	100341	1,15	14	100658	1,80
2	100496	0,73	9	100344	1,20	15	100323	1,85
3	100378	0,77	10	100647	1,30	16	100345	1,90
4	100492	0,80	11	100648	1,35	17	100324	2,10
5	100340	0,85	12	100342	1,40	18	100327	2,35
6	100343	1,00	13	100656	1,60	19	100398	2,50
7	100495	1,05						

Gashähne JUNKERS

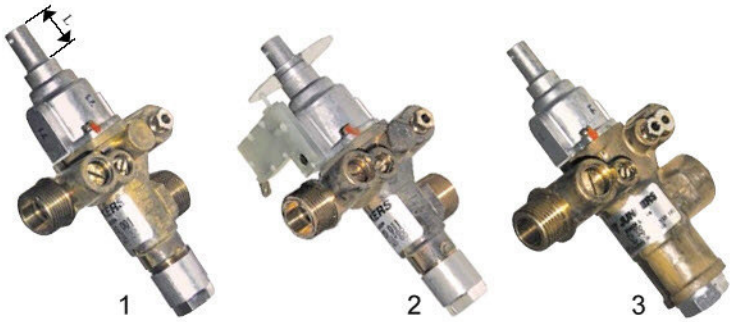


Abb.	Bestell-Nr.	Ersatz-Nr.	Beschreibung	Gaseingang	Gasausgang	Thermoelementanschluss	L (mm)	Achse (mm)
1	nml*	101457	CH110	M20x1,5	M20x1,5	M8x1	20,7	
2	nml*	101457	CH120	M20x1,5	M20x1,5	M8x1	20,7	
	nml*	101798	CH140	3/8“	3/8“	M8x1	20,7	
3	nml*	101630	CH330	1/2“ I	1/2“ A	M10x1	20,7	

*nicht mehr lieferbar

© GEV 2007

Abb.	Bestell-Nr.	Ersatz-Nr.	Beschreibung	Gaseingang	Gasausgang	Thermoelementanschluss	L (mm)	Achse (mm)
1	nml*	101630	CH340	1/2“ IG	1/2“ AG	M10x1	20,7	
2	nml*	-	CH430	3/4“ IG	3/4“ AG	M10x1	20,7	
3	nml*	-	CH440	3/4“ IG	3/4“ AG	M10x1	20,7	

*nicht mehr lieferbar

Gashähne PEL als Ersatz für JUNKERS

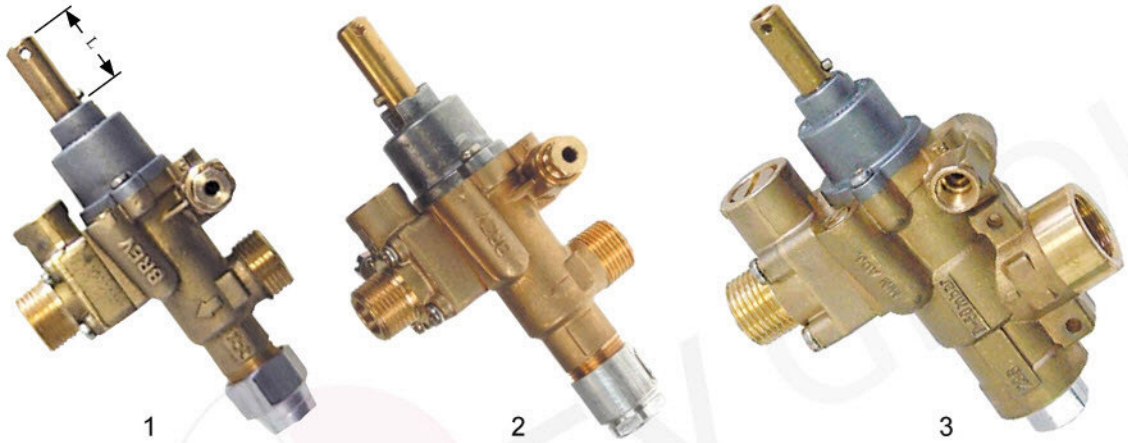


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementan-schluss	L (mm)	Achse (mm)
1	101457	PEL22S/V	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	25	
2	101798	PEL22S/V	3/8“	-	0,35	3/8“	-	M10x1	25	
3	101630	PEL23S/V	1/2“ IG	-	0,35	1/2“ AG	-	M10x1	25	

Zubehör und Ersatzteile für Gashähne JUNKERS

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	für Typ Gashahn
1	101232	Thermoelementmutter M8x1	CH1_
	101233	Thermoelementmutter M10x1	
2	101060	Magneteinsatz	
3	101061	Magneteinsatz	CH3_
4	101062	Magneteinsatz	CH4_

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	für Typ Gashahn
1	101218	Achsverlängerung ø 8mm	CH1_ CH3_ CH4_
2	101219	Achsverlängerung 6x4,6mm	
3	550396	Achsverlängerung 6x4,6mm	
4	100945	Splint 3,2x10mm	
5	101285	Überwurfschraube M8x1, ø 4mm	CH1_ , CH3_ , CH4_
6	101284	Doppelkonus ø 4mm	
7	345200	Mikroschalter	CH120/140 CH340/440

© GEV 2007

Gashähne STN3R

Abb.	Bestell-Nr.	Gaseingang	ø Rohr (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Pilotanschluss	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	L1/L2 (mm)	passend für	Achse (mm)
1	106176	3/8“	8	-	M10x1	3/8“	8	17/7	Morice	
	106177	3/8“	8	-	M10x1	3/8“	8	28/-		
	106188	3/8“	8	-	M10x1	3/8“	8	34/-		
2	106178	3/8“	8	-	M10x1 geschlossen	3/8“	8	28/-	Solymac	
	106179	3/8“	8	-	M10x1 geschlossen	3/8“	8	60/-	Solymac	
3	106141	3/8“	8	-	M10x1	3/8“	8	67/9	Bonnet	
4	106180	Rohrflansch ø 21mm	-	-	M10x1	M18x1,5	-	38/-		
	106182	Rohrflansch	-	-	M10x1	3/8“	8	27/-	Cometto	
	106181	Rohrflansch	-	-	M10x1	3/8“	8	25/-	Solymac	

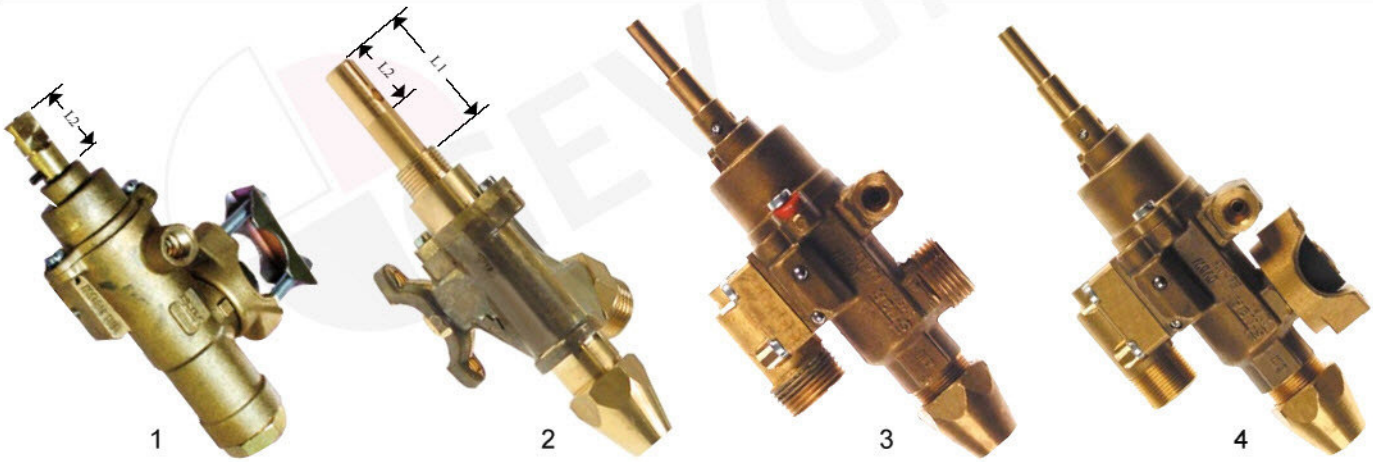


Abb.	Bestell-Nr.	Gaseingang	ø Rohr (mm)	ø Kleinbrand-düse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelement-anschluss	L1/L2 (mm)	passend für	Achse (mm)
1	106183	Rohrflansch ø 21mm	-	-	3/8“ AG	-	M9x1	20/-		
	106184	Rohrflansch ø 21mm	-	-	3/8“ IG	10	M9x1	22/-		
	106185	Rohrflansch ø 21mm	-	-	3/8“ IG	10	M9x1	23/-	Charvet	
	106186	Rohrflansch ø 21mm	-	-	3/8“ IG	10	M9x1	20/-	Charvet	
2	101962	Rohrflansch	-	0	M16x1,25	Bördel	M8x1	28/14	Tecno MCM	
3	101988	M20x1,5	12	0	M20x1,5	12	M9x1	22/16	Tecno MCM	
	106052	M20x1,5	12	0	M20x1,5	12	M8x1	39/18	Küppersbusch	
4	106053	Rohrflansch	-	-	3/8“	10	M8x1	39/18	Küppersbusch	

© GEV 2007

Gashähne COPRECI

1

2

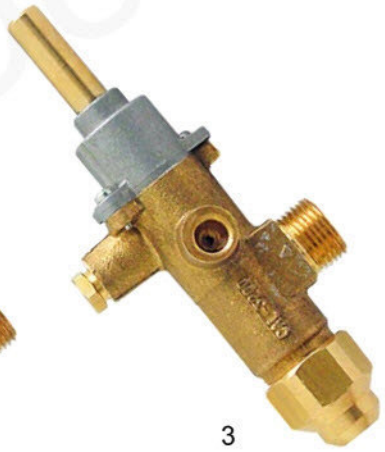

3

Abb.	Bestell-Nr.	Typ	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbrand-düse	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelement-anschluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	106036	CAL-5200	Rohrflansch	-	0,35	M14x1,5	6	M8x1	24/16	
2	109506	L-3200	M18x1,5	12	0,90	M18x1,5	12	-	30/12	
3	109503	CAL-3200	M18x1,5	12	0,55	M18x1,5	12	M8x1	30/12	
	109509	CAL-3200	M18x1,5	12	0,80	M18x1,5	12	M8x1	30/12	
	109504	CAL-3200	M18x1,5	12	0,90	M18x1,5	12	M8x1	30/12	
	109508	CAL-3200	M18x1,5	12	1,20	M18x1,5	12	M8x1	30/12	
	109505	CAL-3200	M18x1,5	12	1,30	M18x1,5	12	M8x1	30/12	
	109500	CAL-3200	M18x1,5	12	0,55	M18x1,5	12	M8x1	46/12	
	109501	CAL-3200	M18x1,5	12	0,90	M18x1,5	12	M8x1	46/12	
	109502	CAL-3200	M18x1,5	12	1,20	M18x1,5	12	M8x1	46/12	

Zubehör und Ersatzteile für STN3R

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	101251	Überwurfmutter	M20x1,5	12
2	101273	Doppelkonus	-	12
3	101284	Doppelkonus	-	4
4	101964	Klemme	-	-
5	101051	Magneteinsatz	-	-
6	101058	Magneteinsatz	-	-

Zubehör und Ersatzteile für COPRECI

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	100944	Überwurfmutter	M18x1,5	12
2	101273	Doppelkonus	-	12
3	101060	Magneteinsatz	CAL-5200	-
4	106173	Magneteinsatz	CAL-3200	-

© GEV 2007

Gashähne SABAF

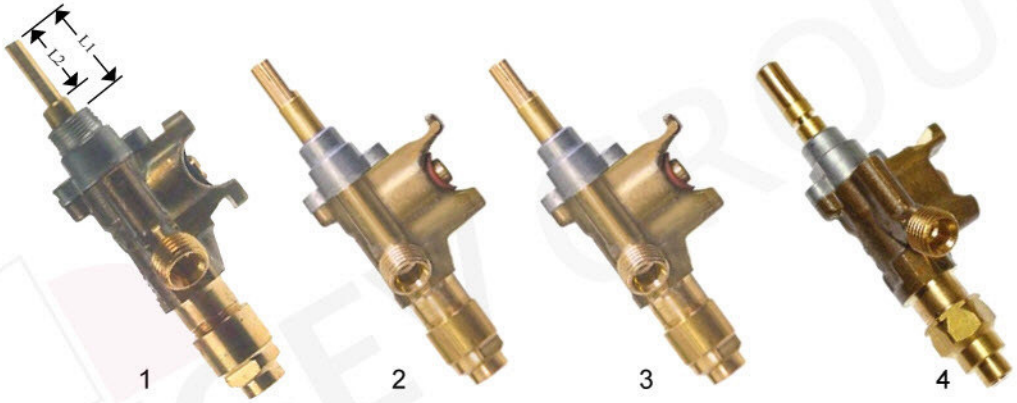


Abb.	Bestell-Nr.	Typ	ø Gaseingang (mm)	ø Kleinbrand-düse (mm)	Gasausgang	ø Rohraus-gang (mm)	Frontbefestigung	Thermoelementanschluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101747	Sabaf 10	14	0,40	1/4“	8	M13x1	M8x1	23/17	
	101748	Sabaf 10	14	0,50	1/4“	8	M13x1	M8x1	23/17	
	101749	Sabaf 10	14	0,74	1/4“	8	-	M8x1	23/17	
2	101396	Sabaf 10	16	0	1/4“	8	-	M8x1	26/12	
3	101357	Sabaf 10	16	0,52	1/4“	8	-	Steckanschluss	26/12	
	101890	Sabaf 10	16	0	1/4“	8	-	Steckanschluss	26/12	
4	101994	Sabaf 10	16	0,65	1/4“	8	-	ø 2mm	26/12	

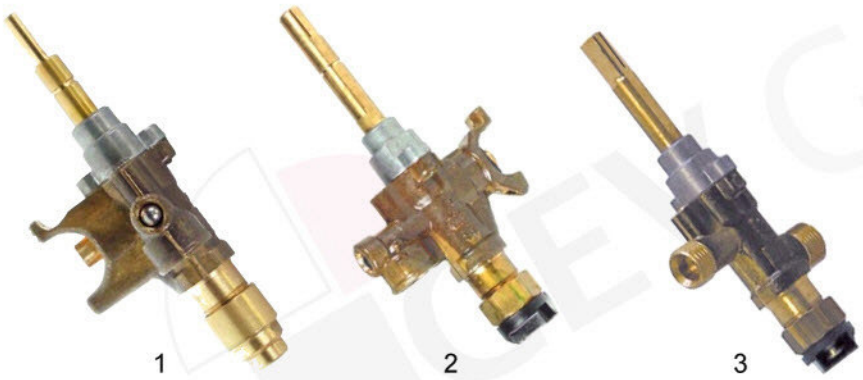


Abb.	Bestell-Nr.	Typ	ø Gaseingang	ø Rohr (mm)	ø Kleinbrand-düse (mm)	Gasausgang	ø Rohraus-gang (mm)	Thermoelementanschluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	106025	Sabaf 10	ø 18mm	-	0,27	M13x1 IG	8	M8x1	35/15	
2	106062	Sabaf 10	ø 16mm	-	0,25	M13x1 IG	8	Steckanschluss	45/11	
3	101458	Sabaf 11	1/4“	8	0	1/4“	8	Steckanschluss	40/15	

Zubehör und Ersatzteile für SABAF

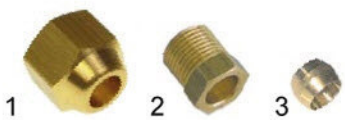
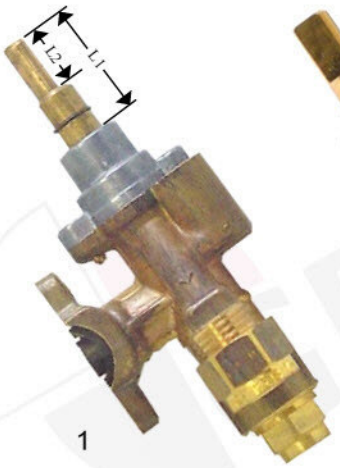


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	520656	Überwurfmutter	1/4“	8
2	101477	Überwurfschraube	M13x1	8
3	101277	Doppelkonus	-	8

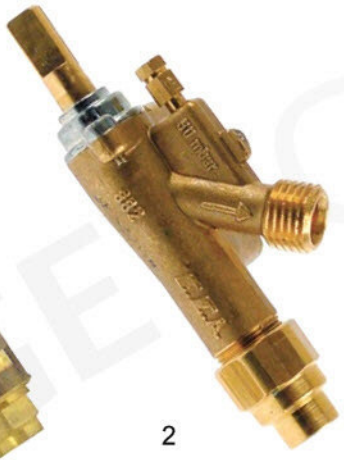
Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101051	Magneteinsatz
2	101751	Halter für Rohrflansch
3	101376	Dichtung für Rohrflansch

© GEV 2007

Diverse Gashähne



1



2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Hersteller	Gaseingang	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelemen-tanschluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)	Zubehör (Seite 30)
1	101697	Siral	Rohrflansch	0,42	1/4“ AG	8	M8x1	23/12		Typen A,C
1	101699	Siral	Rohrflansch	0,85	1/4“ AG	8	M8x1	23/12		Typen A,C
2	106013	ECA	Rohrflansch	-	1/4“ AG	8	M8x1	20/13		Typen A,C
3	106015	Imit	Rohrflansch	0,45		12 (M6x0,75)	M8x1	22/15		Typen A,C

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Hersteller	Gaseingang	ø Kleinbrand-düse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementan-schluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)	Zubehör (Seite 30)
1	101891	SKG	Rohrflansch	0,45	gebördelt		M8x1	27/12		Typen B,C
2	101829	SKG	Rohrflansch	0,32/0,57	M13x1 IG	8	M8x1	30/13		Typen A,E,F
3	101825	SKG	Rohrflansch	0,40	M13x1 IG	8	M8x1	30/13		Typen A,D,F

© GEV 2007

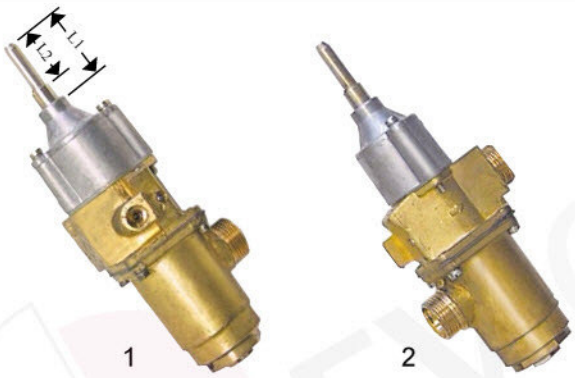


Abb.	Bestell-Nr.	Anwendung	Hersteller	Gaseingang	Gasausgang	Thermoelementanschluss	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101420	Kochstelle	MAW	M22x1,5	M22x1,5	M10x1	35/25	
2	101423	Backofen ohne Kleinstellung	MAW	M22x1,5	M22x1,5	M10x1	35/25	

Zubehör und Ersatzteile für diverse Gashähne

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	520656	Überwurfmutter	1/4“	8
2	101477	Überwurfschraube	M13x1	8
3	101277	Doppelkonus	-	8

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Typ (passend zu Gashähnen Seite 29)
1	101051	Magneteinsatz	A
2	101060	Magneteinsatz	B
3	101351	Halter für Rohrflansch	C
4	101376	Dichtung	B

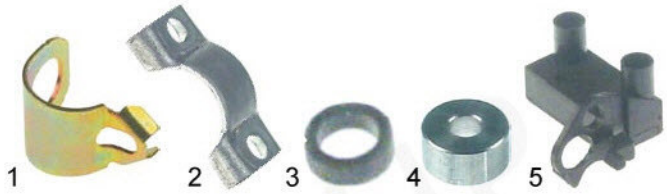


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Typ (passend zu Gashähnen Seite 29)
1	101828	Halter für Rohrflansch	D
2	101832	Halter für Rohrflansch	E
3	101827	Dichtung	F
4	101826	Mikroschalter	F
5	101038	Zündschalter	F

© GEV 2007

Gasthermostate PEL 25S

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementanschluss	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101441	30 - 90	M16x1,5	10	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	160	21/15	6,5 / 8
	101955	bis 140	M16x1,5	10	0,50	M16x1,5	10/8	M8x1	1200	6	120	38/15	
	101442	100 - 200	M16x1,5	10	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	120	21/15	
	101906	bis 250	M16x1,5	10	1,00	M16x1,5	10/8	M8x1	1200	6	120	36/20	4,6 / 6
	101907	bis 280	M16x1,5	10	1,00	M16x1,5	10/8	M8x1	1200	6	120	36/20	
	101991	100 - 300	M16x1,5	10	0	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	100	21/15	
	101172	100 - 300	M16x1,5	10	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	100	21/15	6,5 / 8
2	101332	120 - 320	M16x1,5	10	0	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	100	21/15	
3	101901	50 - 300	Rohrflansch ø 21mm	-	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	100	21/15	
	101905	100 - 200		-	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	120	21/15	

Gasthermostate PEL 24S

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbranddüse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementanschluss	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101078	55 - 110	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	160	27/17	8 / 10
	101077	110 - 220	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	120	27/17	
	101900	bis 280	M20x1,5	12	0,80	M20x1,5	12/10	M8x1	1200	6	120	31/15	
	106203	120 - 280	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	120	27/17	9 / 10
	101759	100 - 300	M20x1,5	12	1,50	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	100	27/17	8 / 10
	101433	100 - 300	M20x1,5	12	0	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	100	27/17	
	101076	120 - 320	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	100	27/17	
	106192	140 - 340	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	1200	6	100	27/17	9 / 10
2	106193	bis 90	Flansch		0	Flansch		M9x1	1200	6	160	27/17	8 / 10
	106194	bis 110			0			M9x1	1200	6	160	27/17	
	106195	bis 210			0			M9x1	1200	6	120	27/17	
	106026	100 - 300			0			M9x1	1200	6	100	27/17	
	101159	120 - 320			0,35			M9x1	1200	6	100	27/17	
	106196	bis 350						M9x1	1200	6	100	27/17	
3	106197	120 - 280	Rohrflansch ø 21mm	-	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	120	27/17	9 / 10
	106198	140 - 340		-	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	1200	6	100	27/17	

© GEV 2007

Zubehör und Ersatzteile für PEL 25S

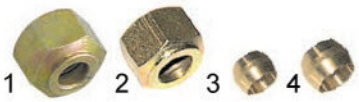


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	101451	Überwurfmutter	M16x1,5	8
2	101300	Überwurfmutter	M16x1,5	10
3	101450	Doppelkonus	-	8
4	101278	Doppelkonus	-	10

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	100908	Schraube	M10x1	4
2	100909	Schraube	M10x1	6
3	101246	Doppelkonus	-	4
4	101286	Doppelkonus	-	6

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101060	Magneteinsatz
2	106199	Magneteinsatzmutter M8x1
	106200	Magneteinsatzmutter M9x1
3	101880	Dichtung für Rohrflansch ø 21mm

Kleinbranddüsen für PEL 25

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	106191	0	8	100428	0,65	15	100407	1,00
2	100259	0,35	9	100429	0,70	16	100435	1,05
3	100281	0,40	10	100432	0,75	17	100436	1,10
4	100414	0,45	11	100409	0,80	18	100437	1,15
5	100390	0,50	12	100410	0,85	19	100438	1,20
6	100391	0,55	13	100433	0,90	20	100413	1,65
7	100392	0,60	14	100434	0,95	21	100776	1,75

Zubehör und Ersatzteile für PEL 24S

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø (mm)
1	101250	Überwurfmutter	M20x1,5	10
	101251	Überwurfmutter	M20x1,5	12
2	101249	Doppelkonus	-	10
3	101248	Doppelkonus	-	12
4	100908	Schraube	M10x1	4
	100909	Schraube	M10x1	6
5	101246	Klemmring	-	4
6	101286	Klemmring	-	6

Anschlussflansche

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø (mm)
1	101240	Gasanschlussteil horizontal	M20x1,5	12/10
2	101241	Gasanschlussteil vertikal	M20x1,5	12/10
3	101235	Gasanschlussteil horizontal	M20x1,5	12/10
4	101236	Gasanschlussteil vertikal	M20x1,5	12/10
5	101365	Gasanschlussteil horizontal	M20x1,5	12

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø (mm)
1	101239	Fitting	3/8“	10
2	101461	Schraubensatz	-	-
3	101460	O-Ring	-	-
4	101331	Adapter für gebördelte Leitung 12/10mm	-	-
5	106165	Dichtung für Rohrflansch ø 27mm	-	-

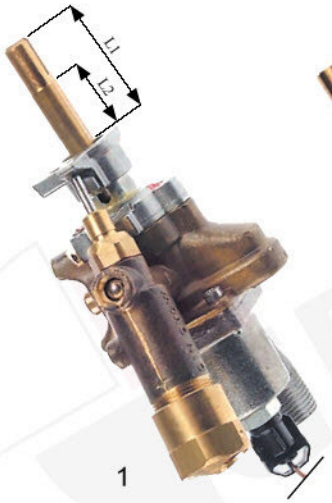
Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101058	Magneteinsatz
2	106199	Magneteinsatzmutter M8x1
	106200	Magneteinsatzmutter M9x1

Kleinbranddüsen für PEL 24

Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)	Pos.	Bestell-Nr.	ø (mm)
1	106201	0	12	100627	1,00	23	100699	1,55
2	100455	0,35	13	100628	1,05	24	100250	1,60
3	100448	0,50	14	100649	1,10	25	100251	1,65
4	100458	0,60	15	100655	1,15	26	100263	1,70
5	100459	0,65	16	100659	1,20	27	100264	1,75
6	100493	0,70	17	100664	1,25	28	100265	1,80
7	100494	0,75	18	100666	1,30	29	100266	1,85
8	100497	0,80	19	100667	1,35	30	100267	1,90
9	100546	0,85	20	100674	1,40	31	100268	1,95
10	100597	0,90	21	100677	1,45	32	100273	2,00
11	100598	0,95	22	100679	1,50			

© GEV 2007

Gasthermostate SABAF



1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbrand-düse (mm)	Gasausgang 1	Gasausgang 2	Thermoelement-anschluss	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101679	300	Rohrflansch	-	0,35	3/8“AG/ 10mm	M13x1 IG/ 8mm	M8x1(2x)	850	4	150	34/14	
	101837	300	Rohrflansch	-	0,45	3/8“AG/ 10mm	M13x1 IG/ 8mm	M8x1(2x)	850	4	140	34/14	
2	101692	300	M13x1	8	0,50	3/8“AG/ 10mm	-	M8x1	850	4	140	34/14	
	101173	300	M13x1	8	0,80	3/8“AG/ 10mm	-	M8x1	850	4	140	37/14	
3	101687	300	Rohrflansch	-	0,45	M13x1 IG/ 8mm	-	M8x1	850	4	140	17/12	
	101886	300	Rohrflansch	-	0,52	M13x1 IG/ 8mm	-	M8x1	850	4	140	17/12	
	101181	300	Rohrflansch	-	0,46	M13x1 IG/ 8mm	-	M8x1	850	4	150	45/27	

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	ø Kleinbrand-düse (mm)	Gasausgang 1	Gasausgang 2	Thermoelement-anschluss	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101694	300	Rohrflansch	-	0,38	M13x1 IG/ 8mm	-	M8x1	850	4	150	29/29	
	101695	300	Rohrflansch	-	0,52	M13x1 IG/ 8mm	-	M8x1	850	4	150	29/29	
2	101836	300	Rohrflansch	-	0,45	3/8“AG/ 10mm	M13x1 IG/ 8mm	M8x1 (2x)	850	4	140	34/14	
3	101175	300	Rohrflansch	-	0,35	3/8“AG/ 10mm	M13x1 IG/ 8mm	M8x1 (2x)	850	4	150	27/13	

© GEV 2007

Zubehör und Ersatzteile für SABAF

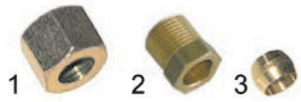
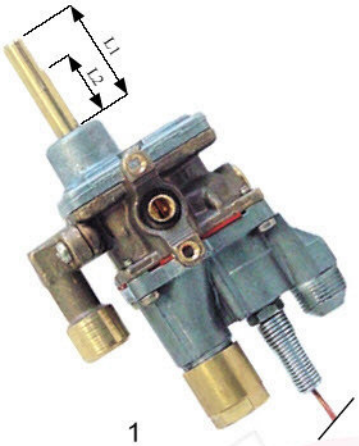


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	101476	Überwurfmutter	M13x1	8
	101478	Überwurfmutter	3/8“	10
2	101477	Überwurfschraube	M13x1	8
3	101277	Doppelkonus	-	8
	101278	Doppelkonus	-	10

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101375	Befestigungsflansch
2	693074	Rohr
3	101376	Flanschdichtung
4	101351	Flanschhalter
5	101751	Flanschhalter
6	346333	Mikroschalter

Gasthermostate COPRECI/IMIT



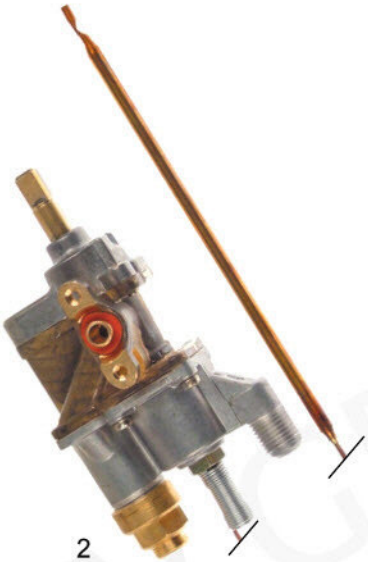


Abb.	Bestell-Nr.	Hersteller	Temperatur (°C)	Gaseingang	ø Rohrein-gang (mm)	ø **Kleinbrand-**düse (mm)	Gasaus-gang	Zündbrenner-anschluss	Thermoele-mentanschluss	Kapillarlänge (mm)	ø **Fühler** (mm)	Länge Fühler (mm)	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101533	Copreci	110	Rohrflansch	-	0,35	3/8“	1/8“	M8x1	1000	7	150	33/12	
	109534	Copreci	300	Rohrflansch	-	0,50	3/8“	1/8“	M8x1	1100	4	84	33/12	
	109051	Copreci	300	Rohrflansch	-	0,60	3/8“	1/8“	M8x1	1100	4	84	33/12	
2	106016	Imit	300	Flansch	-	0,45	1/4“	-	M8x1	840	4	150	23/11	

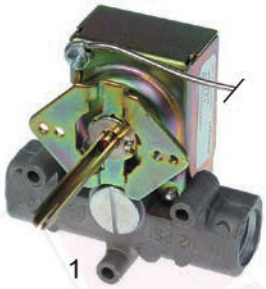
Zubehör und Ersatzteile für COPRECI/IMIT

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101060	Magneteinsatz
2	101538	Flanschhalter

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
3	101376	Flanschdichtung
4	101537	Flanschdichtung

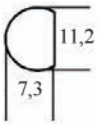
© GEV 2007

Gasthermostate ROBERTSHAW


1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Temperatur (°F)	Gaseingang/ Gasausgang	Rohreingang/ Rohrausgang	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	Stopfbuchse	L1 (mm)	Nr. Robertshaw	Achse (mm)
1	580054	26 - 93	80 - 200	M11x1 IG	1/4“ *	610	9,3	130	3/8“	21	GSE 070240000	
	580051	93 - 190	200 - 375	M11x1 IG	1/4“ *	460	6,4	320	1/4“	23	GSE 020180000	
	580052	93 - 190	200 - 375	M11x1 IG	1/4“ *	610	9,3	130	3/8“	21	GSH 30240000	
	580041	93 - 204	200 - 400	M11x1 IG	1/4“ *	760	9,3	130	1/4“	21	GSA 60301800	
	580053	93 - 204	200 - 400	M11x1 IG	1/4“ *	1530	9,3	130	3/8“	21	GSF 90602300	
	580055	93 - 190	200 - 375	3/8“ IG	-	1830	8	190	-	47	GSE 030720000	
2	580056	65 - 287	150 - 550	3/8“ IG	-	1400	5	390	-	21	FDTOE 30254	
	580057	bis 287	low-550	1/2“ IG	-	1400	5	390	-	21	FDTE 010154	
	580058	65 - 287	150 - 550		-	1400	5	390	-	21		
	580059	93 - 204	200 - 400	3/8“ IG	-	600	8	250	-	21	FDL 30136	
3	580060	65 - 287	150 - 550	1/2“ IG	-	1250	5	390	-	21	FDO 10748	

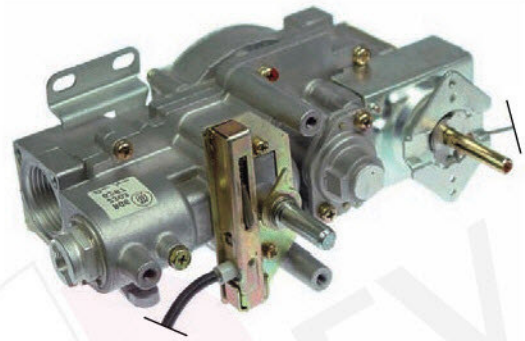
*1/4“ Rohr amerikanisch = 6,5mm

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Temperatur (°F)	Gaseingang/ Gasausgang	Rohreingang/ Rohrausgang	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	L1/2 (mm)	Typ	Achse (mm)
1	580061	100 - 300	212 - 572	Flansch	3/8“	720	5	200	25/15	RTGJ	
2	580062	93 - 287	200 - 550	Flansch	7/16“ Rohr	1200	5	290	-	BJW	-

© GEV 2007



Pos.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang/ Gasausgang	Rohreingang/ Rohrausgang	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	Stopfbuchse	Thermoelementanschluss	Typ
1	580063	50 - 110	3/4“	3/4“	900	9,5	149	3/8“	ASA 11/32	RGIST 1
	580064	90 - 190	3/4“	3/4“	1200	6	160	3/8“	ASA 11/32	RGIST 2x160
	580065	100 - 320	3/4“	3/4“	900	3,9	223	-	ASA 11/32	RGIST 3
	580066	100 - 450	3/4“	3/4“	900	3,9	210	-	-	RGIST 4

Zubehör und Ersatzteile für ROBERTSHAW

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	106111	Klemmschraube	M11x1	6
	106109	Klemmschraube	M11x1	1/4“
2	106110	Überwurfschraube	M11x1	1/4“
3	101263	Schlitzmutter für Thermoelement	ASA 11/32	-
4	101481	Doppelkonus	-	1/4“ CCT

© GEV 2007

Gasthermostate EGA

Abb.	Bestell-Nr.	Typ	Temperatur (°C)	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementanschluss	Temperatursensor
1	nml*	25213	30 - 100	M15x1	10	3/8“	10	M8x1	Typ 1
	nml*	25213	100 - 200	M15x1	10	3/8“	10	M8x1	Typ 2
	nml*	25213	100 - 250	M15x1	10	3/8“	10	M8x1	Typ 3
	nml*	25213	100 - 300	M15x1	10	3/8“	10	M8x1	Typ 3
	nml*	25213	100 - 300	M15x1	10	M17x1	12	M8x1	Typ 3
2	nml*	21495	100 - 200	M15x1	10	3/8“	10	M8x1	Typ 4
3	nml*	21383	100 - 200	M18x1,5	12	M18x1,5	12	M8x1	Typ 3
	nml*	21383	120 - 300	M18x1,5	12	M18x1,5	12	M8x1	Typ 3

*nicht mehr lieferbar

Zubehör und Ersatzteile für EGA

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	Anwendung	Typ Gasthermostat	Stopfbuchse	Typ Temperatur-sensor
1	102743	bis 125	900	8	160	Bainmarie Wärmeschrank Nudelkocher	25213 21383	-	1
2	102135	bis 200	900	5	150	Friteuse		M12x1	2
3	102133	bis 320	900	8	90	Backofen Grillplatte Kippbratpfanne		-	3
	102134	bis 320	1250	8	90			-	3
4	102197	bis 200	900	5	135	Friteuse	21495	M12x1	4

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101230	Magneteinsatzmutter M8x1
	101231	Magneteinsatzmutter M9x1
	101233	Magneteinsatzmutter M10x1
2	101060	Magneteinsatz
3	101058	Magneteinsatz

© GEV 2007

Gasthermostate BABYSIT

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	Gasausgang	Thermoelementanschluss	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	Nr. Sit
1	101103	manuell	3/8“	3/8“	M9x1	ohne thermostatische Regelung			0.660.190
2	106031	30 - 90	3/8“	3/8“	M9x1	1000	6	230	0.660.193
	101104	30 - 110	3/8“	3/8“	M9x1	1000	6	237	0.660.806
	101889	30 - 110	3/8“	3/8“	M9x1	1000	6	237	0.660.802
	101105	75 - 315	3/8“	3/8“	M9x1	1000	5	185	0.660.606

Gasthermostate AC2/AC3

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	Gasausgang	Thermoelementanschluss	Druckregler	Nr. Sit
1	101439	20 - 70	3/8“	3/8“	M9x1	-	0.610.016
2	101440	30 - 70	1/2“	1/2“	M9x1	3 - 18 mbar	0.610.001

Zubehör und Ersatzteile für BABYSIT, Regler AC2/AC3

1

2

3

4

5

6

7

8

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	100001	Piezozünder
2	101055	Magneteinsatz
3	100903	Magneteinsatzmutter
4	101333	Stopfen **3/8“ mit O-Ring**
5	102874	Kleinstellschraube ohne Loch

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
5	102875	Kleinstellschraube ø 0,70mm
6	100904	Klemmschraube ø 4mm
	100905	Klemmschraube ø 6mm
7	101273	Doppelkonus ø 12mm
8	101276	Verschraubung **3/8“ - ø 12mm**

© GEV 2007

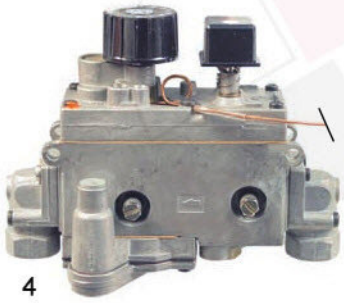
Gasthermostate MINISIT

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	Gasausgang	Thermoelement-anschluss	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	Sensor (S.14)	Druckregler	Stopfbuchse	Nr. Sit
3	101106	manuell	1/2“	3/8“	M9x1	-	-	-	-	-	-	0.710.106
5	101431	13 - 38	1/2“	1/2“	M10x1	1050	8	120	Typ E1	ja	-	0.710.125
2	101910	20 - 90	1/2“	3/8“	M9x1	1050	14,5	19	Typ F2	ja	-	0.710.852
4	101432	30 - 90	1/2“	1/2“	M9x1	1050	8	100	Typ E2	ja	-	0.710.199
1	101130	30 - 100	1/2“	3/8“	M9x1	1050	5	125	Typ A1	nein	-	0.710.850
2	101088	30 - 100	1/2“	3/8“	M9x1	1050	5	125	Typ A1	ja	-	0.710.851
6	106030	40 - 110	1/2“	3/8“	M9x1	1050	5	125	Typ A1	ja	-	0.710.817
7	101689	40 - 110	1/2“	3/8“	M9x1	1050	5	125	Typ A1	nein	-	0.710.819
2	101912	50 - 190	1/2“	3/8“	M9x1	1050	14,4	14,5	Typ F1	ja	-	0.710.752
1	101131	50 - 190	1/2“	3/8“	M9x1	1200	5	95	Typ A2	nein	-	0.710.750
	101135	110 - 190	1/2“	3/8“	M9x1	1050	6	105	Typ A3	nein	-	0.710.756
	101434	110 - 190	1/2“	3/8“	M9x1	1200	5	105	Typ G1	nein	-	0.710.758
2	101437	110 - 190	1/2“	3/8“	M9x1	1050	6	105	Typ A3	ja	-	0.710.757
	101114	110 - 190	1/2“	3/8“	M9x1	1050	14,4	26	Typ F3	ja	-	0.710.754
1	101678	110 - 190	1/2“	3/8“	M9x1	1050	14,4	26	Typ F3	nein	-	0.710.760


4

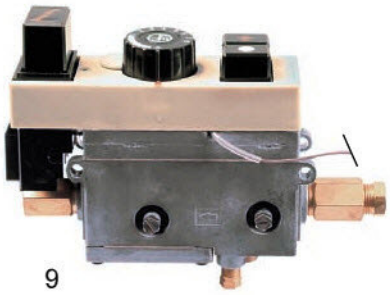
5

6

© GEV 2007

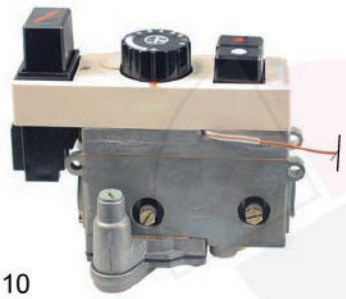
7

8

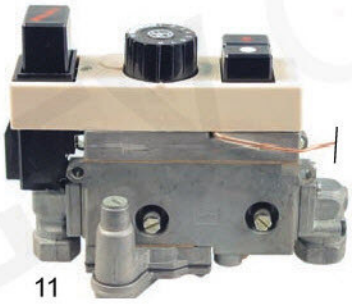


9

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	Gasausgang	Thermoelement-anschluss	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	Sensor (S.14)	Druckregler	Stopfbuchse	Nr. Sit
1	101385	60 - 200	3/8“	3/8“	M10x1	1050	5	95	Typ D2	nein	M14x1,5	0.710.724
8	106029	120 - 200	3/8“	3/8“	M9x1	1050	6	105	Typ D1	nein	M14x1,5	0.710.743
1	101132	100 - 340	1/2“	3/8“	M9x1	1050	5	70	Typ B1	nein	-	0.710.650
1	101134	100 - 340	1/2“	3/8“	M9x1	1800	5	70	Typ B1	nein	-	0.710.652
2	101438	100 - 340	1/2“	3/8“	M9x1	1050	5	70	Typ B1	ja	-	0.710.651
11	101796	100 - 340	1/2“	3/8“	M9x1	1800	5	70	Typ B1	ja	-	0.710.657
1	101435	100 - 340	1/2“	3/8“	M9x1	1050	4	72	Typ C1	nein	-	0.710.654
8	102873	140 - 380	1/2“	3/8“	M9x1	1050	4	72	Typ C2	nein	-	0.710.648
9	101768	160 - 380	3/8“	3/8“	M10x1	1050	5	68	Typ B2	nein	-	0.710.618
10	106018	160 - 380	1/2“	3/8“	M10x1	1050	5	68	Typ B2	ja	-	0.710.656
12	102872	160 - 380	3/8“	3/8“	M10x1	1050	5	68	Typ B2	nein	-	0.710.619



10



11

12

© GEV 2007

Zubehör und Ersatzteile für MINISIT

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Kapilar-länge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	Anwendung	Sensor-typ
1	102106	13 - 38	1050	8	120	Wärmeofen	E1
2	106223	20 - 90	1050	1/4“	19	Bainmarie	F2
1	102117	30 - 90	1050	8	100	Bainmarie	E2
3	102100	30 - 100	1050	5	125	Bainmarie	A1
	102103	50 - 190	1050	5	95	Friteuse	A2
2	106224	50 - 190	1050	1/4“	14,5	Friteuse	F1
	102104	110 - 190	1050	1/4“	26	Friteuse	F3
4	102105	110 - 190	1200	5	105	Friteuse	G1
3	102118	110 - 190	1050	6	105	Friteuse	A3
	102844*	60 - 200	1050	5	95	Friteuse	D2
5	106225	120 - 200	1050	6	105	Friteuse	D1
	102102	100 - 340	1050	5	70	Backofen/Grill	B1
	102107*	100 - 340	1050	4	72	Backofen/Grill	C1
	106226	140 - 380	1050	4	72	Backofen/Grill	C2
	106227	160 - 380	1050	5	68	Backofen/Grill	B2

*Kapillarrohr und Fühler, CNS

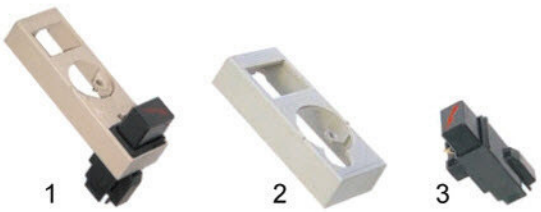


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101136	Piezozünder mit Abdeckkappe
2	101137	Abdeckkappe
3	100001	Piezozünder

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde
1	101505	Anschlussflansch	3/8“
2	101504	Anschlussflansch	1/2“
3	101516	Schraube für Flansch 3/8“/1/2“	-
4	101517	Schraube für Flansch 1/2“	-
5	100809	O-Ring	-

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	110068	Knebel
2	101053	Magneteinsatz M9x1
	101054	Magneteinsatz M10x1

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Innengewinde	Außengewinde
1	101267	Reduzierung	3/8“	1/2“
2	101270	Anschlussnippel	3/8“	3/8“
3	101271	Anschlussnippel	1/2“	3/8“
4	101272	Anschlussnippel	1/2“	3/8“

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	101275	Überwurfschraube	1/2“	16
	101276	Überwurfschraube	3/8“	12
2	101274	Klemmring	-	16
	101273	Klemmring	-	12
3	100904	Klemmschraube	M10x1	4
	100905	Klemmschraube	M10x1	6
4	100820	Stopfbuchse	M14x1,5	-

© GEV 2007

Gasthermostate EUROSIT

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	Gasausgang	Thermoelementanschluss	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	Nr. Sit
1	101199	13 - 38	3/8“	3/8“	M10x1	1000	8	120	0.630.025
2	101413	30 - 100	3/8“	3/8“	M9x1	1000	5	120	0.630.325
	101188	110 - 190	3/8“	3/8“	M9x1	1000	4	205	0.630.332
	101992	110 - 190	3/8“	3/8“	M9x1	1000	4	205	0.630.337
	101409	40 - 280	3/8“	3/8“	M9x1	1000	4	72	0.630.328
	101696	60 - 300	3/8“	3/8“	M9x1	1000	4	72	0.630.330
	101915	80 - 320	3/8“	3/8“	M9x1	1000	4	72	0.630.327
	101700	100 - 340	3/8“	3/8“	M9x1	1000	4	72	0.630.331
	101125	100 - 340	3/8“	3/8“	M9x1	1000	4	72	0.630.326
	106035	100 - 340	3/8“	3/8“	M9x1	1000	4	72	0.630.336
	102870	140 - 380	3/8“	3/8“	M9x1	1000	4	72	0.630.205
3	101769	100 - 340	3/8“	3/8“	M10x1	1000	4	72	0.630.206

Zubehör und Ersatzteile für EUROSIT

1

2

3

4

5

6

7

8

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	101358	Abdeckung mit Piezozünder	
2	101392	Adapter für Knebel	
3	101390	Achse ø 6x4,6mm	Zanussi/Mareno
	110357	Achse ø 8x6,5mm	Zanussi/Baron
4	110358	Adapter für Knebel ø 10x8mm	Zanussi

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
5	101711	Adapter für Knebel ø 10x8mm	Zanussi
6	101712	Adapter für Knebel ø 10x8mm	Olis
7	101816	Adapter für Knebel ø 10x8mm	Mareno
8	113022	Adapter für Knebel ø 10x8mm	Fagor

1

2

3

4

5

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101050	Magneteinsatz
2	101273	Doppelkonus ø 10mm
3	101276	Verschraubung **3/8“/ø 12mm**
4	100904	Klemmschraube ø 4mm
	100905	Klemmschraube ø 6mm
5	101333	Stopfen **3/8“ mit O-Ring**

© GEV 2007

Gasthermostate MP/JUNKERS

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	Gasausgang	Druckregler	Thermoelementanschluss	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	Nr. Junkers/MP
	106216	30 - 110			nein	M10x1				7743-610-501
1	101167	135 - 200	3/8“ gewinkelt	3/8“ gerade	nein	M10x1	920	6	220	7743-633-201
	106215	170 - 300	3/8“ gerade	3/8“ gerade	nein	M10x1	820	6	100	7743-633-202
	106217	30-110			ja	M10x1				7743-610-601
2	101177	135 - 200	3/8“ gewinkelt	3/8“ gerade	ja	M10x1	920	6	220	7743-643-201
	106024	170 - 300	3/8“ gerade	3/8“ gerade	nein	M10x1	820	6	100	7743-643-402

Zubehör und Ersatzteile für MP/JUNKERS

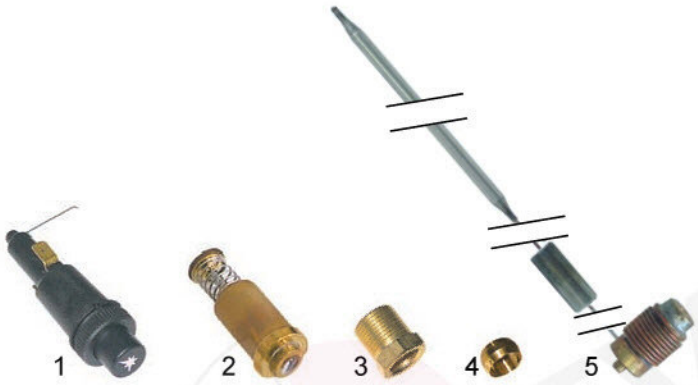


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	100039	Piezozünder für 106024
2	101060	Magneteinsatz
3	101276	Verschraubung **3/8“/ø 12mm**
4	101273	Doppelkonus ø 12mm
	102137	Fühler 135 - 200°C für 101167 + 101177
5	101407	Fühler 130 - 300°C für 106024 + 106215
	102154	Fühler 30 - 110°C für 106216 + 106217

© GEV 2007

Gasthermostate MERTIK

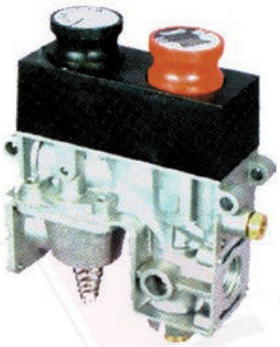
Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang unten	Gaseingang seitlich	Gasausgang unten	Gasausgang seitlich	Thermoelement-anschluss	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	Druckregler	Stopfbuchse	MERTIK-Nr.
1	101966	30 - 110	-	3/8“	-	3/8“	M9x1	720	6	80	-	-	GV31T-C2AKA2K0A0
2	101786	30 - 110	3/8“	3/8“	3/8“	3/8“	M10x1	720	6	80	-	-	GV30-C5AKH2C0
1	101982	110 - 190	3/8“	3/8“	3/8“	3/8“	M9x1	720	4	160	5 - 40mbar	-	GV31T-C5AXE2K0Y0
	101979	110 - 190	3/8“	-	-	3/8“	M9x1	720	4	165	5 - 40mbar	-	GV31T-C3AXE2K0Y0
	101746	100 - 195	3/8“	3/8“	3/8“	3/8“	M10x1	720	6	70	-	1/4“	GV30-C5AÜA2C000
2	106222	100 - 195	3/8“	3/8“	3/8“	3/8“	M10x1	720	6	70	-	1/4“	GV30-C5AÜA2C0L0
1	101959	100 - 340	3/8“	-	-	3/8“	M9x1	720	4	68	2,5 - 20mbar	-	GV30T-C3A7A2K6
	101957	100 - 340	3/8“	-	-	3/8“	M9x1	720	4	68	-	-	GV30T-C3A7A2K6A0/1
	101960	100 - 340	3/8“	-	3/8“	-	M9x1	720	4	72	-	-	GV31T-C1A7AGK000
	106205	100 - 340	3/8“	-	3/8“	-	M9x1	720	4	68	-	-	GV30T-C1A7AMK6Z0
	101745	100 - 340	3/8“	3/8“	3/8“	3/8“	M10x1	720	4	68	-	-	GV30T-C5A7A2C0
2	101744	100 - 340	3/8“	3/8“	3/8“	3/8“	M10x1	720	4	68	-	-	GV30T-C1A7AGC000

Zubehör und Ersatzteile für MERTIK

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101276	Verschraubung
2	101273	Doppelkonus
3	106221	Magneteinsatz

© GEV 2007

Gasthermostate STN3R



Pos.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	Gasausgang	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)
1	106207	110	1/2“	1/2“	1200	6,5	200
2	106208	200	1/2“	1/2“	1200	6,5	140
3	106209	300	1/2“	1/2“	1200	6,5	130
1	106210	450	1/2“	1/2“	1200	6,5	250

Zubehör und Ersatzteile für STN3R

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	106211	Knebel STOP
2	106212	Regelknopf 2 - 8

© GEV 2007

Gasventile SIT (COMPOSIT, SIMPLOSIT, ELETTROSIT, SIGMA, TANDEM)

Gasventile COMPOSIT

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Spannung	Eingang	Ausgang	Thermoelement	Pilotausgang	Nr. Sit
1	101183*	230V	3/8“	3/8“	M9x1	M10x1	0.680.007
2	101775	230V	3/8“	3/8“	M9x1	M10x1	0.680.006

* mit Stopfen im seitlichen Ausgang

Gasventile SIMPLOSIT

Pos.	Bestell-Nr.	Spannung	Eingang	Ausgang	Thermoelement	Pilotausgang	Nr. Sit
1	106213	-	3/8“	3/8“	M9x1	-	0.500.015

Zubehör und Ersatzteile für Gasventile COMPOSIT/SIMPLOSIT

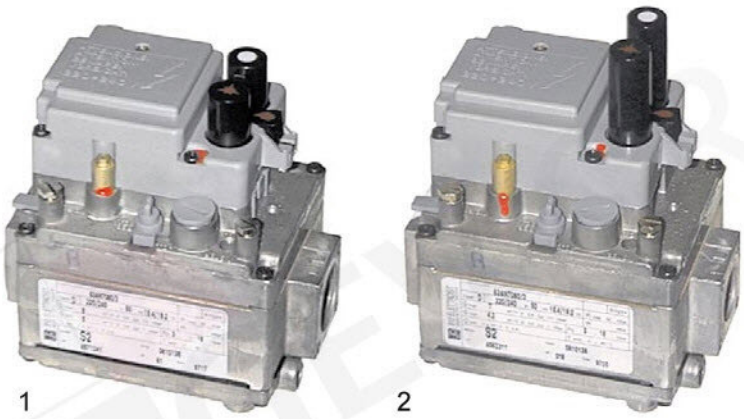
1 2 3 4 5

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101055	Magnetspule
2	100904	Klemmschraube ø 4mm
	100905	Klemmschraube ø 6mm

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
3	101276	Verschraubung 3/8”/ø 12mm
4	101273	Doppelkonus ø 12mm
5	101333	Stopfen 3/8“ mit O-Ring

© GEV 2007

Gasventile ELETTROSIT



1 2

Abb.	Bestell-Nr.	Spannung	Eingang	Ausgang	Thermoelementanschluss	Pilotausgang	Thermoelementanschluss/ Pilotanschluss	Nr. Sit
	101122	24V	3/4“	3/4“	M9x1	M10x1	unten	0.810.171
	101121	230V	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	unten	0.810.130
	106172	230V	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	seitlich	0.810.123
1	106032	230V	1/2“	1/2“	11/32“	M10x1	unten	0.810.156
	101123	230V	3/4“	3/4“	M9x1	M10x1	unten	0.810.138
	101124	230V	3/4“	3/4“	M9x1	M10x1	seitlich	0.810.122
	101518	230V	3/4“	3/4“	11/32“	M10x1	seitlich	0.810.200
	101126	230V	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	unten	0.810.136
2	101993	230V	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	seitlich	0.810.126
	101127	230V	3/4“	3/4“	M9x1	M10x1	seitlich	0.810.175

Zubehör und Ersatzteile für Gasventile ELETTROSIT

1 2 3 4 5 6 7 8

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	100006	Piezozünder
2	101312	Mikroschalter
3	101352	Magnetspule 230V
4	101506	Flansch ½“ gerade

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
4	101507	Flansch ¾“ gerade
5	101508	Flansch ½“ gewinkelt
	101509	Flansch ¾“ gewinkelt
6	101502	O-Ring

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
7	101515	Schraube
8	100904	Klemmschraube ø 4mm
	100905	Klemmschraube ø 6mm
	101602	Klemmschraube ¼“

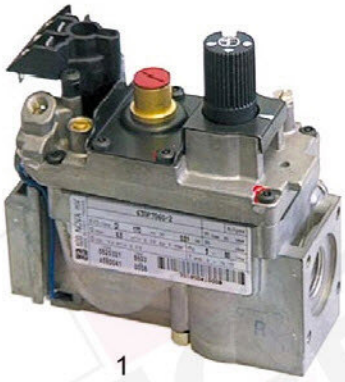
1 2 3 4 5 6 7

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	101309	Verlängerung	Zanussi
2	101310	Verlängerung	Alpeninox
3	101311	Verlängerung	Alpeninox
4	102596	Schutz	Angelo Po

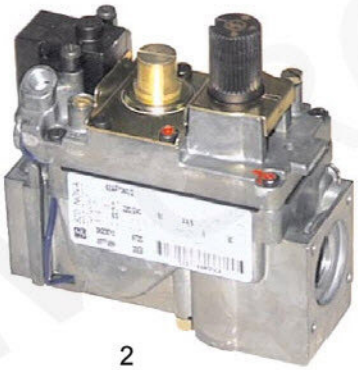
Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
5	102597	Halter	Zanussi
6	102598	Feder	Zanussi
7	102599	Druckknopf	Zanussi

© GEV 2007

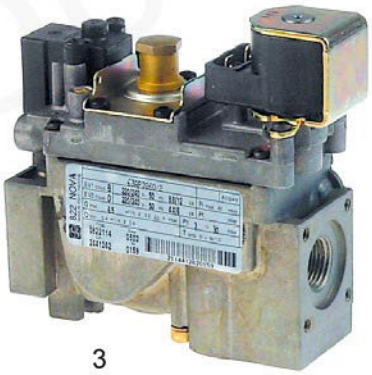
NOVASIT 820/822



1



2



3

Abb.	Bestell-Nr.	Stromversorgung	Frequenz	Eingang	Ausgang	Thermoelement-anschluss	Ausgang für Zündbrenner	Zünddruck (mbar)	Druckregelbereich (mbar)	Anschluss für Druckregler	Nr. Sit
1	101187	Millivolt	-	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	-	5-50	blind	0.820.301
2	101162	230V	50Hz	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	3-5	3-30	blind	0.820.010
	106002	230V	50Hz	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	2-3	3-30	gelocht	0.820.011
	101908	230V	50Hz	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	-	3-30	blind	0.820.018
	101956	230V	50Hz	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	-	5-50	blind	0.820.031
	101761	230V	50Hz	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	3-5	3-30	Anschluss RP	0.820.034
	101980	230V	50Hz	1/2“	1/2“	11/32“	M10x1	3-5	3-30	blind	0.820.020
	101760	220V	60Hz	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	3-5	3-30	blind	0.820.060
3	101914	230V	50Hz	1/2“	1/2“	-	geschlossen	-	3-30	blind	0.822.114
	101540	230V	50Hz	1/2“	1/2“	-	geschlossen	3-5	3-30	blind	0.822.113
	106005	230V	50Hz	1/2“	1/2“	-	geschlossen	6-10		blind	0.822.112
	101967	230V	50Hz	1/2“	1/2“	-	M10x1	3-5	3-30	gelocht	0.822.110

NOVASIT 824/826/827

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Stromversorgung	Frequenz	Eingang	Ausgang	Thermoelement-anschluss	Ausgang Zündbrenner	Zünddruck (mbar)	Druckregelbereich (mbar)	Stromversorgung für Modulator	Nr. Sit
1	101688	230V	50Hz	1/2“	1/2“	-	M10x1	-	2-50	-	0.824.011
2	106001	230V	50Hz	1/2“	1/2“	-	geschlossen	3-5	2-50	230VRAC	0.826.011
	101163	230V	50Hz	1/2“	1/2“	-	M10x1	3-5	2-20	28VDC	0.827.110
	106055	230V	50Hz	1/2“	1/2“	-	geschlossen	3-5	3-37	28VDC	0.827.111

© GEV 2007

Zubehör und Ersatzteile für Gasventile NOVASIT

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101314	Magnetspule 24V, 50Hz
	101313	Magnetspule 230V, 50Hz
	101867	Magnetspule 220V, 60Hz
2	101317	Stecker mit Anschlusskabel
3	550896	Dichtung und Schraube
4	101318	Abdeckung

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
5	101639	Magnetspule 24V, 50Hz, NOVA 822/826/827
	101542	Magnetspule 230V, 50Hz, NOVA 822/826/827
	101763	Magnetspule 24V, 60Hz, NOVA 822/826/827
	101669	Magnetspule 220V, 60Hz, NOVA 822/826/827
6	101776	Stecker mit Anschlusskabel 905mm

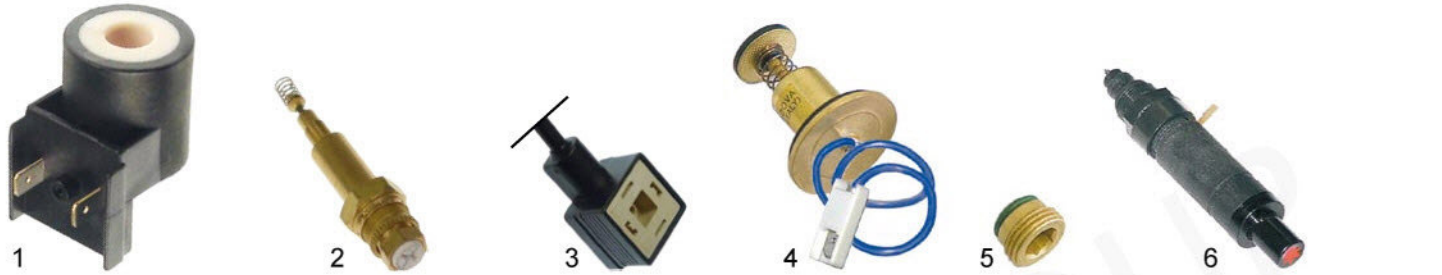


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101866	Magnetspule 230V, RAC NOVA 824/826
	101934	Magnetspule 28VDC, NOVA 825/827
2	101932	Modularkartusche, 2-20mbar, NOVA 827
	101933	Modularkartusche, 3-37mbar, NOVA 827

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
3	101859	Anschlusskabel mit Stecker für Gleichrichter
4	101065	Magneteinsatz NOVA 820/824
5	101925	Stopfen für Zündbrenner, M10x1 mit O-Ring
6	100006	Piezozünder

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101305	Flansch ½“, gerade
	101307	Flansch ¾“, gerade
2	101306	Flansch ½“, gewinkelt
	101308	Flansch ¾“, gewinkelt
3	100904	Klemmschraube ø 4mm

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
3	100905	Klemmschraube ø 6mm
	101602	Klemmschraube ø ¼“
4	101312	Mikroschalter
5	100110	Zündbrenner für Millivolt-Spannungen
6	102116	Generator für Millivolt-Spannungen

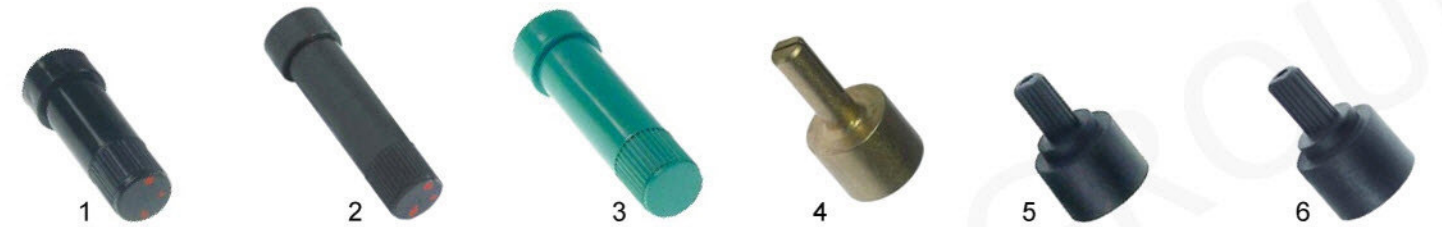
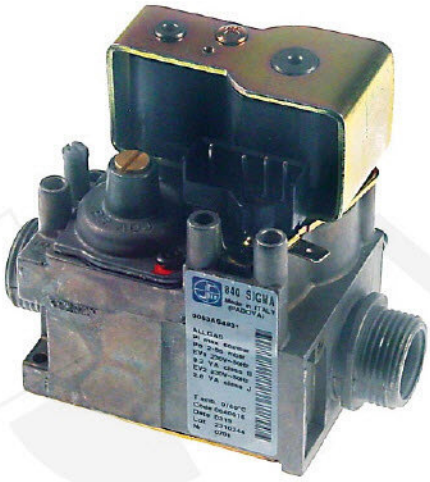


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	101674	Knebelverlängerung 57mm für NOVA 820/824/825	universal
2	101359	Knebelverlängerung 75mm für NOVA 820/824/825	
3	111759	Knebelverlängerung 75mm für NOVA 820/824/825	MBM

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
4	101817	Adapter für Knebel, ø 10x8mm	Mareno
5	101799	Adapter für Knebel, ø 10x8mm	Zanussi 004667
6	101928	Adapter für Knebel, ø 10x8mm	Zanussi 059305

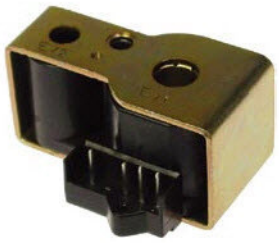
© GEV 2007

SIGMA



Pos.	Bestell-Nr.	Stromversorgung	Frequenz	Eingang	Ausgang	Druckregelbereich (mbar)	Nr. Sit
1	101989	230V	50Hz	3/4“	3/4“	2-50	0.840.016
2	106009	230V	50Hz	3/4“	3/4“	0,5-12	0.848.037

Zubehör und Ersatzteile für Gasventile SIGMA



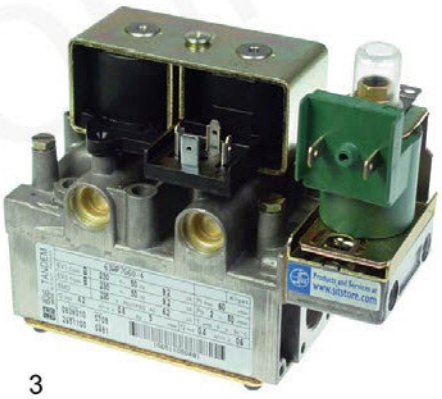
Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Stromversorgung	Frequenz
1	106214	Magnetspule	230V	50Hz

© GEV 2007

TANDEM

1

2



3

Abb.	Bestell-Nr.	Stromversorgung	Frequenz	Eingang	Ausgang	Ausgang Zündbrenner	Niveau Langsamzündung	Zünddauer	Druckregelbereich (mbar)	Stromversorgung Modulator	Nr. Sit
1	106219	230V	50Hz	1/2“	1/2“	M10x1	Standard	3-7s	-	-	0.830.020
	101189	230V	50Hz	1/2“	1/2“	M10x1	-	-	3-50	-	0.830.040
	101881	230V	50Hz	1/2“	1/2“	-	-	-	3-50	-	0.830.041
	101684	230V	50Hz	1/2“	1/2“	-	Standard	3-7s	3-50	-	0.830.034
2	106230	24V	50Hz	1/2”	1/2”	M10x1	-	-	3-50	-	0.830.100
3	101984	230V	50Hz	1/2“	1/2“	-	-	-	2-50	230VRAC	0.836.010
	101985	230V	50Hz	1/2“	1/2“	-	-	-	6-50	230VRAC	0.836.021

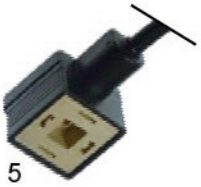
Zubehör und Ersatzteile für Gasventile TANDEM

1

2

3

4



5

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101379	Magnetspule 230V, 50Hz
2	101935	Stecker mit Kabel 1000mm
3	101936	Dichtung und Schraube

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
4	101866	Magnetspule für Modulator 230VRAC
5	101859	Anschlusskabel für Gleichrichter, mit Stecker

1

2

3

4

5

6

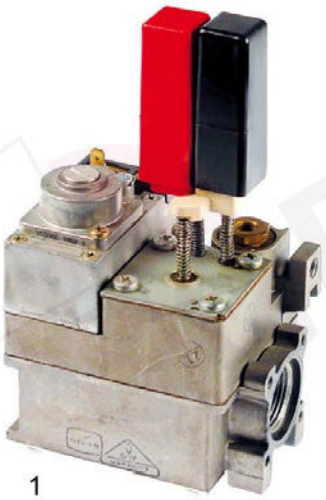
Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	102846	Flansch ½“, gerade
2	102845	Flansch ½“, gewinkelt
3	101275	Verschraubung ½“ - ø 16mm
4	101274	Doppelkonus ø 16mm

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
5	100904	Klemmschraube ø 4mm
	100905	Klemmschraube ø 6mm
	101602	Klemmschraube ¼“
6	101925	Stopfen für Zündbrenner, M10x1, mit O-Ring

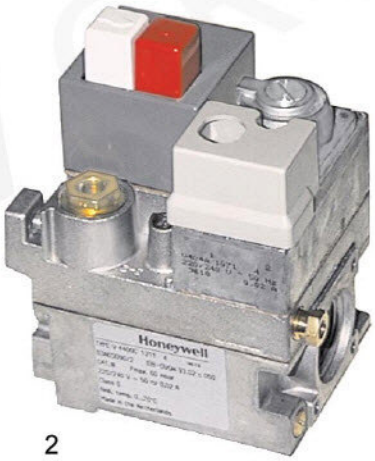
© GEV 2007

Gasventile HONEYWELL

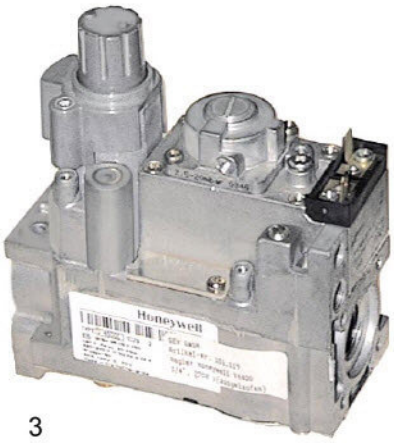
V4400/4600



1



2



3

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung Operator	Frequenz	Eingang	Ausgang	Thermoelement-anschluss	Ausgang für Zündbrenner	Druckregelbereich (mbar)	Typ Operator	Nr. Honeywell
1	102368	230V	50Hz	3/4“	3/4“	11/32“	M11x1	2,5-20	230V (V404A 1071)	V4400A 1025
2	101120	230V	50Hz	3/4“	3/4“	11/32“	M11x1	2,5-20	230V (V404A 1071)	V4400C 1211
3	106229	230V	50Hz	1/2“	1/2“	11/32“	M11x1	5-50	230V (V404A 1071)	V4600A 1031
	101119	230V	50Hz	1/2“	1/2“	11/32“	M11x1	2,5-20	230V (V404A 1071)	V4600C 1029
	106059	230V	50Hz	ø 23mm	ø 23mm, gerade	11/32“	M11x1	2,5-20	230V (V404A 1071)	V4600C 1128

VK4105/4115

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Stromversorgung	Frequenz	Eingang	Ausgang	Thermoelementanschluss	Ausgang Zündbrenner	Druckregelbereich (mbar)	Nr. Honeywell
1	106007	230V	50Hz	ø 18,6mm	ø 18,6mm, gerade	-	-	5-50	VK4105A 1118
	106004	230V	50Hz	ø 18,6mm	ø 18,6mm, gerade	-	-	2-50	VK4105C 1009
	101186	230V	50Hz	ø 18,6mm	ø 18,6mm, gerade	-	-	1,5-20	VK4105C 1041
	106012	230V	50Hz	ø 18,6mm	ø 14mm, seitlich	-	-	5-50	VK4115V 1014
	106206	230V	50Hz	ø 18,6mm	ø 14mm, seitlich	-	-	5-50	VK4115V 1097
	106054	230V	50Hz	ø 18,6mm	ø 18,6mm, gerade	-	-	5-50	VK4115V 1154
2	106008	230V	50Hz	1/2“	1/2“, gerade	-	-	8-50	VK4105P 2037
	102320	230V	50Hz	ø 18,6mm	ø 18,6mm, gerade	-	-	4-37	VK4105Q 2010

© GEV 2007

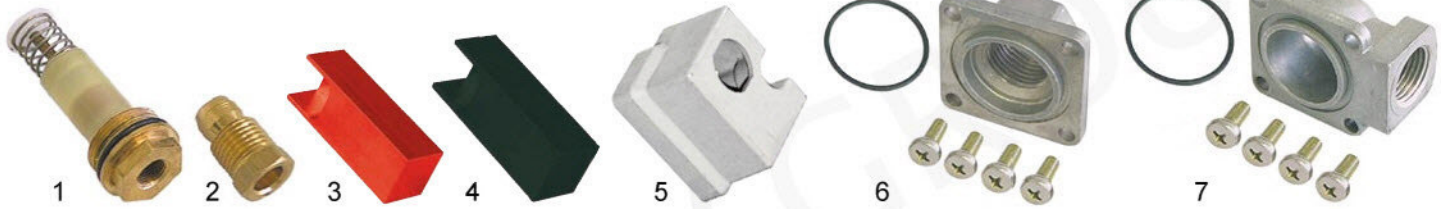
VR4605

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung Operator	Frequenz	Eingang	Ausgang	Thermoelement-anschluss	Ausgang für Zündbrenner	Druckregelbereich (mbar)	Typ Operator	Nr. Honeywell
1	106010	230V	50Hz	ø 18,6mm	1/2“, gerade	-	-	3-37	230V (V404A 1071)	VR4605A 1013
	101164	230V	50Hz	1/2“	1/2“, gerade	-	-	3-37	230V (V404A 1329)	VR4605A 1037
2	101395	230V	50Hz	1/2“	1/2“, gerade	-	-	8-50	230V (V404A 1071)	VR4605P 2015

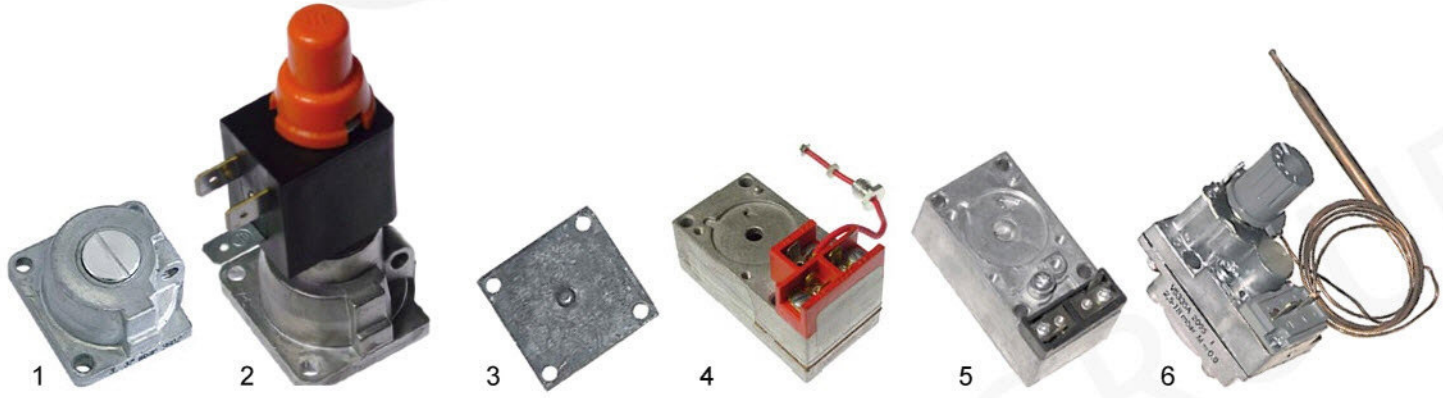
Zubehör und Ersatzteile für Gasventile HONEYWELL



1 2 3 4 5 6 7

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101064	Magnetspule
2	101494	Überwurfschraube M11x1, ø 6mm
3	102369	Taste rot
4	102370	Taste schwarz
5	101320	Abdeckung

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
6	101305	Flansch ½“, gerade
	101307	Flansch ¾“, gerade
7	101306	Flansch ½“, gewinkelt
	101308	Flansch ¾“, gewinkelt



1 2 3 4 5 6

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101324	Druckregler 2,5-20mbar, Erdgas
	101399	Druckregler 5-50mbar, Flüssiggas
2	106220	Magnetdruckregler 3-37mbar
	101426	Magnetdruckregler 8-50mbar
3	101325	Blindplatte

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
4	101408	Operator Millivolt
5	101532	Operator 24V
	101319	Operator 230V
6	101322	Thermostat 2,5-18mbar
	101323	Thermostat 18-50mbar

© GEV 2007

Gasventile ROBERTSHAW

Elektrisch gesteuerte Gasventile

1

2

3

4

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung Operator	Frequenz	Eingang	Ausgang	Thermoelement-anschluss	Ausgang für Zündbrenner	Druckregler	Nr. Robertshaw
1	580032	12VDC/24VAC	50/60Hz	1/2“	1/2“	3/8“ NEF	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 3,5“	7000BMSER
	106130	12VDC/24VAC	50/60Hz	1/2“	1/2“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 6,7“	7000BER-S7AL
	106132	12VDC/24VAC	50/60Hz	1/2“	1/2“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 6,7“	7000BER-S7CL
	106131	12VDC/24VAC	50/60Hz	3/4“	3/4“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 6,7“	7000BER-S7CL
2	101429	120VAC	50/60Hz	3/4“	3/4“	3/8“ NEF	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 3,5“	7000BMSER-120
	580044	120VAC	50/60Hz	3/4“	3/4“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 3,5“	7000BER-120
3	106133	220/240VAC	50/60HZ	1/2“	1/2“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 6,7“	U7000ER-240-S7CL/S
	101388	220/240VAC	50/60HZ	3/4“	3/4“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 6,7“	U7000ER-240-S7CL/S
4	106134	208/240VAC	50/60HZ	1“	1“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 6,7“	7000ERHC-240-S7CL

Millivolt-gesteuerte Gasventile

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung Operator	Eingang	Ausgang	Thermoelementanschluss	Ausgang für Zündbrenner	Druckregler	Nr. Robertshaw
1	106123	Millivolt	3/4“	3/4“	-	1/4“ Rohr amerikanisch	ohne	7000BMV-S7CL
2	106125	Millivolt	1/2“	1/2“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 3,5“	U7000MVRL
3	580031	Millivolt	3/4“	3/4“	-	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 3,5“	7000BMVR
	106122	Millivolt	1/2“	1/2“	-	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 4,0“	7000BMVR
	106124	Millivolt	3/4“	3/4“	-	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 6,7“	7000BMVRL

© GEV 2007

Gasgesteuerte Gasventile

1

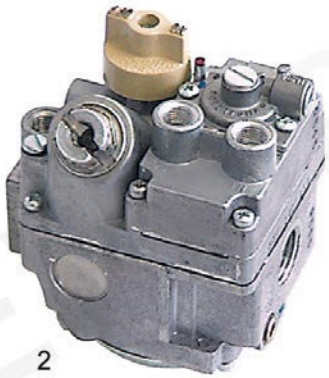

2

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung Operator	Eingang	Ausgang	Thermoelementanschluss	Ausgang für Zündbrenner	Druckregler	Nr. Robertshaw
1	106128	Gas	3/4“	3/4“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	ohne	7000BGO
2	101430	Gas	3/4“	3/4“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 3,5“	7000BGOR-S7B
	580043	Gas	3/4“	3/4“	3/8“ NEF	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 3,5“	7000BMSGOR
	106129	Gas	1/2“	1/2“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 4,0“	U7000AGORL
	106127	Gas	1/2“	1/2“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 5,2“	7000BGOR

Zubehör und Ersatzteile für ROBERTSHAW

1 2 3 4 5 6 7 8 9

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101043	Magnetspule Millivolt
2	101042	Magnetspule Thermoelement, 11/32“
	101047	Magnetspule Thermogenerator, 3/8“ NEF
3	580035	Thermogenerator, 3/8“ NEF
4	101421	Operator Millivolt, Flüssiggas
	101402	Operator 24VAC, Flüssiggas
	101417	Operator 120VAC, Flüssiggas

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
4	101404	Operator 240VAC, Flüssiggas
5	101422	Operator Millivolt, Erdgas
	101403	Operator 24VAC, Erdgas
	101418	Operator 120VAC, Erdgas
	101406	Operator 240VAC, Erdgas
6	106135	Operator 120VAC, Flüssiggas, mit Kabel
	106136	Operator 240VAC, Flüssiggas, mit Kabel

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
7	101393	Blockierplatte Flüssiggas
8	106121	Druckregler Erdgas, 3,5“
	101389	Druckregler Erdgas, 6,7“
9	101416	Feder für Druckregler, Flüssiggas
	101415	Feder für Druckregler, Erdgas

1 2 3 4 5 6

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	112142	Knebel
2	580033	Knebel
3	106120	Abdeckkappe

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
4	560318	Schraube für Abdeckkappe
5	102983	Reduzierung 3/4“-1/2“ FPT
6	101419	Klemmschraube 1/4“ Rohr amerikanisch

©GEV 2007

Gasventile DUNGS

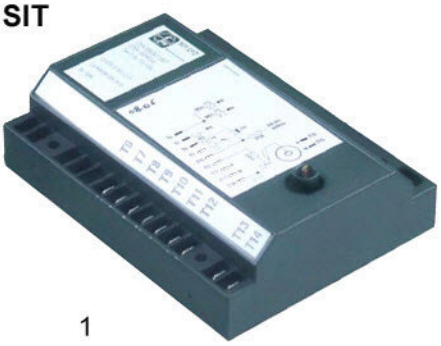
1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Stromversorgung	Frequenz	Eingang	Ausgang	Nr. Dungs
1	106050	230V	50/60Hz	1/2“	1/2“	GB 055 243 443
2	106051	230V	50/60Hz	1/2“	1/2“	GB-WND 055 243 442

Gasfeuerungsautomaten

SIT



1

2

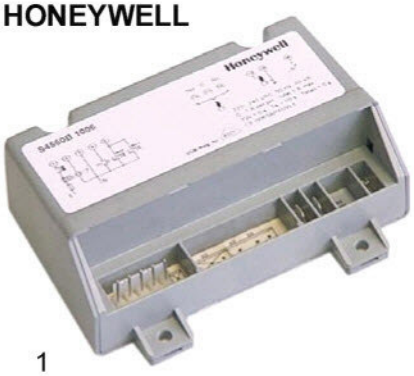
3

Abb.	Bestell-Nr.	Anzahl Elektroden	Wartezeit	Sicherheitszeit	Nr. Sit
1	nml*	2	1,5s	10s	0.501.067
	102303	2	1,5s	5s	0.501.201
	102317	2	1,5s	10s	0.501.213
	102304	2	1,5s	10s	0.501.219
	102305	2	5s	5s	0.501.227
	nml*	-	-	-	0.501.237
2	101685	2	1,5s	10s	0.503.003
	102306	1	1,5s	5s	0.503.004
	102307	2	1,5s	30s	0.503.005

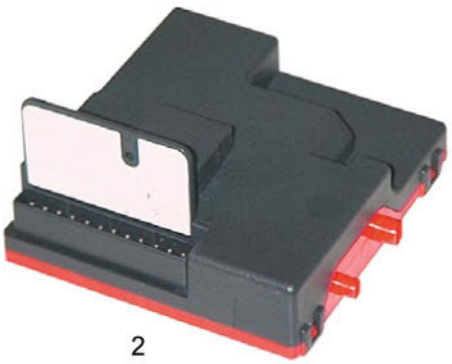
Abb.	Bestell-Nr.	Anzahl Elektroden	Wartezeit	Sicherheitszeit	Nr. Sit
2	102308	2	1,5s	10s	0.503.101
	101683	2	1,5s	10s	0.503.102
	102387	1	1,5s	60s	0.503.204
3	102309	3	1,5s	10s	0.537.001
	102300	1	1,5s	10s	0.537.101
	101990	3	1,5s	5s	0.537.307
	102299	1	1,5s	10s	0.577.101
	102346	2	1,5s	6s	0.577.307

*nicht mehr lieferbar

HONEYWELL



1



2

Abb.	Bestell-Nr.	Anzahl Elektroden	Wartezeit	Sicherheitszeit	Nr. Honeywell
1	101165	1	0s	10s	S4560A 1008
	101166	1	0s	10s	S4560B 1006
	102347	1	10s	5s	S4560M 1010
	102358	1	0s	5s	S4570AS 1012
2	102343	-	-	-	S4565A 2019

Abb.	Bestell-Nr.	Anzahl Elektroden	Wartezeit	Sicherheitszeit	Nr. Honeywell
2	102367	2	0s	10s	S4565A 2092
	102318	2	0s	10s	S4565AF 1007V01
	102381	2	0s	5s	S4565BD 1064
	101184	-	-	-	S4565C 1033
	102353	2	0s	10s	S4575B 1033

©GEV 2007

BRAHMA

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Anzahl Elektroden	Wartezeit	Sicherheitszeit	Nr. Brahma
1	102337	2	1,5s	5s	37100204
	106006	2	1,5s	10s	37101207

Abb.	Bestell-Nr.	Anzahl Elektroden	Wartezeit	Sicherheitszeit	Nr. Brahma
2	102338	2	1,5s	5s	24019905
3	102340	1	1,5s	10s	24080001

Diverse Gasfeuerungsautomaten

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Hersteller	Typ	Wartezeit	Sicherheitszeit	passend für
1	101377	White Rodgers	50A72-214	0s	5s	Lainox
2	101569	White Rodgers	50A72-213	0s	2s	Fagor
3	101577	Bertelli	AM11	2s	10s	Ambach

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Hersteller	Typ	Wartezeit	Sicherheitszeit	passend für
1	102378	Dungs	DGAI 73	3s	10s	MKN
2	102373	Imit	576307	2s	10s	Star 10
3	102380	Rational	-	-	-	Rational

© GEV 2007

Zubehör und Ersatzteile für SABAF

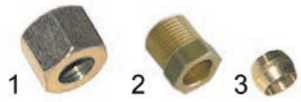
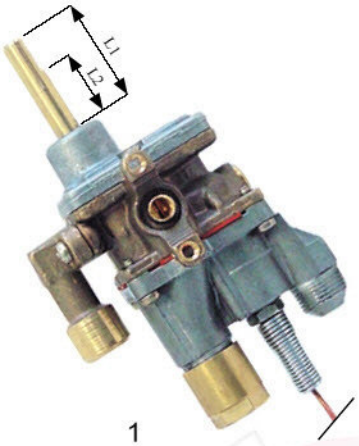


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Gewinde	ø Rohr (mm)
1	101476	Überwurfmutter	M13x1	8
	101478	Überwurfmutter	3/8“	10
2	101477	Überwurfschraube	M13x1	8
3	101277	Doppelkonus	-	8
	101278	Doppelkonus	-	10

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101375	Befestigungsflansch
2	693074	Rohr
3	101376	Flanschdichtung
4	101351	Flanschhalter
5	101751	Flanschhalter
6	346333	Mikroschalter

Gasthermostate COPRECI/IMIT



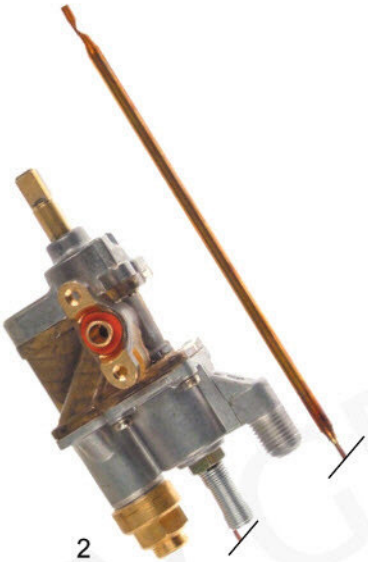


Abb.	Bestell-Nr.	Hersteller	Temperatur (°C)	Gaseingang	ø Rohrein-gang (mm)	ø **Kleinbrand-**düse (mm)	Gasaus-gang	Zündbrenner-anschluss	Thermoele-mentanschluss	Kapillarlänge (mm)	ø **Fühler** (mm)	Länge Fühler (mm)	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101533	Copreci	110	Rohrflansch	-	0,35	3/8“	1/8“	M8x1	1000	7	150	33/12	
	109534	Copreci	300	Rohrflansch	-	0,50	3/8“	1/8“	M8x1	1100	4	84	33/12	
	109051	Copreci	300	Rohrflansch	-	0,60	3/8“	1/8“	M8x1	1100	4	84	33/12	
2	106016	Imit	300	Flansch	-	0,45	1/4“	-	M8x1	840	4	150	23/11	

Zubehör und Ersatzteile für COPRECI/IMIT

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101060	Magneteinsatz
2	101538	Flanschhalter

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
3	101376	Flanschdichtung
4	101537	Flanschdichtung

©GEV 2007

SIT

1

2

3

4

Abb.	Bestell-Nr.	Befestigungsart	Druck	Eingang	Ausgang	Zündgas	Thermoelementanschluss	Nr. Sit
1	101470	Frontbefestigung M12x1	50mbar	1/8“ innen	1/8“ außen	-	M8x1	0.400.088
2	101471	Frontbefestigung M12x1	50mbar	1/4“ außen	1/4“ außen	-	M8x1	0.400.006
	106218	ohne Befestigung	50mbar	3/8“ außen	3/8“ außen	-	M8x1	0.400.007
3	101138	ohne Befestigung	50mbar	3/8“ außen	3/8“ außen	M10x1	M9x1	0.420.040
	101677	ohne Befestigung	50mbar	3/8“ außen	1/4“ innen	M10x1	M9x1	0.420.038
4	101676	Frontbefestigung M14x1	50mbar	3/8“ außen	3/8“ außen	M10x1	M9x1	0.420.025
-	nml*	Frontbefestigung M14x1	50mbar	3/8“ außen	3/8“ außen	M10x1	M9x1	0.420.051

* nicht mehr lieferbar

Zubehör und Ersatzteile für SIT

1

2

3

4

5

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101052	Magnetspule Sit 0.400
	101055	Magnetspule Sit 0.420
2	102383	Rändelmutter M12x1
	102384	Rändelmutter M14x1

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
3	101299	Mutter M12x1
	102382	Mutter M14x1
4	100909	Klemmschraube M10x1, ø 6mm
5	101286	Doppelkonus ø 6mm

D3

Pos.	Bestell-Nr.	Eingang	Ausgang	Thermoelementanschluss	Pilotausgang	Nr. Sit
1	101100	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	0.440.013

Pos.	Bestell-Nr.	Eingang	Ausgang	Thermoelementanschluss	Pilotausgang	Nr. Sit
2	101101	3/4“	3/4“	M9x1	M10x1	0.440.005

Zubehör und Ersatzteile D3

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	100904	Klemmschraube ø 4mm

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung
2	100905	Klemmschraube ø 6mm

©GEV 2007

Gasmagnetventile BRAHMA

Magnetventile Messing

Technische Daten:
Schnell öffnend, schnell schließend, ohne Mengeneinstellung.
P min: 0bar
P Max: 500mbar
CE Reg.-Nr.: 63AQ0626

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite (mm)	Versorgung	Baulänge (mm)	Spulentyp
1	101486	3/8“	10	230VAC	56	13747002
2	101487	1/2“	10	230VAC	56	13742002

Magnetventile Aluminium

Technische Daten:
Langsam öffnend, schnell schließend, mit Mengeneinstellung.
P min: 0bar
P Max: siehe Tabelle
CE Reg.-Nr.: 63AQ0626

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite (mm)	Versorgung	Baulänge (mm)	P max (mbar)	Spulentyp
1	101488	1/2“	15	230VAC	72	250	13922051
2	101490	3/4“	25	230VAC	96	300	13932000
3	101492	1“	30	230VAC	111	350	13942000
4	101493	1 1/2“	40	230VAC	138	200	13950200

Technische Daten:
Schnell öffnend, schnell schließend, ohne Mengeneinstellung.
P min: 0bar
P max: siehe Tabelle
CE Reg.-Nr.: 63AQ0626

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite (mm)	Versorgung	Baulänge (mm)	P max (mbar)	Spulentyp
1	101948	1/2“	15	230VAC	72	500	13902001
2	106069	3/4“	25	230VAC	96	500	18813004
3	106071	1“	30	230VAC	111	500	18813014

Zubehör und Ersatzteile für Gasmagnetventile BRAHMA

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Leistung	ø Aufnahme (mm)	Spulentyp
1	101520	230VAC	20VA	17	13747002
	101521	230VAC	20VA	17	13742002
	101522	230VAC	20VA	17	13922051
	101968	230VAC	20VA	17	13902001

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Leistung	ø Aufnahme (mm)	Spulentyp
2	101523	230VAC	33VA	30	13932000
	101524	230VAC	35VA	30	13942000
	101525	230VAC	37VA	30	13950200
	106070	230VAC	37VA	30	18813004
	106072	230VAC	37VA	30	18813014

©GEV 2007

Gasmagnetventile DUNGS

Magnetventile Aluminium

Technische Daten:
Langsam öffnend, schnell schließend, mit Mengeneinstellung.
P min: 0bar
P max: 200mbar
CE Reg.-Nr.: 63AQ0626

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Versorgung	Baulänge (mm)
1	102379	1/2“	230VAC	76
2	102385	3/4“	230VAC	-
3	102386	1“	230VAC	-

Gasmagnetventile BRAHMA

Magnetventile Messing

Technische Daten:
P min: 0bar
P max: 140mbar
Steckerbuchse: DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Versorgung	Baulänge (mm)
1	101378	1/2“	230VAC	58

Gasmagnetventile KROMSCHRÖDER

Magnetventile Aluminium

Technische Daten:
P min: 0bar
P max: 360mbar
CE Reg.Nr.: CE-0085AP0975

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Versorgung	Baulänge (mm)
1	101472	M12x1	230VAC	52

©GEV 2007

Gasmagnetventile BÜRKERT

Technische Daten:
Bauserie: 0285
P min: 0bar
P max: 0,5bar
Membran: NBR
Versorgung: 230VAC
CE Reg.-Nr.: CE-0085AS0391

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite (mm)	Baulänge (mm)
1	370281	1/2“	12	74,5

Technische Daten:
Bauserie: 0285
P min: 0bar
P max: 0,5bar
Membran: NBR
Versorgung: 230VAC
CE Reg.-Nr.: CE-0085AS0391

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite (mm)	Baulänge (mm)
1	370282	3/4“	20	100
2	370283	1“	25	115

Gasmagnetventile TECNOCONTROL

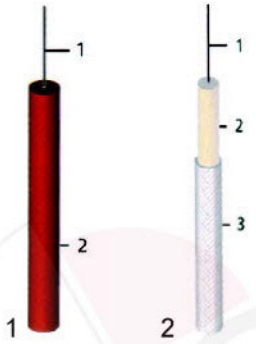
Magnetventile Messing, stromlos, offen

Technische Daten:
Bauserie: VR5
P min: 0bar
P max: 0,55bar
Membran: NBR

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Versorgung
1	102941	1/2“	230VAC
2	102942	3/4“	230VAC
3	102943	1“	230VAC

© GEV, 2007

Zündkabel



Technische Daten:

Impulsspannung:	5 bis 20kV
Einsatzspannung:	1,8/3kV
Dauertemperatur:	+ **180°C**
Spitzentemperatur:	+ 230°C
Aufbau:	1-Kupferleiter verzinnt 2-Silikon 3-silikonimprägnierte Glasseide

Abb.	Bestell-Nr.	VPE (m)	mm²	Farbe	ø außen (mm)
1	100028	5	1	rot	6,2
1	102628	100	1	rot	6,2
2	100027	5	0,34	weiß	3,0
2	102627	100	0,34	weiß	3,0

Kupferlitzen

Technische Daten:

Nennspannung:	300/500V
Prüfspannung:	2000V
Dauertemperatur:	+ **180°C**
Spitzentemperatur:	+ 230°C
Aufbau:	1-Kupferleiter vernickelt 2-Silikon

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (m)	mm²	Farbe
1	550090	25	1	-
2	570090	100	1	-
3	550091	25	1,5	-
4	570091	100	1,5	-
5	550094	25	1,5	blau
6	570094	100	1,5	blau
7	550097	25	1,5	grün/gelb
8	570097	100	1,5	grün/gelb
9	550092	25	2,5	-
10	570092	100	2,5	-
11	550095	25	2,5	blau
12	570095	100	2,5	blau
13	550098	25	2,5	grün/gelb
14	570098	100	2,5	grün/gelb
15	550093	25	4,0	-
16	570093	100	4,0	-
17	550096	25	4,0	blau
18	570096	100	4,0	blau
19	550099	25	4,0	grün/gelb
20	570099	100	4,0	grün/gelb
21	550040	25	6,0	-
22	570040	100	6,0	-

Technische Daten:

Nennspannung:	300/500V
Prüfspannung:	2000V
Dauertemperatur:	+ **200°C**
Spitzentemperatur:	+ 250°C
Aufbau:	1-Kupferleiter vernickelt 2-Silikon 3-silikonimprägnierte Glasseide

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (m)	mm²	Farbe
1	550074	10	1,0	-
2	570074	100	1,0	-
3	550073	10	1,0	grün/gelb
4	570073	100	1,0	grün/gelb
5	550075	10	1,5	-
6	570075	100	1,5	-
7	550078	10	1,5	blau
8	570078	100	1,5	blau
9	550081	10	1,5	grün/gelb
10	570081	100	2,5	grün/gelb
11	550076	10	2,5	-
12	570076	100	2,5	-
13	550079	10	2,5	blau
14	570079	100	2,5	blau
15	550082	10	2,5	grün/gelb
16	570082	100	2,5	grün/gelb
17	550077	10	4,0	-
18	570077	100	4,0	-
19	550080	10	4,0	blau
20	570080	100	4,0	blau
21	550083	10	4,0	grün/gelb
22	570083	100	4,0	grün/gelb
23	550585	10	6,0	braun
24	570585	100	6,0	braun
25	550586	10	6,0	blau
26	570586	100	6,0	blau
27	550587	10	6,0	grün/gelb
28	570587	100	6,0	grün/gelb

© GEV, 2007

Technische Daten:

Nennspannung:	300/500V
Prüfspannung:	2000V
Dauertemperatur:	**+ 280°C**
Spitzentemperatur:	+ 350°C
Aufbau:	1-Kupferleiter vernickelt 2-silikonimprägnierte Glasseide 3-silikonimprägnierte Glasseide

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (m)	mm²	Farbe
1	550084	10	1,5	-
2	570084	100	1,5	-
3	550085	10	2,5	-
4	570085	100	2,5	-
5	550086	10	4,0	-
6	570086	100	4,0	-
7	550588	10	6,0	braun
8	570588	100	6,0	braun

Nickellitzen

Technische Daten:

Nennspannung:	300/500V
Prüfspannung:	2000V
Dauertemperatur:	**+ 350°C**
Spitzentemperatur:	+ 400°C
Aufbau:	1-Nickelleiter 2-silikonimprägnierte Glasseide 3-silikonimprägnierte Glasseide

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (m)	mm²	Farbe
1	550087	10	1,5	-
2	550589	10	1,5	blau
3	570087	100	1,5	-
4	570589	100	1,5	blau
5	550088	10	2,5	-
6	550591	10	2,5	weiß
7	570088	100	2,5	-
8	570100	100	2,5	weiß
9	550089	10	4,0	-
10	570089	100	4,0	-
11	550590	10	6,0	braun
12	570590	100	6,0	braun

Herdanschlusskabel

Technische Daten:

Nennspannung:	300/500V
Prüfspannung:	2000V
Dauertemperatur:	**+ 70°C**
Spitzentemperatur:	+ 70°C
Aufbau:	1-Aderendhülsen beidseitig 2-Kupferleiter blank 3-PVC-Isolierung

Pos.	Bestell-Nr.	Länge (m)	mm²	Farbe außen
1	550220	1,5	5x1,5	weiß
2	550221	3,0	5x1,5	weiß
3	550222	1,5	5x2,5	weiß
4	550223	3,0	5x2,5	weiß

Silikonkabel

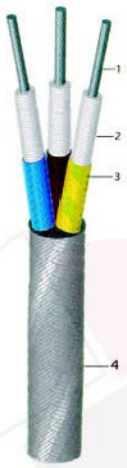
Technische Daten:

Nennspannung:	300/500V
Prüfspannung:	2000V
Dauertemperatur:	**+ 180°C**
Spitzentemperatur:	+ 230°C
Aufbau:	1-Kupferleiter verzinnt 2-Silikon

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (m)	mm²	Farbe außen
1	550065	25	3x1,5	rot
2	570065	100	3x1,5	rot
3	550066	25	5x1,5	rot
4	570066	100	5x1,5	rot
5	550064	25	3x2,5	rot
6	570064	100	3x2,5	rot
7	550067	25	5x2,5	rot
8	570067	100	5x2,5	rot
9	550068	25	5x4,0	rot
10	570068	100	5x4,0	rot

© GEV, 2007

Hochtemperaturkabel

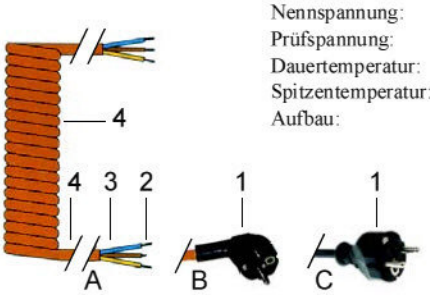


Technische Daten:

Nennspannung: 300/500V
Prüfspannung: 2000V
Dauertemperatur: + **350°C**
Spitzentemperatur: + 450°C
Aufbau: 1-Kupferleiter vernickelt
2-silikonimprägnierte Glasseide
3-silikonimprägnierte Glasseide
4-Silikonmineralfasergeflecht

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (m)	mm²	Farbe außen
1	550581	5	4x2,5	grau
2	550582	5	4x2,5	grau
3	550583	5	4x4	grau
4	550584	5	5x4	grau

Spiralkabel



Technische Daten:

Nennspannung: 450/750V
Prüfspannung: 2500V
Dauertemperatur: + **70°C**
Spitzentemperatur: + 70°C
Aufbau: 1-Stecker mit doppeltem Schutzkontaktsystem
2-Kupferleiter blank
3-Gummi
4-PUR

Abb.	Bestell-Nr.	Wendellänge (mm)	mm²	Länder	Farbe außen
A	550647	500	3x1,5	-	orange
A	550430	500	5x1,5	-	orange
A	550431	500	3x2,5	-	orange
A	550432	500	5x2,5	-	orange
B	550101	500	3x1,5	A/D/F/I/B	orange
C	550555	500	3x1,5	A/D/F/I/B	orange

Technische Daten:

Nennspannung: 450/750V
Prüfspannung: 2500V
Dauertemperatur: + **70°C**
Spitzentemperatur: + 70°C
Aufbau: 1A-Schutzkontaktstecker (A/D/I)
1B-Stecker mit doppeltem Schutzkontaktsystem (B/F)
2-Kupferleiter blank
3-Gummi
4-PUR

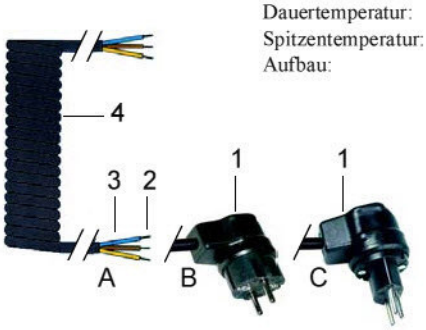


Abb.	Bestell-Nr.	Wendellänge (mm)	mm²	Länder	Farbe außen
A	550102	500	3x1,5	-	schwarz
B	550100	500	3x1,5	A/D/I	schwarz
B	550731	500	3x1,5	B/F	schwarz
C	550732	500	3x1,5 (10A)	CH	schwarz
C	550733	500	3x1,5 (16A)	CH	schwarz

Verlängerungen

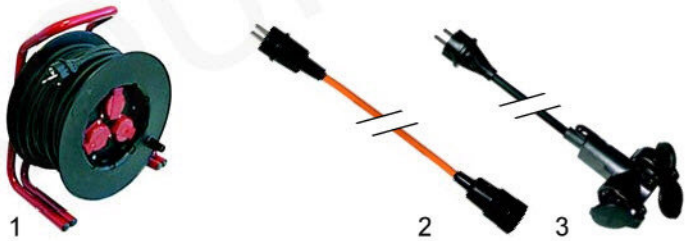


Abb.	Bestell-Nr.	Kabellänge (m)	Material	mm²	Länder
1	550428	25	Gummi	3x1,5	A/D/I
2	550426	10	PUR	3x1,5	A/D/I
3	550427	5	Gummi	3x1,5	A/D/I

Gerätezuleitungen 10A

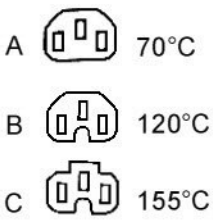
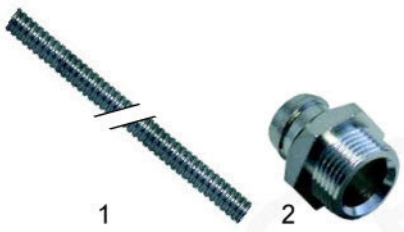


Abb.	Bestell-Nr.	Kabellänge (m)	Material	mm²	Temperatur max.
1A	550726	2	PVC	3x1,0	70°C
1A	550554	3	PVC	3x1,5	70°C
1B	550553	2	PVC	3x1,0	120°C
1B	550729	3	PVC	3x1,5	120°C
1C	550229	2	Gummi	3x1,0	155°C
1C	550230	3	Gummi	3x1,0	155°C
1C	550730	3	PVC	3x1,5	155°C

Handleuchten

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Kabellänge (m)	Material
1	550440	Handleuchte	5	Gummi
2	550441	Stableuchte	5	PVC

Metallschutzschläuche Verschraubungen



Technische Daten:

Metallschlauch
Material: Stahl verzinkt

Verschraubungen
Material: Messing vernickelt

Abb.	Bestell-Nr.	VPE	Beschreibung	ø innen	ø außen
1	550036	10m	Schlauch PG13,5	16mm	19mm
1	550044	10m	Schlauch PG16	18mm	22mm
1	550035	10m	Schlauch PG21	23mm	27mm
2	550565	1 Stück	Verschraubung PG13,5	-	-
2	550579	1 Stück	Verschraubung PG16	-	-
2	550566	1 Stück	Verschraubung PG21	-	-

© GEV, 2007

Technische Daten:

Material: Messing vernickelt

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Type	ø für Kabel	ø Einbau
1	550567	1	PG7	5,0 - 7,0mm	12,5mm
2	550302	5	PG7	5,0 - 7,0mm	12,5mm
3	550568	1	PG9	6,0 - 8,0mm	15,2mm
4	550303	5	PG9	6,0 - 8,0mm	15,2mm
5	550569	1	PG11	8,0 - 10,0mm	18,6mm
6	550304	5	PG11	8,0 - 10,0mm	18,6mm
7	550570	1	PG13,5	10,0 - 12,0mm	20,4mm
8	550305	5	PG13,5	10,0 - 12,0mm	20,4mm
9	550571	1	PG16	12,0 - 14,0mm	21,5mm
10	550306	5	PG16	12,0 - 14,0mm	21,5mm
11	550572	1	PG21	15,0 - 17,0mm	28,3mm
12	550307	5	PG21	15,0 - 17,0mm	28,3mm

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Type	Stärke	SW
1	550573	1	PG7	2,9mm	15mm
2	550320	5	PG7	2,9mm	15mm
3	550574	1	PG9	2,9mm	18mm
4	550321	5	PG9	2,9mm	18mm
5	550575	1	PG11	3,1mm	21mm
6	550322	5	PG11	3,1mm	21mm
7	550576	1	PG13,5	3,1mm	23mm
8	550323	5	PG13,5	3,1mm	23mm
9	550577	1	PG16	3,1mm	26mm
10	550324	5	PG16	3,1mm	26mm
11	550578	1	PG21	3,9mm	32mm
12	550325	5	PG21	3,9mm	32mm

Durchführungstüllen

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (Stück)	Material	ø innen	ø Einbau
1	550310	10	Neoprene	5mm	11mm
2	550311	10	Neoprene	6mm	14mm
3	550312	10	Neoprene	8mm	15mm
4	550313	10	Neoprene	9mm	16mm
5	550314	10	Neoprene	11mm	19mm
6	550315	10	Neoprene	12mm	25mm

Isolierschläuche

Technische Daten:

Dauertemperatur: **+ 450°C**
Spitzentemperatur: + 500°C
Durchschlagsspannung: 800V
Material: silikonimprägnierte Glasseide

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (m)	ø innen
1	550050	10	6mm
2	570050	100	6mm
3	550051	10	8mm
4	570051	100	8mm

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (m)	ø innen
5	550052	10	10mm
6	570052	100	10mm
7	550053	10	12mm
8	570053	100	12mm

Technische Daten:

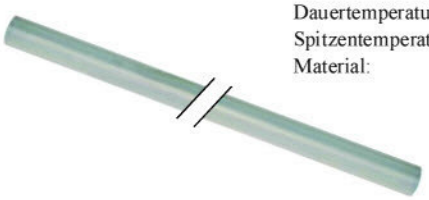
Dauertemperatur: **+ 250°C**
Spitzentemperatur: + 290°C
Durchschlagsspannung: 3000V
Material: silikongummibeschichtete Glasseide

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (m)	ø innen
1	550014	10	3mm
2	570014	100	3mm
3	550015	10	6mm
4	570015	100	6mm
5	550019	10	8mm

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (m)	ø innen
6	570019	100	8mm
7	550016	10	12mm
8	570016	100	12mm
9	550017	10	16mm
10	570017	100	16mm

Technische Daten:

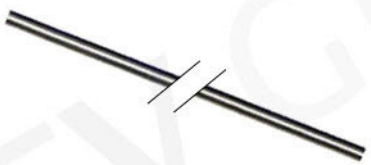
Dauertemperatur: **+ 200°C**
Spitzentemperatur: + 250°C
Material: Silikon 60° shore



Pos.	Bestell-Nr.	VPE (m)	ø innen x Stärke
1	100030	10	3x0,65mm
2	570030	100	3x0,65mm
3	100031	10	5x0,9mm
4	570031	100	5x0,9mm
5	100032	10	6x0,9mm

Pos.	Bestell-Nr.	VPE (m)	ø innen x Stärke
6	570032	100	6x0,9mm
7	100033	10	8x1mm
8	570033	100	8x1mm
9	100034	10	10x1mm
10	570034	50	10x1mm

Schrumpfschläuche



Pos.	Bestell-Nr.	VPE (m)	ø innen	ø geschrumpft
1	100029	5	4,8mm	2,4mm
2	100035	5	6,3mm	3,2mm

© GEV, 2007

Stecker 2-polig + Erde

mit Schalter

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550204	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Thermoplast
2	550203	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Thermoplast
3	550241	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Thermoplast

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550723	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/F/B/I	Thermoplast
2	550724	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/F/B/I	Thermoplast
3	550720	2-polig + Erde	10A/ 250V	I	Thermoplast

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550721	2-polig + Erde	10A/ 250V	CH	Thermoplast
2	550722	2-polig + Erde	13A/ 250V	UK	Thermoplast
3	550212	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/F/B/I	PVC

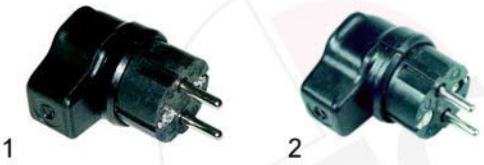


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550201	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x2,5mm²	D/I	Vollgummi
2	550719	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x2,5mm²	F/B	Vollgummi

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550713	2-polig + Erde	10A/ 250V, 3x2,5mm²	CH	Vollgummi
2	550714	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x2,5mm²	CH	Vollgummi
3	550246	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x2,5mm²	D/F/B/I	Thermoplast

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550200	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x1,5mm²	D/I	Vollgummi
2	550906	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x1,5mm²	F/B	Vollgummi
3	550908	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x2,5mm²	D/F/B/I	Vollgummi

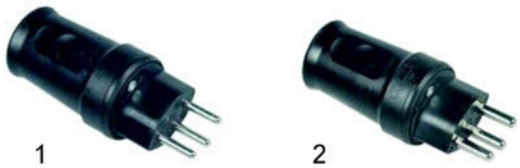


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550711	2-polig + Erde	10A/ 250V	CH	Vollgummi
2	550712	2-polig + Erde	16A/ 250V	CH	Vollgummi

Kupplungen/Steckdosen 2-polig + Erde

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550526	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	PVC
2	550247	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x1,5mm²	D/I	Thermoplast
3	550202	2-polig + Erde	16A/ 250V, 3x1,5mm²	D/I	Vollgummi

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550717	2-polig + Erde	16A/ 250V	CH	Vollgummi
2	550718	2-polig + Erde	16A/ 250V	CH	Vollgummi
3	550527	3x 2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Vollgummi

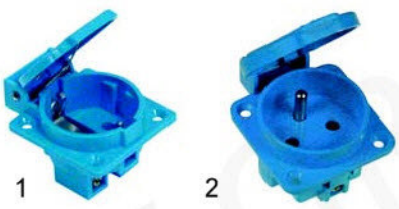


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550535	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Thermoplast
2	550698	2-polig + Erde	16A/ 250V	F/B	Thermoplast

© GEV, 2007

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550207	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Thermoplast
2	550725	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Thermoplast

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550531	2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Thermoplast
2	550532	2x2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Thermoplast
3	550533	2x2-polig + Erde	16A/ 250V	D/I	Thermoplast

Stecker 3-polig + N + Erde

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550205	3-polig + N + Erde	16A-250/400V	D	Thermoplast
2	550206	3-polig + N + Erde	16A-250/400V	D	Thermoplast
3	550208	3-polig + N + Erde	25A-250/400V	D	Thermoplast

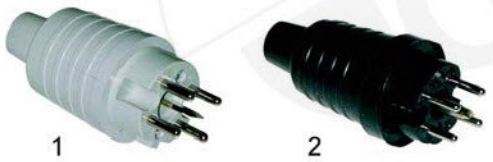


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550217	3-polig + N + Erde	16A-250/400V	D	PVC
2	550216	3-polig + N + Erde	16A-250/400V	D	Vollgummi

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550715	3-polig + N + Erde	10A-250/400V	CH	Vollgummi
2	550716	3-polig + N + Erde	16A-250/400V	CH	Vollgummi

Kupplungen/Steckdosen 3-polig + N + Erde

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Länder	Material
1	550199	3-polig + N + Erde	16A-250/400V	D	Vollgummi
2	550219	3-polig + N + Erde	16A-250/400V	D	Thermoplast
3	550525	3-polig + N + Erde	16A-250/400V	D	Thermoplast

CEE-Stecker 2-polig + Erde

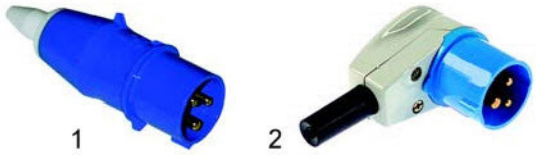


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Material
1	550209	2-polig + Erde	16A/ 250V	Thermoplast
2	550524	2-polig + Erde	16A/ 250V	Thermoplast

Kupplungen/Steckdosen 2-polig + Erde

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Material
1	550520	2-polig + Erde	16A/ 250V	Thermoplast
2	550265	2-polig + Erde	16A/ 250V	Thermoplast
3	550218	2-polig + Erde	16A/ 250V	Thermoplast

CEE-Stecker 3-polig + N + Erde

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Material
1	550210	3-polig + N + Erde	16A/ 400V	Thermoplast
2	550214	3-polig + N + Erde	16A/ 400V	Thermoplast
3	550211	3-polig + N + Erde	32A/ 400V	Thermoplast

Phasenwender

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Material
1	550211	3-polig + N + Erde	16A/ 400V	Thermoplast
2	550523	3-polig + N + Erde	32A/ 400V	Thermoplast

© GEV, 2007

CEE-Kupplungen/Steckdosen 3-polig + N + Erde

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Material
1	550215	3-polig + N + Erde	16A/ 400V	Thermoplast
2	550521	3-polig + N + Erde	32A/ 400V	Thermoplast
3	550263	3-polig + N + Erde	16A/ 400V	Thermoplast

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Material
1	550264	3-polig + N + Erde	16A/ 400V	Thermoplast
2	550522	3-polig + N + Erde	32A/ 400V	Thermoplast

Kombisteckdosen

Pos.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Material
1	550266	2-polig + Erde 3-polig + N + Erde	16A/ 250V 32A/ 400V	Thermoplast

Gerätesteckdosen/Stecker

Kaltgeräte 70°C

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Grenzwerte	Anschluss	Material
1	550242	Gerätesteckdose	10A/ 250V	Schraub	Thermoplast
2	550699	Gerätesteckdose	10A/ 250V	Schraub	Thermoplast
3	550244	Einbaustecker	10A/ 250V	Schraub	Thermoplast
4	550704	Einbaustecker	10A/ 250V	Faston 6,3mm	Thermoplast

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Grenzwerte	Anschluss	Material
1	550700	Gerätesteckdose	16A/ 250V	Schraub	Thermoplast
2	550705	Einbaustecker	16A/ 250V	Faston 6,3mm	Thermoplast

Warmgeräte 120°C

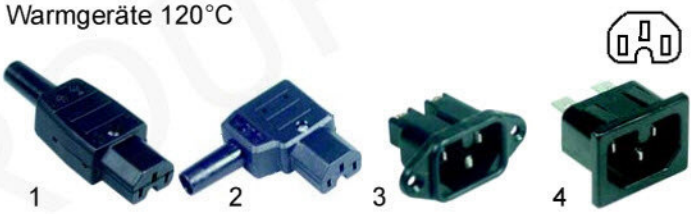


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Grenzwerte	Anschluss	Material
1	550702	Gerätesteckdose	10A/ 250V	Schraub	Thermoplast
2	550701	Gerätesteckdose	10A/ 250V	Schraub	Thermoplast
3	550706	Einbaustecker	10A/ 250V	Schraub	Thermoplast
4	550707	Einbaustecker	10A/ 250V	Faston 6,3mm	Thermoplast

Heißgeräte 155°C

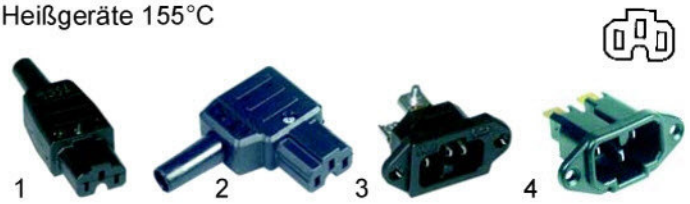


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Grenzwerte	Anschluss	Material
1	550243	Gerätesteckdose	10A/ 250V	Schraub	Thermoplast
2	550703	Gerätesteckdose	10A/ 250V	Schraub	Thermoplast
3	550245	Einbaustecker	10A/ 250V	Schraub	Thermoplast
4	550708	Einbaustecker	10A/ 250V	Faston 6,3mm	Thermoplast

Heißgeräte 200°C

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Grenzwerte	Anschluss	Material
1	550316	Gerätesteckdose	16A/ 250V	Schraub	Silikon/Gummi
2	550709	Einbaustecker	16A/ 250V	Schraub	Metall/Steatit
3	550710	Bügelset	-	-	-

Aufputz-Anschlussdosen

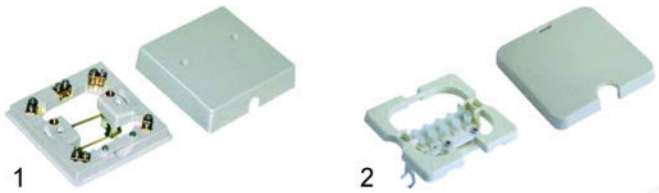


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Grenzwerte	Anschluss	Material
1	550240	Herdanschluss-dose	16A/ 400V, 3x2,5mm²	Schraub	Thermoplast
2	550425	Geräteanschluss-dose	16A/ 400V, 3x2,5mm²	Schraub	Thermoplast

Elastikklemmen

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Anschluss
1	550327	1-polig mit Abzweigung	Faston 6,3mm
2	550326	12-polig	Faston 6,3mm

© GEV, 2007

Reihenklemmen für TS 35 (Kunststoff)

Durchgangsklemmen

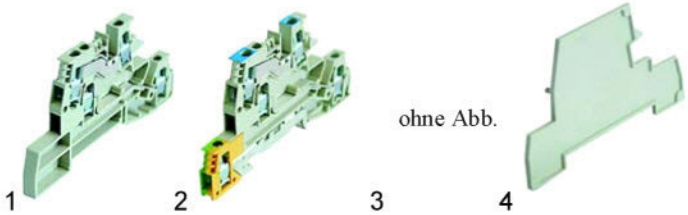
Pos.	Bestell-Nr.	Querschnitt	Farbe
1	550371	0,5-4,0mm²	grau
2	550409	0,5-4,0mm²	blau
3	550372	0,5-4,0mm²	gelb/grün
4	550381	1,0-10mm²	grau
5	550383	1,0-10mm²	blau
6	550416	1,0-10mm²	gelb/grün
7	550373	1,5-16mm²	grau
8	550374	1,5-16mm²	blau
9	550375	1,5-16mm²	gelb/grün
10	550382	2,5-25mm²	grau
11	550455	2,5-25mm²	blau
12	550376	2,5-35mm²	grau
13	550377	2,5-35mm²	blau
14	550378	2,5-35mm²	gelb/grün

Trennwände/Abschlussplatten

1

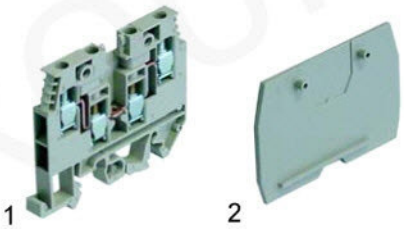
Pos.	Bestell-Nr.	für Klemmen	Farbe	
1	550393	bis 4mm²	grau	Trennwände
2	550394	bis 10mm²	blau	Trennwände
3	550395	bis 16mm²	gelb/grün	Trennwände
4	550399	bis 25/35mm²	grün	Trennwände
5	550384	bis 4mm²	blau	Abschlussplatten
6	550418	bis 10mm²	gelb/grün	Abschlussplatten
7	550429	bis 16mm²	grün	Abschlussplatten
8	550392	bis 25/35mm²	blau	Abschlussplatten

Durchgangsklemmen



1 2 3 ohne Abb. 4

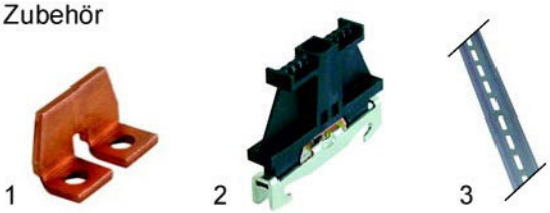
Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Farbe
1	550434	2-polig, 6mm²	grau
2	550433	1-polig + N + Erde, 6mm²	-
3	550436	Trennwand	grau
4	550435	Abschlussplatte	grau



1 2

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Farbe
1	550400	Duo-Klemme 6mm²	grau
2	550410	Abschlussplatte	grau

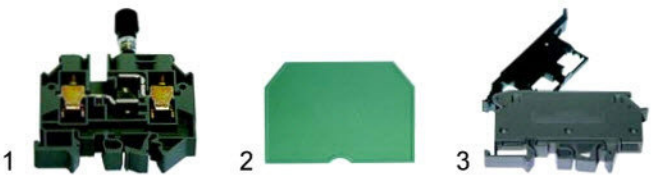
Zubehör



1 2 3

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	für Klemmen
1	550461	Verbindungssteg 2-polig	0,5-4mm²
1	550511	Verbindungssteg 3-polig	0,5-4mm²
1	550462	Verbindungssteg 2-polig	1,5-10mm²
1	550512	Verbindungssteg 3-polig	1,5-10mm²
1	550463	Verbindungssteg 2-polig	1,5-16mm²
1	550513	Verbindungssteg 3-polig	1,5-16mm²
1	550464	Verbindungssteg 2-polig	2,5-25mm²
1	550514	Verbindungssteg 3-polig	2,5-25mm²
1	550466	Verbindungssteg 2-polig	2,5-35mm²
1	550515	Verbindungssteg 3-polig	2,5-35mm²
2	550370	Endklammer	-
3	550465	U-Schiene VPE 2m	-

Sicherungsklemmen



1 2 3

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Sicherungsgröße	Nennquerschnitt
1	550105	Sicherungsklemme	5x20mm	1,0-16mm²
1	550439	Sicherungsklemme	6,3x32mm	1,0-16mm²
2	550337	Abschlussplatte	-	-
3	550104	Sicherungsklemme	5x20/25/30mm	0,5-6mm²
3	550348	Sicherungsklemme	6,3x32mm	0,5-6mm²

Reihenklemmen (Porzellan)

1 2 3

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Nennquerschnitt	Temperatur	Belastung
1	550124	1	2,5mm²	250°C	32A/ 400V
2	550125	1	6mm²	250°C	57A/ 400V
3	550126	1	10mm²	250°C	76A/ 400V

© GEV, 2007

Klemmleisten

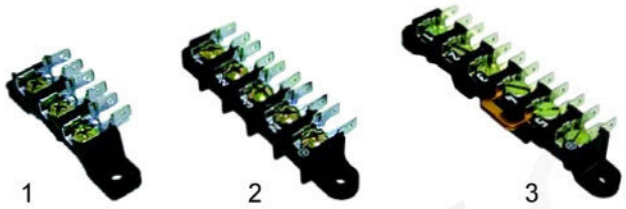


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Anschluss	Temperatur
1	550109	3	40A/ 250V	M6/Faston 6,3mm	130°C
2	550110	5	40A/ 250V	M6/Faston 6,3mm	130°C
3	550111	6	40A/ 250V	M6/Faston 6,3mm	130°C

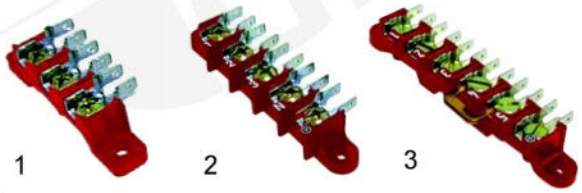


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Anschluss	Temperatur
1	550516	3	41A	M6/Faston 6,3mm	150°C
2	550517	5	41A	M6/Faston 6,3mm	150°C
3	550518	6	41A	M6/Faston 6,3mm	150°C

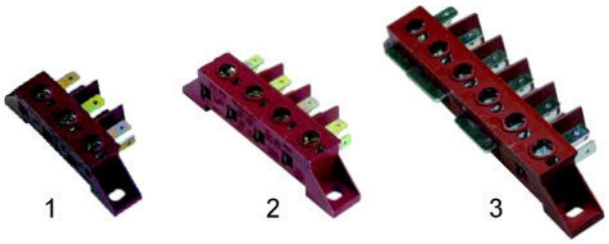


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Anschluss	Temperatur
1	550278	3	40A/ 400V	M6/Faston 6,3mm	150°C
2	550349	4	40A/ 400V	M6/Faston 6,3mm	150°C
3	550411	6	40A/ 400V	M6/Faston 6,3mm	150°C

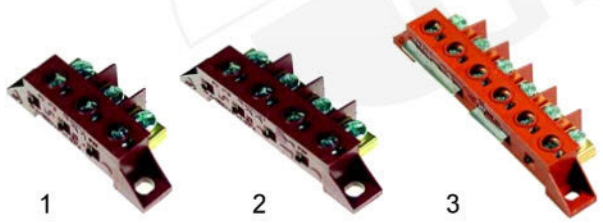
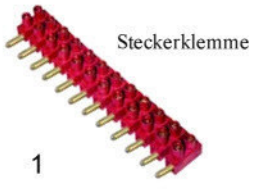


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Anschluss	Temperatur
1	550470	3	40A/ 400V	M6/M6	150°C
2	550507	4	40A/ 400V	M6/M6	150°C
3	550355	6	40A/ 400V	M6/M6	150°C

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Anschluss	Temperatur
1	550034	5	32A/ 450V	6,3mm²	150°C
2	550037	3	16V/400V	F6,3/F6,3	110°C
3	550038	6	16V/400V	F6,3/F6,3	110°C

Steckklemmleisten

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Anschluss	Temperatur
1	550920	4	16A/ 450V	M3,5/2,5mm²	120°C
2	550921	4	16A/ 450V	M3,5/2,5mm²	120°C



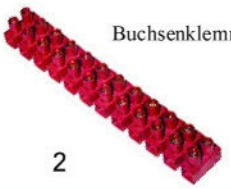


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Grenzwerte	Anschluss	Temperatur
1	519361	12	32A	M3,5/4,0mm²	150°C
2	519360	12	32A	M3,5/4,0mm²	150°C

Europa-Klemmleisten

Pos.	Bestell-Nr.	Polzahl	Nennquerschnitt	Temperatur	Belastung
1	550232	12	4mm²	150°C	32A/ 450V
2	550838	12	6mm²	150°C	41A/ 750V
3	550239	12	16mm²	150°C	76A/ 750V

Porzellanklemmen

Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Nennquerschnitt	Lochabstand	Belastung
1	550592	1	2,5mm²	-	10A/ 250V
2	550112	2	2,5mm²	-	10A/ 250V
3	550113	3	2,5mm²	11,5mm	10A/ 250V
4	550114	4	2,5mm²	18,0mm	10A/ 250V

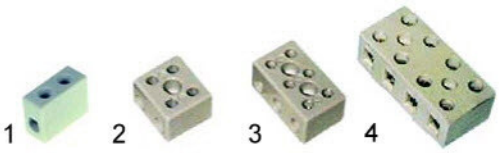


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Nennquerschnitt	Lochabstand	Belastung
1	550593	1	4,0mm²	-	20A/ 450V
1	550594	1	6,0mm²	-	30A/ 450V
2	550115	2	10,0mm²	-	30A/ 450V
3	550116	3	10,0mm²	17,0mm	30A/ 450V
4	550414	4	10,0mm²	29,0mm	30A/ 450V

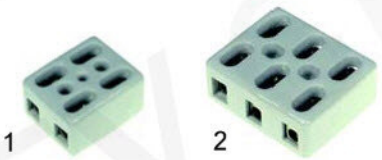


Abb.	Bestell-Nr.	Polzahl	Nennquerschnitt	Lochabstand	Belastung
1	550595	2	10,0mm²	22,0mm	32A/ 450V
2	550596	3	10,0mm²	19,0mm	32A/ 450V

© GEV, 2007

Sicherungshalter Din-Schiene

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Sicherungstyp	Belastung
1	358075	Sicherungshalter 1-polig	10x38	32A/ 690V
2	358093	Sicherungshalter 1-polig	D01	16A/ 400V
2	358094	Sicherungshalter 1-polig	D02	63A/ 400V
3	358059	Schraubkappe D01	-	-
3	358061	Schraubkappe D02	-	-

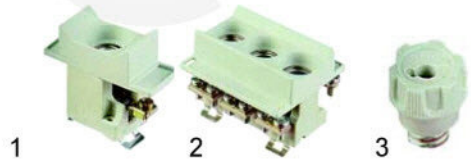


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Sicherungstyp	Belastung
1	358057	Sicherungshalter 1-polig	D01	16A/ 400V
1	358062	Sicherungshalter 3-polig	D01	16A/ 400V
2	358058	Sicherungshalter 1-polig	D02	63A/ 400V
2	358060	Sicherungshalter 3-polig	D02	63A/ 400V
3	358059	Schraubkappe D01	-	-
3	358061	Schraubkappe D02	-	-

Passeinsätze

Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Typ
1	358052	2A	D01
2	358053	4A	D01
3	358054	6A	D01
4	358055	10A	D01
5	358056	2A	D02
6	358069	4A	D02
7	358076	6A	D02

Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Typ
8	358063	10A	D02
9	358064	16A	D02
10	358065	20A	D02
11	358066	25A	D02
12	358067	35A	D02
13	358068	50A	D02

Sicherungen

10x38mm, flink
VPE 1 Stück
Spannung 500V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358020	1A
2	358021	2A
3	358022	4A
4	358023	6A

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
5	358024	8A
6	358031	10A
7	358025	12A

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
8	358027	16A
9	358028	20A
10	358032	25A

10x38mm, träge
VPE 1 Stück
Spannung 500V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358033	1A
2	358034	2A
3	358035	4A
4	358036	6A

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
5	358037	8A
6	358038	10A
7	358039	12A
8	358040	16

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
9	358041	20A
10	358042	25A
11	358030	32A

D01/ ø 11x36mm
VPE 10 Stück
Spannung 250/400V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358070	2A
2	358071	4A

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
5	358072	6A
6	358073	10A

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
9	358077	13A
10	358043	16A

D02/ ø 15x36mm
VPE 10 Stück
Spannung 250/400V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358048	20A
2	358044	25A
3	358078	32A

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
4	358045	35A
5	358079	40A

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
6	358046	50A
7	358047	63A

DI/ ø 13,2x50mm
VPE 10 Stück
Spannung 500V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358085	6A
2	358086	10A

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
3	358087	16A
4	358088	20A

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
5	358089	25A

DII/ ø 21,5x50mm
VPE 5 Stück
Spannung 500V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358080	6A
2	358081	10A

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
3	358082	16A
4	358083	20A

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
5	358084	25A

DIII/ ø 27x50mm
VPE 5 Stück
Spannung 500V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358090	35A

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
2	358091	50A

Pos.	Bestell-Nr.	Strom
3	358092	63A

© GEV, 2007

Leitungsschutzschalter

B-Charakteristik Leitungsschutz, 1-polig

Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom	Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom
1	358103	10A	4	358106	25A
2	358104	16A	5	358107	32A
3	358105	20A	6	358108	40A

C-Charakteristik Leitungsschutz, Geräteschutz, 1-polig

Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom	Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom
1	380616	10A	3	358120	20A
2	345259	16A	4	358121	25A

K-Charakteristik Leitungsschutz, Motorschutz, 1-polig

Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom	Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom
1	358210	4A	5	358217	20A
2	358212	6A	6	358218	25A
3	358214	10A	7	358219	32A
4	358216	16A	8	358220	40A

K-Charakteristik Leitungsschutz, Motorschutz, 1-polig + N

Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom	Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom
1	345530	16A	4	345533	32A
2	345531	20A	5	345534	40A
3	345532	25A			

K-Charakteristik Leitungsschutz, Motorschutz, 3-polig

Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom	Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom
1	358230	16A	4	358233	32A
2	358231	20A	5	358234	40A
3	358232	25A			

K-Charakteristik Leitungsschutz, Motorschutz, 3-polig + N

Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom	Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom
1	345540	16A	4	345543	32A
2	345541	20A	5	345544	40A
3	345542	25A			

Motorschutzschalter

Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom	Pos.	Bestell-Nr.	Nennstrom
1	380359	0,63 - 1A	6	380304	6,3 - 10A
2	380300	1 - 1,6A	7	380338	10 - 16A
3	380301	1,6 - 2,5A	8	380339	16 - 20A
4	380302	2,5 - 4A	9	380354	20 - 25A
5	380303	4 - 6,3A			

Hilfsschalter

Pos.	Bestell-Nr.	Kontakte	Pos.	Bestell-Nr.	Kontakte
1	380305	1 NO + 1 NC	4	380371	1 NC
2	380369	1 NO	5	380372	2 NC
3	380370	2 NO			

© GEV, 2007

Reiheneinbaugeräte

Installationsschütze

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	AC1	Kontakte
1	380250	230V AC	20A	4 NO
1	380251	230V AC	20A	3 NO/1 NC
2	380255	230V AC	20A	2 NO
2	380256	230V AC	20A	1 NO/1 NC

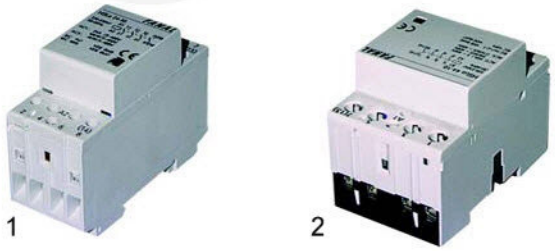


Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	AC1	Kontakte
1	380257	230V AC	25A	4 NO
1	380258	230V AC	25A	3 NO/1 NC
1	380254	230V AC	25A	2 NO/2 NC
2	380259	230V AC	40A	4 NO
2	380252	230V AC	40A	3 NO/1 NC
2	380260	230V AC	63A	4 NO
2	380275	230V AC	63A	3 NO/1 NC

Signallampen

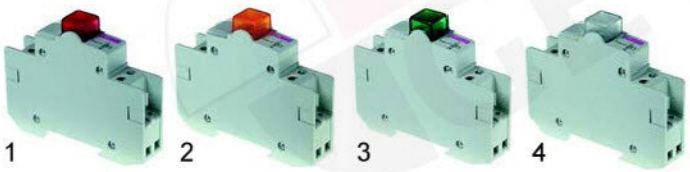


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Versorgung
1	359253	rot	230V AC
2	359254	gelb	230V AC
3	359255	grün	230V AC
4	359256	klar	230V AC

Summer/ Glocken

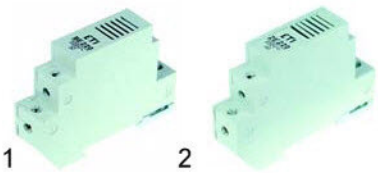


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Versorgung
1	350052	Summer	230V AC
2	350054	Glocke	230V AC

Netzmodule/Transformatoren

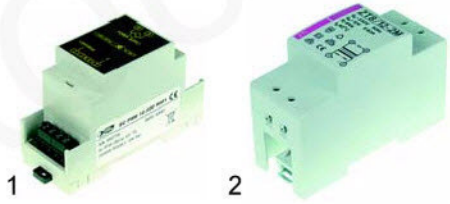


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Versorgung	Ausgang
1	379257	Netzmodul	230V AC	12V DC
2	400401	Transformator	230V AC	12V AC

Steckverbinder

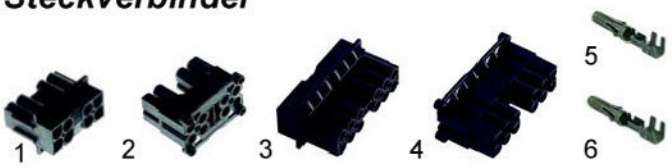


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	550888	Stiftgehäuse 8-polig
2	550889	Buchsengehäuse 8-polig
3	550333	Stiftgehäuse 12-polig
4	550330	Buchsengehäuse 12-polig
5	550328	Buchse 3,5mm
6	550334	Stift 3,5mm

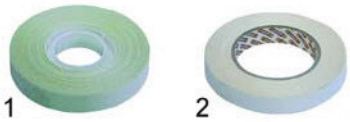
Isolierbänder

Technische Daten:

Material:	PVC
Temperatur:	-10° bis 105°C
Breite:	15mm
Länge:	10m
Zulassung:	VDE

Pos.	Bestell-Nr.	Farbe
1	550021	schwarz
2	550022	weiß
3	550023	blau
4	550024	rot

Pos.	Bestell-Nr.	Farbe
5	550025	grau
6	550026	grün
7	550032	gelb/grün



Technische Daten:

Material:	Glasgewebe
Temperatur:	max. 200°C

Abb.	Bestell-Nr.	Länge	Breite
1	550031	20m	12mm
2	550056	50m	19mm

Kabelbinder/Sockel

Abb.	Bestell-Nr.	VPE	Beschreibung	Breite	Länge
1	550249	100	Sockel 19x19mm	-	-
2	550250	100	Kabelbinder	2,5mm	100mm
2	550251	100	Kabelbinder	2,5mm	160mm
2	550254	100	Kabelbinder	3,6mm	140mm
2	550252	100	Kabelbinder	3,6mm	200mm
2	550253	100	Kabelbinder	3,6mm	290mm

© GEV, 2007

Feinsicherungshalter

Abb.	Bestell-Nr.	ø Einbau	Sicherung	Belastung	Anschluss
1	358383	13,1mm	5x20mm	10A/ 250V	Lötanschluss
2	358384	15,2mm	5x20mm	10A/ 250V	Lötanschluss
3	358385	16mm	5x20mm	16A/ 250V	Faston 6,3mm
4	358386	16mm	6,3x32mm	16A/ 250V	Faston 6,3mm

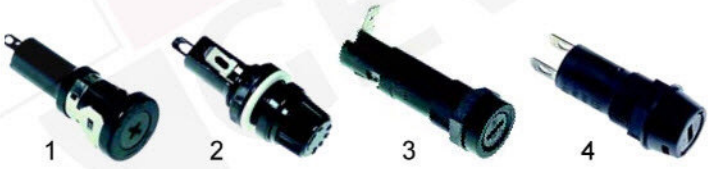


Abb.	Bestell-Nr.	ø Einbau	Sicherung	Belastung	Anschluss
1	358387	15,2mm	6,3x32mm	10A/ 250V	Lötanschluss
2	358388	15,1mm	6,3x32mm	15A/ 250V	Faston 4,8mm
3	358396	13mm	6,3x32mm	10A/ 250V	Faston 4,8mm
4	550558	12,5mm	5x20mm	10A/ 250V	Faston 4,8mm

Abb.	Bestell-Nr.	ø Einbau	Sicherung	Belastung	Anschluss
1	358394	18,3mm	5x30mm	63A/ 5000V	Lötanschluss
2	358395	-	5x30mm	-	-
3	358389	-	5x20mm	10A/ 250V	Schraubanschluss
4	358382	-	5x30mm	10A/ 250V	Schraubanschluss

Feinsicherungshalter (Din-Schiene)

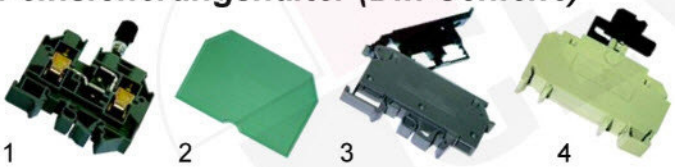


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Sicherung	Belastung	Nennquerschnitt
1	550105	Sicherungshalter	5x20mm	10A/ 250V	1,0-16mm²
1	550439	Sicherungshalter	6,3x32mm	10A/ 250V	1,0-16mm²
2	550337	Abdeckschiene	-	-	-
3	550104	Sicherungshalter	5x20/25/30mm	6,3A/ 600V	0,5-6mm²
3	550348	Sicherungshalter	6,3x32mm	10A/ 600V	0,5-6mm²
4	358512	Sicherungshalter	5x20mm	6,3A/ 600V	0,5-4,0mm²

Klemmleiste mit Sicherungshalter

Pos.	Bestell-Nr.	Polzahl	für Sicherung	Nennquerschnitt	Belastung
1	358389	-	5x20mm	2,5mm²	24A/ 450V
2	358390	1	5x20mm	2,5mm²	24A/ 450V
3	358391	2	5x20mm	2,5mm²	24A/ 450V
4	358392	3	5x20mm	2,5mm²	24A/ 450V
5	358393	4	5x20mm	2,5mm²	24A/ 450V

Feinsicherungen

5x20mm, flink
VPE 10 Stück
Spannung 250V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358661	100mA	9	358669	630mA	16	358676	3,15A
2	358662	125mA	10	358530	800mA	17	358677	4,0A
3	358663	160mA	11	358671	1,0A	18	358074	5,0A
4	358664	200mA	12	358531	1,25A	19	358533	6,3A
5	358665	250mA	13	358673	1,6A	20	358678	8A
6	358666	315mA	14	358532	2A	21	358610	10A
7	358667	400mA	15	358675	2,5A	22	358611	16A
8	358668	500mA						

5x20mm, mittelträge
VPE 10 Stück
Spannung 250V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358680	100mA	9	358688	630mA	16	358695	3,15A
2	358681	125mA	10	358889	800mA	17	358696	4,0A
3	358682	160mA	11	358690	1,0A	18	358700	5,0A
4	358683	200mA	12	358691	1,25A	19	358697	6,3A
5	358684	250mA	13	358692	1,6A	20	358698	8A
6	358685	315mA	14	358693	2A	21	358699	10A
7	358686	400mA	15	358694	2,5A	22	358705	16A
8	358687	500mA						

5x20mm, träge
VPE 10 Stück
Spannung 250V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358590	63mA	8	358703	400mA	16	358604	2,5A
2	358591	80mA	9	358597	500mA	17	358605	3,15A
3	358592	100mA	10	358598	630mA	18	358606	4A
4	358593	125mA	11	358599	800mA	19	358609	5A
5	358594	160mA	12	358600	1A	20	358607	6,3A
6	358595	200mA	13	358601	1,25A	21	358704	8A
7	358596	250mA	14	358602	1,6A	22	358608	10A
8	358702	315mA	15	358603	2,0A	23	358706	16A

5x30mm, träge
VPE 10 Stück
Spannung 500V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358795	100mA	8	358711	500mA	15	358717	2,5A
2	358796	125mA	9	358801	630mA	16	358718	3,15A
3	358797	160mA	10	358712	800mA	17	358719	4A
4	358798	200mA	11	358713	1,0A	18	358723	5A
5	358799	250mA	12	358714	1,25A	19	358720	6,3A
6	358710	315mA	13	358715	1,6A	20	358721	8A
7	358800	400mA	14	358716	2A	21	358722	10A

© GEV, 2007

5x30mm, mittelträge
VPE 10 Stück
Spannung 500V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358802	100mA	8	358726	500mA	15	358732	2,5A
2	358803	125mA	9	358808	630mA	16	358733	3,15A
3	358804	160mA	10	358727	800mA	17	358734	4A
4	358805	200mA	11	358728	1,0A	18	358724	5A
5	358806	250mA	12	358729	1,25A	19	358735	6,3A
6	358725	315mA	13	358730	1,6A	20	358809	8A
7	358807	400mA	14	358731	2A	21	358736	10A

6,3x32mm, flink
VPE 10 Stück
Spannung 500V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358810	100mA	9	358816	630mA	16	358748	3,15A
2	358811	125mA	10	358742	800mA	17	358749	4,0A
3	358812	160mA	11	358743	1,0A	18	358750	5,0A
4	358813	200mA	12	358744	1,25A	19	358751	6,3A
5	358814	250mA	13	358745	1,6A	20	358817	8A
6	358740	315mA	14	358746	2A	21	358752	10A
7	358815	400mA	15	358747	2,5A	22	358753	16A
8	358741	500mA						

6,3x32mm, mittelträge
VPE 10 Stück
Spannung 250V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358818	100mA	9	358824	630mA	16	358768	3,15A
2	358819	125mA	10	358762	800mA	17	358769	4,0A
3	358820	160mA	11	358763	1,0A	18	358770	5,0A
4	358821	200mA	12	358764	1,25A	19	358771	6,3A
5	358822	250mA	13	358765	1,6A	20	358825	8A
6	358760	315mA	14	358766	2A	21	358772	10A
7	358823	400mA	15	358767	2,5A	22	358773	16A
8	358761	500mA						

6,3x32mm, träge
VPE 10 Stück
Spannung 250V

Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom	Pos.	Bestell-Nr.	Strom
1	358826	100mA	9	358640	630mA	16	358788	3,15A
2	358827	125mA	10	358782	800mA	17	358789	4,0A
3	358828	160mA	11	358783	1,0A	18	358790	5,0A
4	358829	200mA	12	358784	1,25A	19	358791	6,3A
5	358830	250mA	13	358785	1,6A	20	358794	8A
6	358780	315mA	14	358786	2A	21	358792	10A
7	358831	400mA	15	358787	2,5A	22	358793	16A
8	358781	500mA						

Feinsicherungssortimente

Sortiment:
12 verschiedene Werte

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Sicherungstyp	Bemessungsströme je 10 Stück
1	401030	5x20mm	flink	100mA, 160mA, 250mA, 500mA, 630mA, 800mA, 1A, 1,6A, 2A, 2,5A, 4A, 6,3A
2	401032	5x20mm	mittelträge	100mA, 160mA, 250mA, 500mA, 630mA, 800mA, 1A, 1,6A, 2,5A, 4A, 6,3A, 10A
3	401034	5x20mm	träge	
4	401036	5x30mm	flink	315mA, 500mA, 800mA, 1A, 1,25A, 1,6A, 2A, 2,5A, 3,15A, 4A, 6,3A, 10A
5	401037	5x30mm	mittelträge	
6	401038	6,3x32mm	flink	315mA, 500mA, 800mA, 1A, 1,25A, 1,6A, 2A, 2,5A, 3,15A, 4A, 5A, 6,3A
7	401039	6,3x32mm	mittelträge	
8	401040	6,3x32mm	träge	

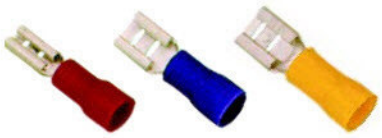
Sortiment:
18 verschiedene Werte

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Sicherungstyp	Bemessungsströme je 10 Stück
1	401031	5x20mm	flink	100mA, 125mA, 160mA, 200mA, 250mA, 315mA, 400mA, 500mA, 630mA, 800mA, 1A, 1,25A, 2A, 2,5A, 3,15A, 4A, 6,3A, 16A
2	401033	5x20mm	mittelträge	
3	401035	5x20mm	träge	

© GEV, 2007

Isolierte Quetschkabelschuhe

Flachsteckhülsen



Technische Daten:

Temperatur max.:	75°C
Material:	Cu gal Sn
Isolationsmaterial:	PVC
VPE:	100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt	Farbe
1	550150	2,8x0,8mm	0,5-1,5mm²	rot
2	550255	2,8x0,8mm	1,5-2,5mm²	blau
3	550151	4,8x0,8mm	0,5-1,5mm²	rot
4	550152	4,8x0,8mm	1,5-2,5mm²	blau
5	550153	6,3x0,8mm	0,5-1,5mm²	rot
6	550154	6,3x0,8mm	1,5-2,5mm²	blau
7	550155	6,3x0,8mm	4,0-6,0mm²	gelb

Flachsteckhülsen mit Abzweig

Technische Daten:

Temperatur max.:	75°C
Material:	Cu gal Sn
Isolationsmaterial:	PVC
VPE:	100 Stück

Abb.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt	Farbe
1	550156	6,3x0,8mm	0,5-1,5mm²	rot
2	550157	6,3x0,8mm	1,5-2,5mm²	blau
3	550282	6,3x0,8mm	4,0-6,0mm²	gelb

Flachsteckhülsen vollisoliert

Technische Daten:

Temperatur max.:	75°C
Material:	Cu gal Sn
Isolationsmaterial:	PVC
VPE:	100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt	Farbe
1	550283	2,8x0,8mm	0,5-1,5mm²	rot
2	550290	2,8x0,8mm	1,5-2,5mm²	blau
3	550235	4,8x0,8mm	0,5-1,5mm²	rot
4	550236	4,8x0,8mm	1,5-2,5mm²	blau
5	550178	6,3x0,8mm	0,5-1,5mm²	rot
6	550179	6,3x0,8mm	1,5-2,5mm²	blau
7	550291	6,3x0,8mm	4,0-6,0mm²	gelb

Stiftkabelschuhe rund

Technische Daten:

Temperatur max.:	75°C
Material:	Cu gal Sn
Isolationsmaterial:	PVC
VPE:	100 Stück

Abb.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt	Farbe
1	550168	1,9x12mm	0,5-1,5mm²	rot
2	550169	1,9x12mm	1,5-2,5mm²	blau
3	550170	2,8x13mm	4,0-6,0mm²²	gelb

Flachstecker

Technische Daten:

Temperatur max.:	75°C
Material:	Cu gal Sn
Isolationsmaterial:	PVC
VPE:	100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt	Farbe
1	550292	2,8x0,8mm	0,5-1,5mm²	rot
2	550293	2,8x0,8mm	1,5-2,5mm²	blau
3	550294	4,8x0,8mm	0,5-1,5mm²	rot
4	550295	4,8x0,8mm	1,5-2,5mm²	blau
5	550296	6,3x0,8mm	0,5-1,5mm²	rot
6	550297	6,3x0,8mm	1,5-2,5mm²	blau
7	550615	6,3x0,8mm	4,0-6,0mm²	gelb

Rundsteckhülsen

Technische Daten:

Temperatur max.:75°C

Material:	Cu gal Sn
Isolationsmaterial:	PVC
VPE:	100 Stück

Abb.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt	Farbe
1	550187	ø 4mm	0,5-1,5mm²	rot
2	550188	ø 4mm	1,5-2,5mm²	blau
3	550616	ø 5mm	1,5-2,5mm²	blau
4	550617	ø 5mm	4,0-6,0mm²	gelb

Rundstecker

Technische Daten:

Temperatur max.:	75°C
Material:	Cu gal Sn
Isolationsmaterial:	PVC
VPE:	100 Stück

Abb.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt	Farbe
1	550196	ø 4mm	0,5-1,5mm²	rot
2	550197	ø 4mm	1,5-2,5mm²	blau
3	550618	ø 5mm	1,5-2,5mm²	blau
4	550619	ø 5mm	4,0-6,0mm²	gelb

Stiftkabelschuhe flach

Technische Daten:

Temperatur max.:	75°C
Material:	Cu gal Sn
Isolationsmaterial:	PVC
VPE:	100 Stück

Abb.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt	Farbe
1	550620	3,0x14mm	0,5-1,5mm²	rot
2	550621	2,2x13mm	1,5-2,5mm²	blau
3	550622	3,0x18mm	4,0-6,0mm²	gelb

© GEV, 2007

Flachsteckhülsen

Technische Daten:

Temperatur max.:	105°C
Material:	Cu gal Sn
Isolationsmaterial:	Nylon
VPE:	100 Stück

Abb.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt	Farbe
1	550237	2,8x0,8mm	0,5-1,5mm²	rot
2	550238	4,8x0,8mm	1,5-2,5mm²	blau
3	550644	6,3x0,8mm	4,0-6,0mm²	gelb

Flachstecker

Technische Daten:

Temperatur max.:	105°C
Material:	Cu gal Sn
Isolationsmaterial:	Nylon
VPE:	100 Stück

Abb.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt	Farbe
1	550641	2,8x0,8mm	0,5-1,5mm²	rot
2	550642	4,8x0,8mm	1,5-2,5mm²	blau
3	550643	6,3x0,8mm	4,0-6,0mm²	gelb

Ringkabelschuhe

Technische Daten:

Temperatur max.:	75°C
Material:	Cu gal Sn
Isolationsmaterial:	PVC
VPE:	100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt	Farbe
1	550161	M3 (3,2mm)	0,5-1,5mm²	rot
2	550623	M3 (3,2mm)	1,5-2,5mm²	blau
3	550624	M3,5 (3,7mm)	0,5-1,5mm²	rot
4	550625	M3,5 (3,7mm)	1,5-2,5mm²	blau
5	550626	M3,5 (3,7mm)	4,0-6,0mm²	gelb
6	550162	M4 (4,3mm)	0,5-1,5mm²	rot
7	550163	M4 (4,3mm)	1,5-2,5mm²	blau
8	550627	M4 (4,3mm)	4,0-6,0mm²	gelb
9	550628	M5 (5,3mm)	0,5-1,5mm²	rot
10	550164	M5 (5,3mm)	1,5-2,5mm²	blau
11	550165	M5 (5,3mm)	4,0-6,0mm²	gelb
12	550629	M6 (6,5mm)	0,5-1,5mm²	rot
13	550166	M6 (6,5mm)	1,5-2,5mm²	blau
14	550167	M6 (6,5mm)	4,0-6,0mm²	gelb
15	550630	M8 (8,5mm)	1,5-2,5mm²	blau
16	550631	M8 (8,5mm)	4,0-6,0mm²	gelb

Gabelkabelschuhe

Technische Daten:

Temperatur max.:	75°C
Material:	Cu gal Sn
Isolationsmaterial:	PVC
VPE:	100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt	Farbe
1	550632	M3 (3,2mm)	0,5-1,5mm²	rot
2	550633	M3 (3,2mm)	1,5-2,5mm²	blau
3	550634	M3,5 (3,7mm)	0,5-1,5mm²	rot
4	550635	M3,5 (3,7mm)	1,5-2,5mm²	blau
5	550636	M3,5 (3,7mm)	4,0-6,0mm²	gelb
6	550172	M4 (4,3mm)	0,5-1,5mm²	rot
7	550173	M4 (4,3mm)	1,5-2,5mm²	blau
8	550637	M4 (4,3mm)	4,0-6,0mm²	gelb
9	550638	M5 (5,3mm)	0,5-1,5mm²	rot
10	550174	M5 (5,3mm)	1,5-2,5mm²	blau
11	550175	M5 (5,3mm)	4,0-6,0mm²	gelb
12	550274	M6 (6,5mm)	0,5-1,5mm²	rot
13	550176	M6 (6,5mm)	1,5-2,5mm²	blau
14	550177	M6 (6,5mm)	4,0-6,0mm²	gelb
15	550640	M8 (8,5mm)	4,0-6,0mm²	gelb

Endverbinder

Technische Daten:

Temperatur max.:	105°C
Material:	Cu gal Sn
Isolationsmaterial:	Nylon
VPE:	100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt
1	550749	10x21mm	1,0-2,5mm²
2	550018	12,5x25mm	2,5-6,0mm²
3	550033	15x28mm	6,0-8,5mm²

© GEV, 2007

Unisolierte Quetschkabelschuhe

Ringkabelschuhe

Technische Daten:

Temperatur max.: 650°C
Material: Nickel
VPE: 10 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt
1	550750	M4 (4,2mm)	1,5-2,5mm²
2	550751	M4 (4,2mm)	4,0-6,0mm²

Technische Daten:

Temperatur max.: 125°C
Material: Cu gal Sn
VPE: 100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt
1	550735	M3 (3,2mm)	0,5-1,5mm²
2	550736	M3,5 (3,7mm)	0,5-1,5mm²
3	550737	M4 (4,3mm)	1,5-2,5mm²
4	550738	M4 (4,3mm)	4,0-6,0mm²
5	550739	M5 (5,3mm)	1,5-2,5mm²
6	550740	M5 (5,3mm)	4,0-6,0mm²
7	550741	M6 (6,5mm)	4,0-6,0mm²

Gabelkabelschuhe

Technische Daten:

Temperatur max.: 125°C
Material: Cu gal Sn
VPE: 100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt
1	550742	M3 (3,2mm)	0,5-1,5mm²
2	550743	M3,5 (3,7mm)	0,5-1,5mm²
3	550744	M4 (4,3mm)	1,5-2,5mm²
4	550745	M4 (4,3mm)	4,0-6,0mm²
5	550746	M5 (5,3mm)	1,5-2,5mm²
6	550747	M5 (5,3mm)	4,0-6,0mm²
7	550748	M6 (6,5mm)	4,0-6,0mm²

Ringkabelschuhe

Technische Daten:

Temperatur max.: 340°C
Material: Fe gal Ni
VPE: 10 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt
1	551010	M3 (3,2mm)	1,0-2,5mm²
2	551011	M4 (4,2mm)	1,0-2,5mm²[22]
3	551013	M4 (4,2mm)	4,0-6,0mm²
4	551012	M5 (5,2mm)	1,0-2,5mm²
5	551015	M5 (5,2mm)	4,0-6,0mm²
6	551016	M6 (6,5mm)	4,0-6,0mm²

Ringkabelschuhe

Technische Daten:

Temperatur max.: 400°C
Material: Edelstahl
VPE: 10 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt
1	551004	M3 (3,2mm)	1,0-2,5mm²
2	551005	M4 (4,2mm)	1,0-2,5mm²
3	551007	M4 (4,2mm)	4,0-6,0mm²
4	551006	M5 (5,2mm)	1,0-2,5mm²
5	551008	M5 (5,2mm)	4,0-6,0mm²
6	551009	M6 (6,5mm)	4,0-6,5mm²

Krallenflachsteckhülsen

Technische Daten:

Temperatur max.: 125°C
Material: CuZn
VPE: 20 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt
1	100021	2,8x0,8mm	0,5-1,0mm²
2	100022	6,3x0,8mm	1,0-2,5mm²

Technische Daten:

Temperatur max.: 110°C
Material: CuZn gal Sn
VPE: 100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt
1	550650	2,8x0,8mm	0,5-1,0mm²
2	550648	4,8x0,5mm	0,5-1,0mm²
2	550649	4,8x0,5mm	1,0-2,5mm²
2	550651	4,8x0,8mm	0,5-1,0mm²
2	550652	4,8x0,8mm	1,0-2,5mm²
3	550653	6,3x0,8mm	0,5-1,0mm²
3	550654	6,3x0,8mm	1,0-2,5mm²
3	550655	6,3x0,8mm	2,5-6,3mm²

Krallenflachstecker/Verteiler

Technische Daten:

Temperatur max.: 110°C
Material: CuZn gal Sn
VPE: 100 Stück

Abb.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt
1	550656	6,3x0,8mm	1,0-2,5mm²
2	550657	6,3x0,8mm	1,0-2,5mm²
3	550658	6,3x0,8mm	1,0-2,5mm²
4	550047	6,3x0,8mm	Steckverteiler

© GEV, 2007

Krallenflachsteckhülsen (Sicherheitssystem)

Technische Daten:

Temperatur max.: 110°C
Material: CuZn gal Sn
VPE: 100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt
1	550659	4,8x0,8mm	0,5-1,0mm²
2	550660	4,8x0,8mm	1,0-2,5mm²
3	550661	6,3x0,8mm	0,5-1,0mm²
4	550279	6,3x0,8mm	1,0-2,5mm²

Krallenkabelschuhe

Technische Daten:

Temperatur max.: 340°C
Material: Fe gal Ni
VPE: 100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt
1	550007	M4 (4,3mm)	0,5-1,0mm²
2	550008	M4 (4,2mm)	1,0-2,5mm²
3	550009	M5 (5,3mm)	1,0-2,5mm²
4	550010	M6 (6,2mm)	1,0-2,5mm²

Krallenflachsteckhülsen

Technische Daten:

Temperatur max.: 340°C
Material: Fe gal Ni
VPE: 100 Stück

Abb..	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt
1	550045	6,3x0,8mm	0,5-1,5mm²
1	550001	6,3x0,8mm	1,0-2,5mm²
1	550046	6,3x0,8mm	2,5-5,0mm²
2	550012	6,3x0,8mm	1,0-2,5mm²
3	550198	6,3x0,8mm	1,0-2,5mm²

Technische Daten:

Temperatur max.: 400°C
Material: Edelstahl
VPE: 100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Größe	Nennquerschnitt
1	551001	6,3x0,8mm	0,5-1,5mm²
2	551002	6,3x0,8mm	1,0-2,5mm²
3	551003	6,3x0,8mm	4,0-6,0mm²

Isolierhüllen für Flachsteckhülsen und Stecker

Technische Daten:

Max. Temperatur: 120°C
Material: Nylon
VPE: 20 Stück

Abb.	Bestell-Nr.	Größe	für
1	550665	2,8mm	Flachsteckhülsen
1	550666	4,8mm	Flachsteckhülsen
1	550331	6,3mm	Flachsteckhülsen
2	550332	6,3mm	Flachsteckhülsen
3	550667	6,3mm	Flachstecker

Rundstecker

Technische Daten:

Temperatur max.: 125°C
Material: CuZn gal Sn (Abb.1)
CuZn (Abb.2+3)
VPE: 20 Stück

Abb.	Bestell-Nr.	Ø	Nennquerschnitt
1	100112	2,0mm	0,25-1,0mm²
2	100023	2,4mm	0,5-1,5mm²
3	100024	4,0mm	0,25-1,5mm²
4	550923	6,0mm	0,5-1,5mm²

Aderendhülsen

Technische Daten:

Temperatur max.: 110°C
Material: Cu gal Sn
VPE: 100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Nennquerschnitt	Länge
1	550180	0,75mm²	8mm
2	550181	1,0mm²	10mm
3	550182	1,5mm²	10mm
4	550183	2,5mm²	12mm
5	550184	4,0mm²	12mm
6	550185	6,0mm²	12mm
7	550186	10,0mm²	15mm

Aderendhülsen mit Kunststoffkragen

Technische Daten:

Temperatur max.: 110°C
Material: Cu gal Sn
VPE: 100 Stück

Pos.	Bestell-Nr.	Nennquerschnitt	Länge	Farbe
1	550189	0,75mm²	10mm + Kragen	weiß
2	550190	1,0mm²	10mm + Kragen	gelb
3	550191	1,5mm²	10mm + Kragen	rot
4	550192	2,5mm²	12mm + Kragen	blau
5	550193	4,0mm²	12mm + Kragen	grau
6	550194	6,0mm²	12mm + Kragen	schwarz
7	550195	10,0mm²	15mm + Kragen	elfenbein

© GEV, 2007

Crimpwerkzeuge

Zangen mit auswechselbaren Crimpbacken

Abb.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für
1	800089	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
1	800088	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
1	800204	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
1	800205	1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm² 10,0mm²	
1	800096	0,5mm² / 1,0mm²/ 1,5mm²/ 2,0mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²	
2	800206	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
2	800207	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
2	800208	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
2	800210	1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm² 10,0mm²	
2	800209	0,5mm²/ 1,0mm²/ 1,5mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²	
3	800211	0,25-0,5mm² 0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
3	800212	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
3	800214	1,5-2,5mm² 6,0mm²	
3	800213	0,5mm²/ 0,75mm²/ 1,0mm²/ 1,5mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²	
3	800223	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²	
		0,25mm²/ 2,5mm²	

Crimpbacken

Abb.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für	Zangen
1	800217	0,5-1,mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		
1	800216	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		800088 800089 800096
1	800219	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		800204 800205 800206 800207
1	800218	1,5mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²/ 10,0mm²		800208 800209 800210
1	800215	0,5mm²/0,75mm²/ 1,0mm²/1,50mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		
2	800221	0,5-1,5mm² 1,5- 2,5mm²		
2	800220	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		
2	800228	1,25mm²/ 6,0mm²		800211 800212
2	800222	0,5mm²/0,75mm²/ 1,0mm²/1,50mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		800213 800214 800223
3	800224	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		
		0,25mm²/ 2,5mm²		

© GEV, 2007

Zangenkits

Pos.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für	Backen
1	800201	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		800217
		0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		800216
		0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		800219
		1,5mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²/ 10,0mm²		800218
		0,5mm²/ 0,75mm²/ 1,0mm²/ 1,50mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		800215

Pos.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für	Backen
1	800202	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		800217
		0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²		800216
		0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		800219
		1,5mm²/ 0,75mm²/ 1,0mm²/ 1,50mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		800218
		0,5mm²/ 0,75mm²/ 1,00mm²/ 1,50m²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		800215

Pos.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für	Backen
1	800203	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		800221
		0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		800220
		1,25mm²/ 6,0mm²		800228
		0,5mm²/ 0,75mm²/ 1,0mm²/ 1,5mm²/ 2,5mm²/ 4,0mm²/ 6,0mm²		800222
		0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm²		800224
		0,25mm²-2,5mm²		

Abb.	Bestell-Nr.	Pressbereich	passend für
1	800092	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
1	800093	0,5-1,mm² 1,5-2,5mm²	
2	800091	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
2	800090	0,5-1,5mm² 1,5-2,5mm² 4,0-6,0mm²	
3	800094	0,5mm²/ 0,75mm²/ 1,0mm²/ 1,5mm² 2,5mm²	
4	800095	0,75mm²/ 1,0mm² 1,5mm²/ 2,5mm² 4,0mm²/ 6,0mm² 10,0mm²/ 16mm²	

Magnetventile MÜLLER

Magnetventile Kunststoff

Made in Germany

Technische Daten:

Temperatur-Medium: 90°C
Einschaltdauer: 100%
Nennspannung: 220-240V AC

Abb.	Bestell-Nr.	Zulauf	Ablauf	Nennweite
1	370005	½"	½"	DN10
2	370007	¾"	¾"	DN10
3	370173	¾"	¾"	DN17

Magnetventile gewinkelt

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Nennweite
1	370074	einfach	¾"	11,5mm	DN10
1	370001	einfach	¾"	14,5mm	DN10
2	370094	zweifach	¾"	11,5mm	DN10
2	370003	zweifach	¾"	14,5mm	DN10
3	370000	dreifach	¾"	14,5mm	DN10

Magnetventile gerade

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Nennweite
1	370117	einfach	¾"	11,5mm	DN10
1	370002	einfach	¾"	14,5mm	DN10
2	370158	zweifach	¾"	11,5mm	DN10
2	370004	zweifach	¾"	14,5mm	DN10
3	370172	dreifach	¾"	11,5mm	DN10
3	370008	dreifach	¾"	14,5mm	DN10

Magnetventile gerade mit Kabelanschluss Kabellänge (2m)

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Nennweite
1	370368	einfach	¾"	11,5mm	DN10
2	370065	zweifach	¾"	11,5mm	DN10
3	370006	dreifach	¾"	11,5mm	DN10

Magnetventile gewinkelt mit Kabelanschluss Kabellänge (2m)

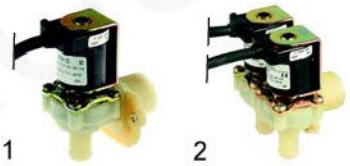


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Nennweite
1	370070	einfach	¾"	14,5mm	DN10
2	370369	zweifach	¾"	14,5mm	DN10

Magnetventilkörper gewinkelt

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Nennweite
1	370193	einfach	¾"	11,5mm	DN10
1	370126	einfach	¾"	14,5mm	DN10
2	370194	zweifach	¾"	11,5mm	DN10
2	370128	zweifach	¾"	14,5mm	DN10
3	370130	dreifach	¾"	14,5mm	DN10

Magnetventilkörper gerade

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Nennweite
1	370133	einfach	¾"	11,5mm	DN10
1	370127	einfach	¾"	14,5mm	DN10
2	370195	zweifach	¾"	11,5mm	DN10
2	370129	zweifach	¾"	14,5mm	DN10
3	370132	dreifach	¾"	11,5mm	DN10
3	370131	dreifach	¾"	14,5mm	DN10

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Nennweite
1	370179	einfach	¾"	¾"	DN17

© GEV 2007

Magnetspulen

Abb.	Bestell-Nr.	Anschluss	Versorgung
1	371017	Flachstecker 6,2mm	230V AC
1	371037	Flachstecker 6,2mm	24V AC
2	371010	Kabel 2m	230V AC
3	371038	Gerätestecker	230V AC

Ersatzteile

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	371090	Steckdose
2	371011	Reparatursatz
3	371009	Feder

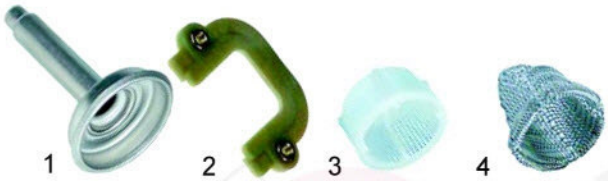


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	501161	Halter für Magnetspulen
2	371002	Flanschhalterung
3	371122	Kunststoffsieb
4	501064	Niro-Sieb

Mengenregler (Eingangsseite)

Technische Daten:

Typ:	MR04
Druckbereich:	1 bis 10bar
Zulassung:	KTW
Einbaumaß:	ø 19mm
Nenndurchfluß:	bei 4bar

Pos.	Bestell-Nr.	Durchflussrate	Farbe	Toleranz
1	371200	5,0l/min	rot	± 15%
2	371201	8,0l/min	schwarz	± 15%
3	371202	10,0l/min	weiß	± 15%
4	371203	12,0l/min	orange	± 15%
5	371204	14,0l/min	hellblau	± 15%
6	371205	15,0l/min	violett	± 15%
7	371206	16,0l/min	grau	± 15%
8	371207	18,0l/min	braun	± 15%
9	371208	20,0l/min	grün	± 15%

Technische Daten:

Typ:	MR06
Druckbereich:	1 bis 10bar
Zulassung:	KTW
Einbaumaß:	ø 19mm
Nenndurchfluß:	bei 4bar

Pos.	Bestell-Nr.	Durchflussrate	Farbe	Toleranz
1	379210	0,5l/min	gelb	± 50%
2	379211	1,0l/min	pink	± 30%
3	379212	1,4l/min	hellblau	± 25%
4	379213	1,9l/min	schwarz	± 25%
5	379214	2,5l/min	grün	± 20%
6	379215	3,0l/min	violett	± 20%
7	379216	3,5l/min	dunkelblau	± 20%
8	379217	9,0l/min	orange	± 20%

Mengenregler (Ausgangsseite) für Eckventilsitz DN10

Technische Daten:

Typ:	MR05
Druckbereich:	1 bis 10bar
Zulassung:	KTW
Einbaumaß:	ø 9,5mm
Nenndurchfluß:	bei 4bar

Pos.	Bestell-Nr.	Durchflussrate	Farbe	Toleranz
1	371270	0,5l/min	gelb	± 50%
2	371271	1,0l/min	pink	± 30%
3	371272	1,4l/min	hellblau	± 25%
4	371273	1,9l/min	schwarz	± 25%
5	371274	2,5l/min	grün	± 20%
6	371275	3,0l/min	violett	± 20%
7	371276	3,5l/min	dunkelblau	± 20%
8	371277	5,0l/min	rot	± 20%
9	371278	8,0l/min	weiß	± 20%
10	371279	9,0l/min	orange	± 20%

Technische Daten:

Typ:	MR07
Druckbereich:	1 bis 10bar
Zulassung:	KTW
Einbaumaß:	ø 10mm
Nenndurchfluß:	bei 4bar

Pos.	Bestell-Nr.	Durchflussrate	Farbe	Toleranz
1	371280	0,5l/min	gelb	± 50%
2	371281	1,0l/min	pink	± 30%
3	371282	1,4l/min	hellblau	± 25%
4	371283	1,9l/min	schwarz	± 25%
5	371284	2,5l/min	grün	± 20%
6	371285	3,0l/min	violett	± 20%
7	371286	3,5l/min	dunkelblau	± 20%
8	371287	5,0l/min	rot	± 20%
9	371288	8,0l/min	weiß	± 20%
10	371289	9,0l/min	orange	± 20%

© GEV 2007

Magnetventile TP

Magnetventile Kunststoff DN10

Technische Daten

Temperatur Medium:	90°C	90°C	60°C
Temperatur Umgebung:	60°C	25°C	60°C
Einschaltdauer:	40%	100%	100%

Magnetventile gewinkelt

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Versorgung
1	370015	einfach	¾"	11,5mm	230V AC
1	370030	einfach	¾"	11,5mm	24V AC
1	370016	einfach	¾"	14mm	230V AC
1	370031	einfach	¾"	14mm	24V AC
2	370019	zweifach	¾"	11,5mm	230V AC
2	370109	zweifach	¾"	11,5mm	24V AC
2	370020	zweifach	¾"	14mm	230V AC
2	370110	zweifach	¾"	14mm	24V AC
3	370023	dreifach	¾"	11,5mm	230V AC
3	370113	dreifach	¾"	11,5mm	24V AC
3	370024	dreifach	¾"	14mm	230V AC
3	370114	dreifach	¾"	14mm	24V AC

Magnetventile gerade

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Versorgung
1	370017	einfach	¾"	11,5mm	230V AC
1	370029	einfach	¾"	11,5mm	24V AC
1	370118	einfach	¾"	11,5mm	**24V DC**
1	370018	einfach	¾"	14mm	230V AC
1	370032	einfach	¾"	14mm	24V AC
2	370021	zweifach	¾"	11,5mm	230V AC
2	370111	zweifach	¾"	11,5mm	24V AC
2	370022	zweifach	¾"	14mm	230V AC
2	370112	zweifach	¾"	14mm	24V AC
3	370025	dreifach	¾"	11,5mm	230V AC
3	370115	dreifach	¾"	11,5mm	24V AC
3	370026	dreifach	¾"	14mm	230V AC
3	370116	dreifach	¾"	14mm	24V AC

Zubehör für Magnetventile TP

Magnetspulen

Pos.	Bestell-Nr.	Versorgung
1	371013	230V AC
2	371035	24V AC

Mengenregler (Eingangsseite)

Pos.	Bestell-Nr.	Durchflussrate	Farbe	Toleranz
1	371220	3,0l/min	rot	± 15%
2	371221	5,5l/min	gelb	± 15%
3	371222	6,0l/min	grau	± 15%
4	371223	10l/min	weiß	± 15%
5	371224	12l/min	blau	± 15%
6	371225	16l/min	hellbraun	± 15%
7	371226	20l/min	brilliantrot	± 20%

Mengenregler (Ausgangsseite)

Pos..	Bestell-Nr.	Durchflussrate	Farbe	Toleranz
1	371230	0,25l/min	rot	± 25%
2	371231	0,35l/min	violett	± 25%
3	371232	0,45l/min	orange	± 25%
4	371233	0,6l/min	weiß	± 25%
5	371234	1,0l/min	blau	± 25%
6	371235	1,2l/min	dunkelbraun	± 25%
7	371236	1,5l/min	hellbraun	± 25%
8	371237	2,5l/min	gelb	± 25%
9	371238	3,4l/min	dunkelgrün	± 25%
10	371239	5,0l/min	schwarz	± 20%
11	371240	8,0l/min	blau	± 20%

© GEV 2007

Magnetventile EATON (Invensys)

Magnetventile Kunststoff DN10

Technische Daten

Temperatur Medium:	90°C	90°C	60°C
TemperaturUmgebung:	60°C	25°C	60°C
Einschaltdauer:	40%	100%	100%

Magnetventile gewinkelt

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Versorgung
1	372015	einfach	¾"	11,5mm	230V AC
1	372016	einfach	¾"	14mm	230V AC
2	372019	zweifach	¾"	11,5mm	230V AC
2	372020	zweifach	¾"	14mm	230V AC
3	372023	dreifach	¾"	11,5mm	230V AC
3	372024	dreifach	¾"	14mm	230V AC

Magnetventile gerade

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Versorgung
1	372017	einfach	¾"	11,5mm	230V AC
1	372018	einfach	¾"	14mm	230V AC
2	372021	zweifach	¾"	11,5mm	230V AC
2	372022	zweifach	¾"	14mm	230V AC
3	372025	dreifach	¾"	11,5mm	230V AC
3	372026	dreifach	¾"	14mm	230V AC

Magnetventile gerade mit Kabelanschluss (Kabellänge 2m)

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Versorgung
1	370370	einfach	¾"	11,5mm	230V AC
2	370371	zweifach	¾"	11,5mm	230V AC
3	370372	dreifach	¾"	11,5mm	230V AC

Magnetventile einfach mit kodierter Spule

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Versorgung
1	370267	einfach	¾"	11,5mm	230V AC
2	370268	einfach	¾"	11,5mm	230V AC
3	370355	einfach	¾"	11,5mm	230V AC

Magnetventile zweifach gerade mit kodierter Spule

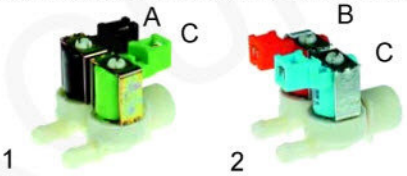


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Versorgung
1	370266	zweifach	¾"	11,5mm	230V AC
2	370269	zweifach	¾"	11,5mm	230V AC

Magnetspulen

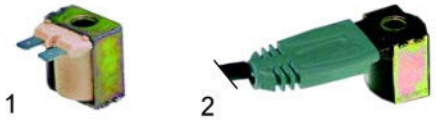


Abb.	Bestell.-Nr.	Beschreibung	Anschluss
1	371131	230V AC	-
1	371132	24V AC	-
2	371081	230V AC	mit Kabel (2m)

Magnetspulen mit kodiertem Anschluss

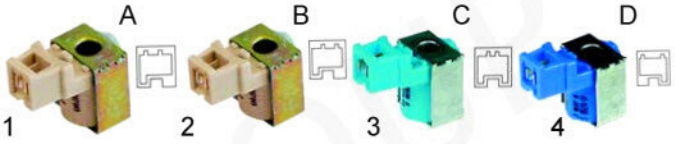


Abb.	Bestell.-Nr.	Beschreibung
1	371133	230V AC
2	371134	230V AC
3	371174	230V AC
4	371175	230V AC

Mengenregler (Eingangsseite)

Technische Daten:

Typ:	EATON (Invensys)
Druckbereich:	0 bis 10bar
Toleranz:	±15/25%

Pos.	Bestell-Nr.	Durchflussrate	Farbe
1	371241	5,5l/min	gelb
2	371242	9,0l/min	blau
3	371243	10,0l/min	weiß
4	371244	12,0l/min	grau
5	371245	15,0l/min	grau

Mengenregler (Ausgangsseite)

Technische Daten:

Typ:	EATON (Invensys)
Druckbereich:	0 bis 10bar
Toleranz:	±15/25%

Pos.	Bestell-Nr.	Durchflussrate	Farbe
1	371250	0,25l/min	weiß
2	371251	0,5l/min	gelb
3	371252	1,2l/min	blau
4	371253	2,5l/min	braun
5	371254	3,3l/min	violett
6	371255	5,0l/min	schwarz

© GEV 2007

Magnetventile ELBI

Magnetventile Kunststoff DN10

Technische Daten

Temperatur Medium:	90°C	90°C	60°C
Temperatur Umgebung:	60°C	25°C	60°C
Einschaltdauer:	40%	100%	100%

Magnetventile gewinkelt

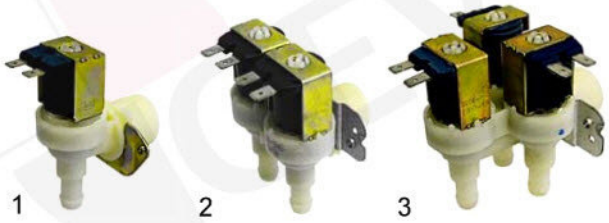


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Versorgung
1	373015	einfach	¾"	11,5mm	230V AC
1	373016	einfach	¾"	14mm	230V AC
2	373019	zweifach	¾"	11,5mm	230V AC
2	373020	zweifach	¾"	14mm	230V AC
3	373023	dreifach	¾"	11,5mm	230V AC

Magnetventile gerade

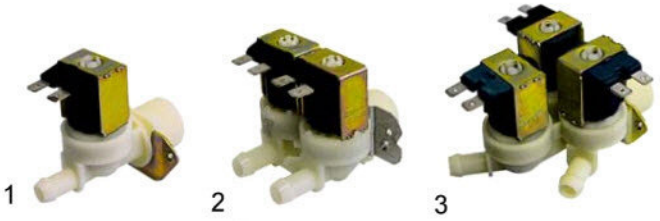


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Versorgung
1	373017	einfach	¾"	11,5mm	230V AC
1	373018	einfach	¾"	14mm	230V AC
2	373021	zweifach	¾"	11,5mm	230V AC
2	373022	zweifach	¾"	14mm	230V AC
3	373025	dreifach	"¾"	11,5mm	230V AC

Magnetspulen

Technische Daten:

Typ:	EATON (Invensys)
Druckbereich:	0-10bar
Toleranz:	±15%

Pos.	Bestell-Nr.	Versorgung
1	371016	230V AC
2	371014	24V AC

Mengenregler (Eingangsseite)

Technische Daten:

Typ:	EATON (Invensys)
Druckbereich:	0 bis 10bar
Toleranz:	±15%

Pos..	Bestell-Nr.	Durchflussrate	Farbe
1	371064	5,5l/min	Braun
2	371065	12,0l/min	Braun
3	371066	16,0l/min	Braun

Mengenregler (Ausgangsseite)

Technische Daten:

Typ:	EATON (Invensys)
Druckbereich:	0 bis 10bar
Toleranz:	±15/25%

Pos.	Bestell-Nr.	Durchflussrate	Farbe
1	371060	0,25l/min	Grün
2	371056	0,35l/min	Gelb
3	371260	0,5l/min	Rot
4	371261	1,2l/min	Klar
5	371057	2,0l/min	Weiß
6	371262	2,5l/min	Orange
7	371263	4,7l/min	Grau
8	371058	5,5l/min	Dunkelbraun

Magnetventile RPE

Magnetventile Kunststoff DN10

Technische Daten

Temperatur Medium:	90°C	90°C	60°C
Temperatur Umgebung:	60°C	25°C	60°C
Einschaltdauer:	40%	100%	100%

Magnetventile gewinkelt

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Versorgung
1	374015	einfach	¾"	11,5mm	230V AC
1	374016	einfach	¾"	14mm	230V AC
2	374019	zweifach	¾"	11,5mm	230V AC
2	374020	zweifach	¾"	14mm	230V AC
3	374027	vierfach	¾"	11,5mm	230V AC

Magnetventile gerade

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Versorgung
1	374017	einfach	¾"	11,5mm	230V AC
2	374021	zweifach	¾"	11,5mm	230V AC
3	374025	dreifach	¾"	11,5mm	230V AC

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Zulauf	Ablauf	Versorgung
1	370009	einfach	¾"	¾"	230V AC

Magnetspulen

Pos.	Bestell-Nr.	Versorgung
1	371015	230V AC

© GEV 2007

Messing-Magnetventile MÜLLER

Magnetventil 2-Wege

Abb.	Bestell-Nr.	Eingang	Ausgang	Verwendung	Baulänge	Versorgung
1	370035	3/4" außen	1/2" innen	Wasser	57mm	230V AC
2	370036	3/4" außen	1/2" innen	Wasser	57mm	230V AC
3	370037	1/8" innen	M16x1 außen	Dampf	-	230V AC
4	370069	1/8" innen	1/8" innen	Wasser	30mm	230V AC

Messing-Magnetventile ELBI

Magnetventil 2-Wege

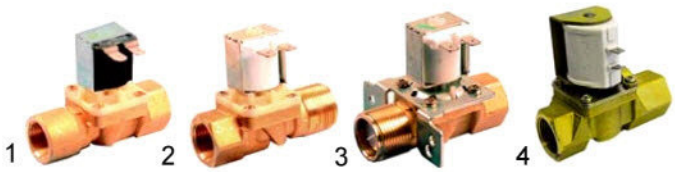


Abb.	Bestell-Nr.	Eingang	Ausgang	Baulänge	Versorgung
1	370092	1/2" innen	1/2" innen	78mm	230V AC
2	370091	3/4" außen	1/2" innen	78mm	230V AC
2	370102	3/4" außen	1/2" innen	78mm	24V AC
3	370103	3/4" außen	1/2" innen	78mm	230V AC
4	370090	3/4" innen	1/2" innen	94mm	230V AC

Magnetspulen

Pos.	Bestell-Nr.	Versorgung
1	371016	230V AC

Messing-Magnetventile OLAB

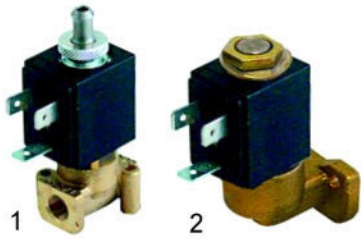


Abb.	Bestell-Nr.	Eingang	Ausgang	Versorgung
1	370166	3-Wege	1/8"	**24V DC**
2	370095	2-Wege	1/8"	230V AC

Messing-Magnetventile SIRAI

Magnetventil 2-Wege

Technische Daten:

Bauserie:	L180-B
P min:	0,35bar
P Max:	12bar
Temperatur Medium:	-10° bis 90°C
Membrane:	NBR (Wasser)
Steckbuchse:	kompakt

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Versorgung	Spule	Membrane
1	370046	3/8"	11,5mm	60mm	230V AC	Z610A	L180 3/8"
2	370328	3/8"	11,5mm	60mm	24V AC	Z610A	L180 3/8"
3	370047	1/2"	13,5mm	66mm	230V AC	Z610A	L180 1/2"
4	370329	1/2"	13,5mm	66mm	24V AC	Z610A	L180 1/2"
5	370052	1/2"	13,5mm	66mm	**24V DC**	Z610A	L180 1/2"
6	370048	3/4"	18,0mm	79mm	230V AC	Z610A	L180 3/4"
7	370252	3/4"	18,0mm	79mm	24V AC	Z610A	L180 3/4"
8	370049	1"	24,0mm	105mm	230V AC	Z610A	L180 1"
9	370330	1"	24,0mm	105mm	24V AC	Z610A	L180 1"

Technische Daten:

Bauserie:	L140-B
P min:	0,35bar
P Max:	12bar
Temperatur Medium:	-10° bis 90°C
Membrane:	NBR (Wasser)
Steckbuchse:	kompakt

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Versorgung	Spule	Membrane
1	370239	1/2"	10,0mm	41mm	230V AC	Z610A	L140 1/2"
2	370320	1/2"	10,0mm	41mm	24V AC	Z610A	L140 1/2"

Technische Daten:

Bauserie:	L145-R
P min:	0,4bar
P Max:	8bar
Temperatur Medium:	-60° bis 170°C
Membrane:	PFTE (Dampf)
Spule:	Z614A
Steckbuchse:	kompakt

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Versorgung	Membrane
1	370077	3/8"	10,0mm	60mm	230V AC	L145 3/8-1/2"
2	370321	3/8"	10,0mm	60mm	24V AC	L145 3/8-1/2"
3	370322	1/2"	10,0mm	66mm	230V AC	L145 3/8-1/2"
4	370318	1/2"	10,0mm	66mm	24V AC	L145 3/8-1/2"

© GEV 2007

Technische Daten:

Bauserie:	L145-R
P min:	0,4bar
P Max:	8bar
Temperatur Medium:	-60° bis 170°C
Membrane:	PFTE (Dampf)
Spule:	Z534A
Steckbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Versorgung	Spule
1	370323	3/4"	16,0mm	79mm	230V AC	L145 3/4"
2	370324	3/4"	16,0mm	79mm	24V AC	L145 3/4"
3	370085	1"	18,5mm	105mm	230V AC	L145 1"
4	370311	1"	18,5mm	105mm	24V AC	L145 1"

Technische Daten:

Bauserie:	L153-D
P min:	0,1bar
P Max:	8bar
Temperatur Medium:	-10° bis 140°C
Membrane:	EPDM (Dampf/ Wasser)
Spule:	siehe Tabelle
Steckbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Versorgung	Spule	Membrane
1	370264	1/2"	11,5	66mm	230V AC	Z134A	L 153 1/2"
2	370314	1/2"	11,5	66mm	24V AC	Z134A	L 153 1/2"
3	370079	3/4"	17,0	79mm	230V AC	Z134A	L153 3/4"
4	370325	3/4"	17,0	79mm	24V AC	Z134A	L153 3/4"
5	370326	1"	22,0	105mm	230V AC	Z914A	L153 1"
6	370327	1"	22,0	105mm	24V AC	Z914A	L153 1"

Technische Daten:

Bauserie:	L120-Vo2
P min:	0bar
P Max:	20bar
Temperatur Medium:	-10° bis 155°C
Membrane:	FPM
Steckbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Versorgung	Membrane
1	370064	1/8"	2,2mm	32mm	24V AC	Z110A

Technische Daten:

Bauserie:	L121
P min:	0,1bar
P Max:	8bar
Temperatur Med. EPDM:	-60° bis 140°C
Temperatur Med. Viton:	-60° bis 140°C
Membrane:	PFTE (Dampf)
Spule:	Z614A
Baulänge:	42mm
Steckbuchse::	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Baulänge	Spule
1	370084	1/4"	3,2mm	230V AC	EPDM	ZA34A
2	370087	1/4"	3,2mm	24V AC	EPDM	ZA34A
3	370228	1/4"	2,2mm	230V AC	Viton	ZA30A
4	370229	1/4"	2,2mm	24V AC	Viton	ZA30A

Technische Daten:

Bauserie:	L139-B
P min:	0bar
P Max:	8bar
Temperatur Medium:	-10° bis 90°C
Membrane:	NBR (Wasser)
Spule:	Z110A
Steckbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Baulänge	Spule
1	370332	1/4"	4,5mm	230V AC	40mm	Z110A

Technische Daten:

Bauserie:	L171-D
P min:	0bar
P Max:	7bar
Temperatur Medium:	-10° bis 100°C
Membrane:	EPDM (Wasser)
Spule:	Z610A
Steckbuchse:	kompakt

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Baulänge	Spule
1	370083	1/4"	3,0mm	230V AC	42mm	Z610A
2	370086	1/4"	3,0mm	24V AC	42mm	Z610A

Technische Daten:

Bauserie:	L177-B
P min:	0bar
P Max:	30bar
Temperatur Medium:	-10° bis 90°C
Membrane:	NBR (Wasser)
Steckbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Baulänge	Spule
1	370082	1/8"	2,2mm	230V AC	26,5mm	Z610A

Technische Daten:

Bauserie:	L134-D
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-10° bis 140°C
Membrane:	EPDM (Wasser&Dampf)
Steckbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Nennweite	Versorgung	Spule
1	370201	3,5mm	230V AC	Z530A

Magnetventil 3-Wege

Technische Daten:

Bauserie:	L334-V
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-20° bis 140°C
Membrane:	FKM
Spule:	siehe Tabelle
Steckerbuchse:	kompakt

Pos.	Bestell-Nr.	Nennweite	Versorgung	Spule
1	370080	2,2mm	230V AC	ZA30A
2	370081	2,2mm	24V AC	ZA30A
3	370227	1,6mm	**24V DC**	ZA30E

© GEV 2007

Technische Daten:

Bauserie:	L377-B
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-10° bis 90°C
Membrane:	NBR (Wasser)
Steckbuchse:	kompakt

Pos.	Bestell-Nr.	Nennweite	Versorgung	Baulänge	Spule
1	370210	1,6mm	230V AC	26,5mm	Z610A

Zubehör für Magnetventile SIRAI

Magnetspulen

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Typ	Leistung	Aufnahme
1	371071	230V AC	Z610A	10VA	10mm
1	371070	24V AC	Z610A	10VA	10mm
1	371069	**24V DC**	Z610A	6W	10mm
1	371159	230V AC	Z614A	10VA	10mm
1	371158	24V AC	Z614A	10VA	10mm
2	371176	230V AC	ZA34A	14VA	14mm
2	371177	24V AC	ZA34A	14VA	14mm
2	371047	230V AC	ZA30A	14VA	14mm
2	371048	24V AC	ZA30A	14VA	14mm
2	371049	**24V DC**	ZA30E	12W	14mm
3	371074	230V AC	Z530A	14VA	12mm
3	371067	230V AC	Z534A	14VA	12mm
3	371068	24V AC	Z534A	14VA	12mm
4	371077	230V AC	Z110A/ Z114A/ Z134A	24VA	14mm
4	371178	24V AC	Z110A/ Z114A/ Z134A	24VA	14mm
4	371078	**24V DC**	Z110A/ Z114A/ Z134A	13W	14mm
5	371161	230V AC	Z914A	27VA	16mm
5	371162	24V AC	Z914A	27VA	16mm

Membrane

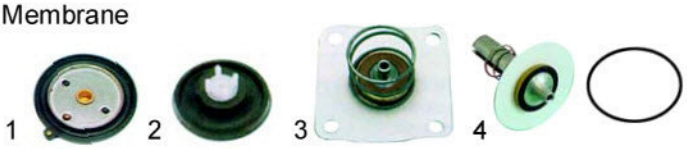


Abb.	Bestell-Nr.	Baureihe
1	371170	L180 3/8"
1	371171	L180 1/2"
1	371172	L180 3/4"
1	371173	L180 1"
2	371163	L140 1/2"
3	371164	L145 3/8-1/2"
3	371165	L145 3/4"
3	371166	L145 1"
4	371167	L 153 1/2"
4	371168	L153 3/4"
4	371169	L153 1"

Kompakt M&M

Magnetventil 2-Wege

Technische Daten:

Bauserie:	B204/205/206
P min:	0,3bar
P Max:	16bar
Temperatur Medium:	-10° bis 90°C
Membrane:	NBR (Wasser)
Spule:	2700
Steckerbuchse:	kompakt

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Baulänge
1	370073	3/8"	12mm	230V AC	67mm
2	370075	1/2"	12mm	230V AC	67mm
3	370076	3/4"	25mm	230V AC	82mm

Technische Daten:

Bauserie:	D-287/288/289/ 290/292/293
min:	0bar
P Max:	16bar
Temperatur Medium:	-10° bis 130°C
Membrane:	FKM (Wasser)
Spule:	siehe Tabelle
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Baulänge	Spule
1	370120	1/4"	15mm	24V AC	75mm	7200
2	370042	3/8"	15mm	230V AC	75mm	7700
3	370043	1/2"	15mm	230V AC	75mm	7700
4	370044	3/4"	15mm	230V AC	85mm	7700
5	370045	1"	15mm	230V AC	85mm	7700

Technische Daten:

Bauserie:	D-265/266
min:	0,1bar
P Max:	16bar
Temperatur Medium:	-10° bis 130°C
Membrane:	FKM (Wasser)
Spule:	7700
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Baulänge
1	370041	3/8"	10,5mm	230V AC	54mm
2	370040	1/2"	10,5mm	230V AC	54mm

Technische Daten:

Bauserie:	B-297
min:	0bar
Baulänge:	30mm
Temperatur Medium:	-10° bis 130°C
Membrane:	FKM (Wasser)
Spule:	siehe Tabelle
Steckerbuchse:	kompakt

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	P Max.	Spule
1	370096	1/8"	2,5mm	230V AC	5bar	2700
2	370097	1/8"	2,5mm	24V AC	5bar	2700
3	370167	1/8"	1,5mm	**24V DC**	15bar	2250

© GEV 2007

Technische Daten:

Bauserie:	D-249
P min:	0bar
P Max:	siehe Tabelle
Temperatur Medium:	-20° bis 130°C
Membrane:	FKM (Wasser)
Spule:	siehe Tabelle
Baulänge:	38
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	P Max.	Spule
1	370098	1/4"	3,0mm	230V AC	8bar	8700
2	370099	1/4"	3,0mm	24V AC	8bar	82M
3	370104	1/4"	3,0mm	**24V DC**	4bar	82D
4	370100	1/4"	4,0mm	230V AC	2bar	8700
5	370101	1/4"	4,0mm	24V AC	2bar	82M

Technische Daten:

Bauserie:	B-240
P min:	0bar
P Max:	18bar
Temperatur Medium:	-20° bis 130°C
Membrane:	FKM (Wasser)
Spule:	2700
Steckerbuchse:	kompakt

Pos.	Bestell-Nr.	Flanschgröße	Nennweite	Versorgung
1	370068	32x32mm	1,5mm	230V AC

Technische Daten:

Bauserie:	B-320
P min:	0bar
P Max:	15bar
Temperatur Medium:	-20° bis 130°C
Membrane:	FKM (Wasser)
Spule:	7700
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Nennweite	Versorgung
1	370213	1,5mm	230V AC

Technische Daten:

Bauserie:	B-301
P min:	0bar
P Max:	15bar
Temperatur Medium:	-10° bis 130°C
Membrane:	FKM (Wasser)
Spule:	siehe Tabelle
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Flanschgröße	Nennweite	Versorgung	Spule	Bemerkung
1	370207	32x32mm	1,5mm	230V AC	7700	Schlauchnippel
2	370284	32x32mm	1,5mm	230V AC	7700	1/8"
3	370285	32x32mm	1,5mm	24V AC	7200	1/8"

Technische Daten:

Bauserie:	B-397
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-20° bis 130°C
Membrane:	FKM (Wasser)
Spule:	2700
Steckerbuchse:	kompakt

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Baulänge
1	370214	1/8"	1,5mm	230V AC	30mm

Technische Daten:

Bauserie:	D-363
P min:	0bar
P Max:	5bar
Temperatur Medium:	-10° bis 130°C
Membrane:	EPDM (Wasser/Dampf)
Spule:	7200
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Baulänge
1	370108	1/4"	2,5mm	24V AC	40mm

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Typ	Leistung	Aufnahme
1	371022	230V AC	2700	10VA	10mm
1	371023	24V AC	2200	10VA	10mm
2	371026	230V AC	7700	18VA	15mm
2	371027	24V AC	7200/7201	18VA	15mm
3	371024	230V AC	8700	12VA	15mm
3	371025	24V AC	82M	12VA	15mm
3	371080	**24V DC**	82D	10W	15mm

Messing-Magnetventile SCEM PARKER

Magnetventil 2-Wege

Technische Daten:

Bauserie:	VE-146
P min:	0bar
P Max:	siehe Tabelle
Temperatur Medium:	-20° bis 130°C
Membrane:	FKM (Wasser)
Spule:	siehe Tabelle
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	P.Max	Spule
1	370206	1/8"	2,5	230V AC	15bar	ZB09
2	370066	1/8"	2,5	24V AC	15bar	ZB09
3	370218	1/8"	2,5	**24V DC**	12bar	ZB12
4	370303	1/8"	3,0	230V AC	10bar	ZB09
5	370067	1/4"	3,0	230V AC	10bar	ZB09
6	370034	1/4"	3,0	24V AC	10bar	ZB09
7	370221	1/4"	3,0	**24V DC**	8bar	ZB12

Technische Daten:

Bauserie:	VE-125
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-20° bis 130°C
Membrane:	FKM (Wasser)
Spule:	ZB09
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Flanschgröße	Nennweite	Versorgung
1	370202	32x32mm	2,5mm	230V AC

© GEV 2007

1

2

Technische Daten:

Bauserie:	VE-128
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-20° bis 140°C
Membrane:	Ruby
Spule:	siehe Tabelle
Steckerbuchse:	DIN

Abb.	Bestell-Nr.	Flanschgröße	Nennweite	Versorgung	Spule	Körper
1	370057	32x32mm	1,2mm	230V AC	ZB09	Aussenkonus
1	370050	32x32mm	1,2mm	24V AC	ZB09	Aussenkonus
1	370058	32x32mm	1,2mm	**24V DC**	ZB12	Aussenkonus
1	370055	32x32mm	1,2mm	230V AC	ZB09	Innenkonus
1	370056	32x32mm	1,2mm	24V AC	ZB09	Innenkonus
2	370060	32x32mm	1,2mm	230V AC	YB09 mit Kabel	Aussenkonus

Technische Daten:

Bauserie:	VE-141
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-20° bis 130°C
Membrane:	FKM (Wasser)
Spule:	ZB9
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung
1	370234	1/8"	1,2mm	230V AC
2	370212	1/8"	2,0mm	230V AC
3	370059	1/4"	2,0mm	230V AC
4	370219	1/4"	2,0mm	24V AC

Zubehör für Magnetventil SCEM PARKER

Ventilkörper

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Bemerkung
1	370062	Magnetventilkörper 3-Wege	Aussenkonus
2	370063	Magnetventilkörper 3-Wege	Innenkonus

Magnetspulen

1

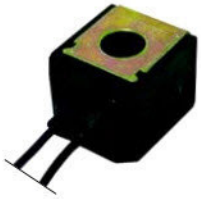

2

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Typ	Leistung	Aufnahme
1	371029	230V AC	ZB09	9W	14mm
1	371036	24V AC	ZB09	9W	14mm
1	371030	**24V DC**	ZB12	12W	14mm
1	371082	110V / 60Hz	ZB09UL	9W	14mm
2	371033	230V AC	YB09	9W	14mm

Messing-Magnetventile LUCIFER

Magnetventil 2-Wege

1

2

Technische Daten:

Bauserie	7321(PM133)
P min:	0,10bar
P Max:	20bar
Temperatur Med.:	90°C
Membrane:	NBR (Wasser)
Spule:	siehe Tabelle
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Versorgung	Spule
1	371179	3/8"	12mm	69mm	230V AC	DZ06 S6
2	371180	3/8"	12mm	69mm	24V AC	DZ02A2
3	371181	1/2"	12mm	72mm	230V AC	DZ06 S6
4	371182	1/2"	12mm	72mm	24V AC	DZ02A2
5	371183	3/4"	20mm	100mm	230V AC	DZ06 S6
6	371184	3/4"	20mm	100mm	24V AC	DZ02A2
7	371179	3/8"	12mm	69mm	230V AC	DZ06 S6

Technische Daten:

Bauserie:	7321(PM143)
P min:	0,1bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	140°C
Membrane:	EPDM (Wasser/Dampf)
Spule:	siehe Tabelle
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Versorgung	Spule
1	371185	3/8"	12mm	69mm	230V AC	DZ06 S6
2	371186	1/2"	12mm	72mm	230V AC	DZ06 S6
2	371187	3/4"	20mm	100mm	230V AC	DZ06 S6

Technische Daten:

Bauserie:	121Z
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-20° bis 130°C
Membrane:	FKM (Wasser)
Spule:	siehe Tabelle
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Spule
1	370071	1/8"	2,5mm	230V AC	DZ06 S6
2	370230	1/8"	2,5mm	**24V DC**	DZ02C2

Technische Daten:

Bauserie:	121K
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-20° bis 130°C
Membrane:	FKM (Wasser)
Spule:	siehe Tabelle
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Spule
1	370072	1/8"	3,0mm	230V AC	DZ06 S6
2	370224	1/8"	3,0mm	24V AC	DZ02A2
3	370225	1/8"	3,0mm	**24V DC**	DZ02C2
4	370088	1/4"	3,0mm	230V AC	DZ06 S6
5	370226	1/4"	3,0mm	24V AC	DZ02A2

© GEV 2007

Technische Daten:

Bauserie:	121F
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-10° bis 140°C
Membrane:	Ruby (Wasser/Dampf)
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Flanschgröße	Nennweite	Versorgung	Spule
1	370211	32x32mm	3,5mm	230V AC	DZ06 S6

Magnetventile 3-Wege

Technische Daten:

Bauserie:	131K
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-10° bis 140°C
Membrane:	Ruby (Wasser/Dampf)
Spule:	siehe Tabelle
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Spule
1	370222	1/8"	2,5mm	230V AC	DZ06 S6
2	370223	1/4"	2,5mm	230V AC	DZ06 S6

Technische Daten:

Bauserie:	131F
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-10° bis 140°C
Membrane:	FKM (Wasser/Dampf)
Spule:	siehe Tabelle
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Flanschgröße	Nennweite	Versorgung	Spule
1	370053	32x32mm	2,5mm	230V AC	DZ06 S6
2	370054	32x32mm	2,5mm	24V AC	DZ06P0
3	370051	32x32mm	2,5mm	**24V DC**	DZ02C2

Zubehör für Magnetventil LUCIFER

Magnetspulen

Pos.	Bestell-Nr.	Versorgung	Typ	Leistung	Aufnahme
1	371031	230V AC	DZ06S6	9W	15mm
2	371032	24V AC	DZ06P0	9W	15mm
3	371043	**24V DC**	DZ02C2	9W	15mm
4	371083	24V AC	DZ02A2	9W	15mm

Ventilkörper

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Bemerkung
1	370061	Magnetventilkörper	Aussenkonus

Messing-Magnetventile ODE

Magnetventil 2-Wege

Technische Daten:

Bauserie:	21W3
P min:	0,1bar
P Max:	16bar
Temperatur Medium:	-10° bis 90°C
Membrane:	NBR (Wasser)
Spule:	BDA
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Baulänge
1	370356	3/4"	19mm	230V AC	104

Technische Daten:

Bauserie:	21A
P min:	0bar
P Max:	siehe Tabelle
Temperatur Medium:	-10° bis 140°C
Membrane:	FKM (Wasser/Dampf)
Spule:	BDA
Baulänge:	40
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	P Max	Körper
1	370208	1/8"	2,5mm	230V AC	14bar	
2	370209	1/8"	2,5mm	24V AC	14bar	
3	370145	1/4"	3,0mm	230V AC	10bar	
4	370139	1/4"	3,0mm	24V AC	10bar	
5	370349	1/4"	5,5mm	230V AC	3,5bar	Edelstahl

Technische Daten:

Bauserie:	21A1
P min:	0bar
P Max:	14bar
Temperatur Medium:	-10° bis 140°C
Membrane:	FKM (Wasser/Dampf)
Spule:	BDA
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Flanschgröße	Nennweite	Versorgung
1	370093	32x32mm	2,5mm	230V AC

Magnetventile 3-Wege

Technische Daten:

Bauserie:	31A
P min:	0,1bar
P Max:	siehe Tabelle
Temperatur Medium:	-10° bis 140°C
Membrane:	FKM (Wasser/Dampf)
Spule:	BDA
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	P Max
1	370237	1/8"	2,5mm	230V AC	6bar
2	370231	1/4"	1,5mm	230V AC	4bar
3	370089	1/4"	2,5mm	230V AC	6bar

© GEV 2007

Technische Daten:

Bauserie:	31A1
P min:	0,1bar
P Max:	6bar
Temperatur Medium:	-10° bis 140°C
Membrane:	FKM (Wasser/Dampf)
Spule:	BDA
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Flanschgröße	Nennweite	Versorgung
1	370203	32x32mm	2,5mm	230V AC
2	370204	32x32mm	2,5mm	24V AC
3	370125	32x32mm	2,5mm	**24V DC**

Magnetspulen

Pos.	Bestell-Nr.	Versorgung	Typ	Leistung	Aufnahme
1	371150	230V AC	BDA	8W	12mm
2	371151	24V AC	BDA	8W	12mm
3	371152	**24V DC**	BDA	8W	12mm

Messing-Magnetventile BÜRKERT

Magnetventile 2-Wege

Made in Germany

Technische Daten:

Bauserie:	6013
P min:	0bar
P Max:	siehe Tabelle
Temperatur Medium:	siehe Tabelle
Membrane:	siehe Tabelle
Versorgung:	230V AC
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Membran	T. Medium	P Max
1	370271	1/4"	2,0mm	FKM	-10 bis 100C	25bar
2	370272	1/4"	3,0mm	PTFE	-10 bis 180C	14bar
3	370273	3/8"	3,0mm	PTFE	-10 bis 180C	14bar

Technische Daten:

Bauserie:	6213
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-30° bis 120°C
Membrane:	EPDM
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung
1	370335	3/8"	10mm	230V AC
2	370274	1/2"	10mm	230V AC
3	370275	3/4"	12mm	230V AC
4	370265	3/4"	12mm	24V AC

Technische Daten:

Bauserie:	0406
P min:	1bar
P Max:	12bar
Temperatur Medium:	180°C
Membrane:	PTFE
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung
1	370276	1/2"	12mm	230V AC
2	370277	3/4"	20mm	230V AC

Technische Daten:

Bauserie:	0407
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	180°C
Membrane:	PTFE
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung
1	370278	1/2"	12mm	230V AC
2	370279	3/4"	20mm	230V AC
3	370334	1"	25mm	230V AC

Technische Daten:

Bauserie:	0407
P min:	0bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	180°C
Membrane:	PTFE
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung
1	370364	3/8"	12mm	230V AC

© GEV 2007

Messing-Magnetventile ASCO

Technische Daten:

Bauserie:	210 (zwangsgesteuert)
P min:	0bar
P Max:	9bar
Temperatur Medium:	-20° bis 85°C
Membrane:	NBR (Wasser)
Versorgung:	230V AC
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Spule	Ventilsatz
1	370121	1/2"	16mm	70mm	400425-217	A
2	370122	3/4"	19mm	71mm	400425-217	B

Technische Daten:

Bauserie:	210 (vorgesteuert)
P min:	0,35bar
P Max:	20bar
Temperatur Medium:	-20° bis 85°C
Membrane:	NBR (Wasser)
Versorgung:	230V AC
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Spule	Ventilsatz
1	370197	1/2"	16mm	70mm	400425-117	C
2	370198	3/4"	19mm	71mm	400425-117	D

Technische Daten:

Bauserie:	222 (zwangsgesteuert)
P min:	0,35bar
P Max:	20bar
Temperatur Medium:	-20° bis 85°C
Membrane:	NBR (Wasser)
Versorgung:	230V AC
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Spule	Ventilsatz
1	370199	1/2"	16mm	70mm	400425-117	E
2	370200	3/4"	19mm	71mm	400425-117	F

Technische Daten:

Bauserie:	222 (zwangsgesteuert)
P min:	0bar
P Max:	9bar
Temperatur Medium:	-20° bis 184°C
Membrane:	Teflon (Wasser/Dampf)
Versorgung:	230V AC
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Spule	Ventilsatz
1	370260	1/2"	16mm	70mm	400426-117	G
2	370261	3/4"	19mm	70mm	400426-117	H

Technische Daten:

Bauserie:	220 (vorgesteuert)
P min:	0,35bar
P Max:	10bar
Temperatur Medium:	-20° bis 184°C
Membrane:	Teflon (Wasser/Dampf)
Versorgung:	230V AC
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Spule	Ventilsatz
1	370262	1"	25mm	95mm	400426-117	J

Technische Daten:

Bauserie:	222 (zwangsgesteuert)
P min:	0bar
P Max:	9bar
Temperatur Medium:	-20° bis 184°C
Membrane:	Teflon (Wasser/Dampf)
Versorgung:	230V AC
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Spule	Ventilsatz
1	370263	3/4"	19mm	72mm	400426-117	H

Technische Daten:

Ausführung:	normal geöffnet
Bauserie:	222 (zwangsgesteuert)
P min:	0bar
P Max:	9bar
Temperatur Medium:	-20° bis 184°C
Membrane:	Teflon (Wasser/Dampf)
Versorgung:	230V AC
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Spule	Ventilsatz
1	370258	3/4"	19mm	72mm	400425-117	K

Technische Daten:

Ausführung:	normal geöffnet
Bauserie:	267 (zwangsgesteuert)
P min:	0bar
P Max:	2bar
Temperatur Medium:	-20° bis 135°C
Membrane:	Teflon (Wasser/Dampf)
Versorgung:	230V AC
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge	Spule	Ventilsatz
1	370134	1/2"	9,5mm	72mm	400425-117	L

© GEV 2007

Zubehör für Magnetventil ASCO

Magnetspulen

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Spule
1	371112	230V AC	400425-117
1	371127	230V AC	400426-117
1	371128	230V AC	400426-217
1	371113	230V AC	400526-117
1	371136	230V AC	400425-217
1	371137	230V AC	400525-117
2	371129	230V AC	400325-117
2	371130	230V AC	400406-217

Ventilsätze

1 2

Abb.	Bestell-Nr.	Typ
1	371110	A
1	371111	B
1	371115	C
1	371118	D
1	371116	E
1	371119	F
1	371117	G
1	371124	H
1	371126	J
1	371125	K
2	371114	L

Zubehör Magnetventile (Wasser/Dampf)

1 2 3 4

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Steckertyp	Bemerkung
1	371090	Steckdose groß	DIN	
2	371092	Steckdose groß	DIN	mit Kabel 150cm
3	371091	Steckdose klein	kompakt	
4	371093	Steckdose klein	kompakt	mit Kabel 150cm

1 2

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Anschluss
1	371095	O-Ring Viton	1,68x 6,07mm
2	371100	O-Ring Silikon	1,68x 6,07mm

© GEV 2007

Gas-Magnetventile BRAHMA

Messing-Magnetventile

Technische Daten:
Schnell öffnend, schnell schließend ohne Mengeneinstellung.

P min:	0bar
P Max:	500mbar
CE Reg.Nr.:	63AQ0626

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Versorgung	Baulänge	Spule
1	101486	3/8"	10mm	230V AC	56mm	13747002
2	101487	1/2"	10mm	230V AC	56mm	13742002

Aluminium-Magnetventile

Technische Daten:
Langsam öffnend, schnell schließend mit Mengeneinstellung.

P min:	0bar
P Max:	siehe Tabelle
CE Reg.Nr.:	63AQ0626

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennw.	Versorgung	Baulänge	P Max (mbar)	Spule
1	101488	1/2"	15mm	230V AC	72mm	250	13922051
2	101490	3/4"	25mm	230V AC	96mm	300	13932000
3	101492	1"	30mm	230V AC	111mm	350	13942000
4	101493	1 1/2"	40mm	230V AC	138mm	200	13950200

Technische Daten:
Schnell öffnend, schnell schließend ohne Mengeneinstellung.

P min:	0bar
P Max:	siehe Tabelle
CE Reg.Nr.:	63AQ0626

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennw.	Versorgung	Baulänge	P Max (mbar)	Spule
1	101948	1/2"	15mm	230V AC	72mm	500	13902001
2	106069	3/4"	25mm	230V AC	96mm	500	18813004
3	106071	1"	30mm	230V AC	111mm	500	18813014

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Leistung	Aufnahme	Typ
1	101520	230V AC	20VA	17mm	13747002
1	101521	230V AC	20VA	17mm	13742002
1	101522	230V AC	20VA	17mm	13922051
1	101968	230V AC	20VA	17mm	13902001
2	101523	230V AC	33VA	30mm	13932000
2	101524	230V AC	35VA	30mm	13942000
2	101525	230V AC	37VA	30mm	13950200
2	106070	230V AC	37VA	30mm	18813004
2	106072	230V AC	37VA	30mm	18813014

Gas-Magnetventile DUNGS

Aluminium-Magnetventile

Technische Daten:
Langsam öffnend, schnell schließend mit Mengeneinstellung.

P min:	0bar
P Max:	200mbar
CE Reg.Nr.:	63AQ0626

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Versorgung	Baulänge
1	102379	1/2"	230V AC	76mm
2	102385	3/4"	230V AC	-
3	102386	1"	230V AC	-

Gas-Magnetventile ASCO

Messing-Magnetventile

Technische Daten:

P min:	0bar
P Max:	140mbar
Steckerbuchse:	DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Versorgung	Baulänge
1	101378	1/2"	230V AC	58mm

Gas-Magnetventile KROMSCHRÖDER

Aluminium-Magnetventile

Technische Daten:

P min:	0bar
P Max:	360mbar
CE Reg.Nr.:	CE-0085AP0975

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Versorgung	Baulänge
1	101472	M12x1	230V AC	52mm

© GEV 2007

Gas-Magnetventile BÜRKERT

Made in Germany

Technische Daten:

Bauserie:	0285
P min:	0bar
P Max:	0,5bar
Membrane:	NBR
Versorgung:	230V AC
CE Reg.Nr.:	CE-0085AS0391

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge
1	370281	1/2"	12mm	74,5mm

Technische Daten:

Bauserie:	0285
P min:	0bar
P Max:	0,5bar
Membrane:	NBR
Versorgung:	230V AC
CE Reg.Nr.:	CE-0085AS0391

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite	Baulänge
1	370282	3/4"	20mm	100mm
2	370283	1"	25mm	115mm

Gas-Magnetventile TECNOCONTROL

Messing-Magnetventile, stromlos, offen

Technische Daten:

Bauserie:	VR5
P min:	0bar
P Max:	0,55bar
Membrane:	NBR

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Versorgung
1	102941	1/2"	230V AC
2	102942	3/4"	230V AC
3	102943	1"	230V AC

© GEV 2007

Kälte-Magnetventile DANFOSS

Magnetventilkörper

Technische Daten:
P Max: siehe Tabelle
Temperatur Medium: -40° bis 105°C

Abb.	Bestell-Nr.	Typ	Anschluss	Nennweite	Baulänge (mm)	P Max. (bar)
1	370159	EVR 3	¼"	3,2	60	35
1	370161	EVR 6	3/8"	6	68,5	35
1	370162	EVR 10	1/2"	9,5	85	35
1	370163	EVR 15	5/8"	14	103,5	32
2	370160	EVR 3	6mm	3,2	-	35
2	370286	EVR 3	10mm	3,2	-	35
2	370287	EVR 6	10mm	6,0	-	35
2	370288	EVR 6	12mm	6,0	-	35
2	370289	EVR 10	12mm	9,5	-	35
2	370290	EVR 10	16mm	9,5	-	35
2	370291	EVR 15	16mm	14	-	32

Magnetventile

Technische Daten:
Versorgung: 230V AC
P Max: siehe Tabelle
Temperatur Medium: -40° bis 105°C

Pos.	Best.-Nr.	Typ	Anschluss	Baulänge (mm)	P Max. (bar)
1	370292	EVR 3	7/16"UNF (6mm)	75	35
2	370297	EVR 6	5/8"UNF (10mm)	69	35
3	370298	EVR 10	3/4"UNF (12mm)	103	35
4	370299	EVR 15	7/8"UNF (16mm)	130	32

Technische Daten:
Versorgung: 230V AC
P Max: siehe Tabelle
Temperatur Medium: -40° bis 105°C

Pos.	Bestell-Nr.	Typ	Anschluss (mm)	P Max. (bar)
1	370293	EVR 3	6	35
2	370294	EVR 6	10	35
3	370295	EVR 10	12	35
4	370296	EVR 15	16	32

Magnetspulen

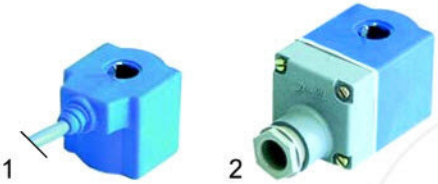


Abb.	Bestell-Nr.	für Typ	Versorgung	Kabel
1	371039	EVR	230V AC	1m
2	371040	EVR	230V AC	ohne

Kälte-Magnetventile CASTEL

Magnetventilkörper

Technische Daten:
P Max: siehe Tabelle
Temperatur Medium: -35° bis 110°C

Abb.	Bestell-Nr.	Typ	Anschluss	Nennweite	Baulänge (mm)	P Max. (bar)
1	370150	1020/2 S	¼"	2,5	58	40
1	370152	1064/3 S	3/8"	7	68	32
1	370153	1070/4 S	1/2"	12,5	100	40
1	370381	1090/5 S	5/8"	16,5	120	32
1	370154	1090/6 S	3/4"	16,5	140	40
2	370151	1028/2 S	6,35	2,2	-	32
2	370382	1028/M10S	10	3	-	32
2	370383	1068/M10S	10	7	-	32
2	370384	1068/M12 S	12	7	-	32
2	370385	1078/M12 S	12	12,5	-	32
2	370386	1078/5 S	16	12,5	-	32
2	370387	1079/7S	22	12,5	-	32

Magnetspulen

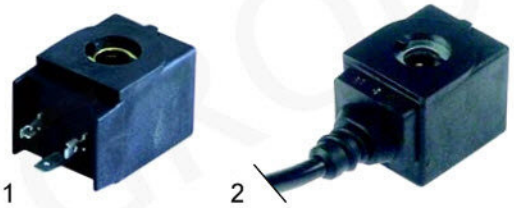


Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Kabel
1	371041	230V AC	ohne
1	371042	24V AC	ohne
2	371084	230V AC	1m

Kälte-Magnetventile Zubehör

Überwurfmuttern

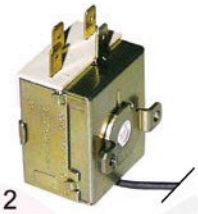
Pos.	Bestell-Nr.	Größe SAE	Größe UNF	Rohr (mm)
1	750050	1/4"	7/16"	6
2	750057	3/8"	5/8"	6
3	750051	3/8"	5/8"	8
4	750052	3/8"	5/8"	10
5	750053	1/2"	3/4"	10
6	750054	1/2"	3/4"	12
7	750063	5/8"	7/8"	12
8	750064	5/8"	7/8"	14
9	750065	5/8"	7/8"	16
10	750055	3/4"	1"	14
11	750056	3/4"	1"	18

© GEV 2007

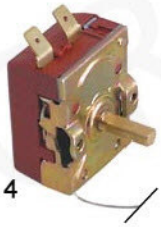
© GEV, 2007

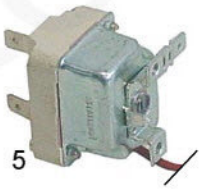
Thermostate mit Standardfühler

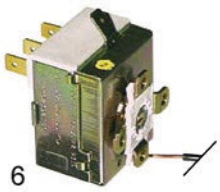
1


2

3


4


5


6

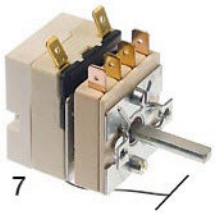
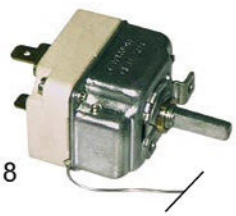
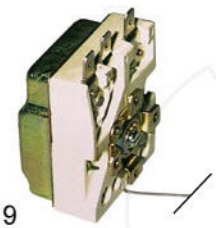
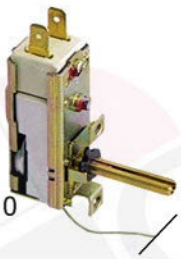
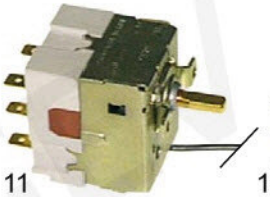

7

Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Pol-zahl	Funktion	Schaltlei-stung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse	Achsenlänge in mm	Achsen-stellung	Drehwinkel in°
1	375717	40 fest	-	1	1NO	16A	3,1x201	390	-	-	-	-	-
2	390186	52 fest	-	1	1CO	16A	6,5x95	1000	1000	-	-	-	-
3	390316	53 fest	-	1	1NC	16A	6x116	600	600	-	-	-	-
4	375168	30-55	-	1	1NO	16A	6x105	880	-	-	16	oben	270
5	375360	55 fest	-	1	1CO	16A	6x130	900	900	-	-	-	-
6	390193	56 fest	-	1	1CO	16A	6,5x95	1500	1500	-	-	-	-
2	390314	60 fest	-	1	1CO	15A	6,5x95	2100	2100	-	-	-	-
5	390415	60 fest	-	1	1CO	16A	6x129	1470	1430	-	-	-	-
5	375207	65 fest	-	1	1CO	16A	6x74	900	-	M10x1	-	-	-
5	375113	76 fest	-	1	1CO	16A	3,1x226	870	870	-	-	-	-
1	375810	80 fest	-	1	1NC	16A	7,5x30,5	810	-	-	-	-	-
7	375743	30-80	2NO	1	1NO	16A	6x115	1430	-	-	23	oben	270
1	375703	80 fest	-	1	1NC	16A	6x94	1470	1100	-	-	-	-
8	390307	30-82	-	1	1CO	16A	3x156	600	600	-	8,5	rechts	180
9	390467	30-82	-	1	1CO	16A	6x148	900	-	-	-	-	260
10	375239	30-83	-	1	1NO	16A	6x113	1480	700	-	25	oben	270
11	390014	40-78 47-85	-	1 1	1CO 1CO	16A 16A	6,5x95	1500	1500	-	13	rechts	270
12	375161	15-60 15-85	-	1 1	1CO 1CO	16A 16A	6x113	2980	300/300	-	23	oben	270
13	375727	20-85	-	1	1NO	16A	4x124	870	790	-	15	oben	270
13	375005	30-85	-	1	1NO	16A	6x92	830	-	-	23	oben	270
14	375145	30-85	-	1	1CO	16A	6x113	2930	500/300	-	23	oben	270
15	375334	30-85	-	1	1NO	16A	6x130	900	900	-	23	oben	270
16	390004	30-85	-	1	1CO	15A	6X130	600	600	-	8	oben	270
8	375211	30-85	-	1	1CO	16A	6x130	900	900	-	23	oben	270
17	375019	30-85	-	3	3NO	16A	6x131	1440	-	M9x1	23	oben	270
14	375414	30-85	-	1	1CO	16A	6x73	1540	1400	M9x1	23	oben	270
14	375006	30-85	-	1	1CO	16A	6x92	3150	300	-	23	oben	270
14	375802	30-85	-	1	1CO	16A	6x94	830	-	-	23	oben	270
14	390300	30-85	-	1	1CO	16A	6x94	870	850	-	15	oben	270
18	375674	30-85	-	1	1NO	16A	6x94	840	-	-	23	oben	270


8


9

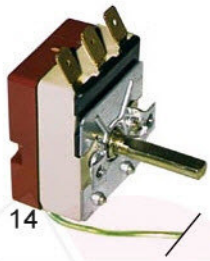

10

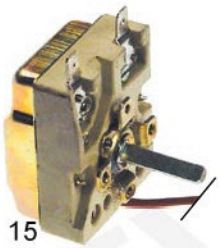

11

12

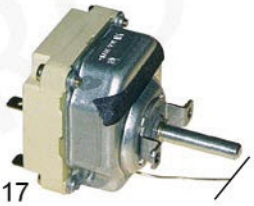
13

© GEV, 2007


14


15

16


17

18

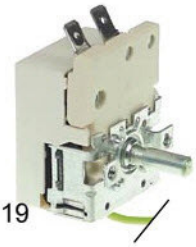
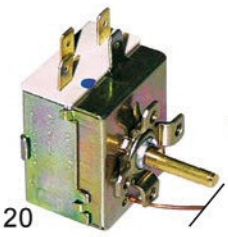
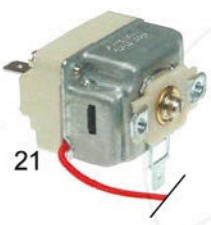

19

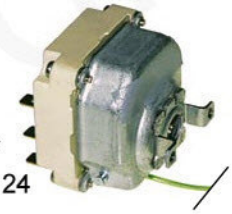
Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Pol-zahl	Funktion	Schaltleistung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse	Achsenlänge in mm	Achsen-stellung	Drehwinkel in°
19	375715	35-85	-	1	1NO	16A	6x113	2020	500	-	15	rechts	270
5	390416	85 fest	-	1	1CO	16A	6x129	1470	1430	-	-	-	-
5	390417	85 fest	-	1	1CO	16A	6x173	1470	1430	-	-	-	-
5	375806	85 fest	-	1	1CO	16A	6x75	900	700	-	-	-	-
20	390006	26-86	-	1	1CO	16A	6,5x95	1500	1500	-	19	+135	270
20	375805	0-90	-	1	1CO	15A	6,5x90	1000	900	-	-	-	270
2	390421	30-90	-	1	1CO	16A	6,5x95	1500	1500	-	-	-	270
3	390192	0-90	-	1	1CO	16A	6,5x95	2000	2000	-	19	oben	270
8	375534	19-90	-	1	1CO	16A	6x129	980	960	-	-	-	180
21	375696	19-90	-	1	1CO	16A	6x129	2970	2850	-	-	-	180
22	390245	0-70 20-90	-	1 1	1CO 1CO	16A 16A	6x145	480	250	-	-	-	315
23	375061	30-82 38-90	-	1 3	1CO 3CO	16A 16A	6x215	880	800	-	23	oben	270
24	375018	55 fest 90 fest	-	1 1	1CO 1CO	16A 16A	6x175	360	210	-	-	-	-
24	375361	75 fest 90 fest	-	1 1	1CO 1CO	16A 16A	6x130	900	900	-	-	-	-
24	375669	75 fest 90 fest	-	1 1	1CO 1CO	16A 16A	6x130	900	900	-	-	-	-
14	375085	30-90	-	1	1CO	16A	3,1x242	1430	1400	-	23	oben	270
25	390465	30-90	-	1	1CO	16A	6,5x72	1500	1450	-	-	-	-
6	390460	30-90	-	1	1CO	16A	6,5x95	2000	2000	-	-	-	270
8	390040	30-90	-	1	1NO	16A	6x130	900	-	-	-	-	270
8	375231	30-90	-	1	1NO	16A	6x130	900	600	M9x1	18	oben	270
8	375381	30-90	-	1	1NO	16A	6x130	2000	2000	-	23	oben	270
8	375539	30-90	-	1	1NO	16A	6x130	2450	-	-	23	oben	270
8	375632	30-90	-	1	1CO	16A	6x130	1300	850	M10x1	23	oben	270
8	390032	30-90	-	1	1CO	16A	6x130	2500	-	M10x1	23	oben	270
8	375809	30-90	-	1	1NO	16A	6x130	1800	1800	-	23	oben	270
8	375135	30-90	-	1	1CO	16A	6x173	900	-	-	23	oben	270
9	390030	30-90	-	1	1CO	15A	6x174	1250	-	-	-	-	260


20


21

22

23


24

25

© GEV 2007

Gasthermostate PEL 25S

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	ø Rohrein-gang (mm)	ø Kleinbrand-düse (mm)	Gasausgang	ø Rohraus-gang (mm)	Thermoelement-anschluss	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101441	30 - 90	M16x1,5	10	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	160	21/15	6,5 / 8
	101955	bis 140	M16x1,5	10	0,50	M16x1,5	10/8	M8x1	1200	6	120	38/15	
	101442	100 - 200	M16x1,5	10	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	120	21/15	
	101906	bis 250	M16x1,5	10	1,00	M16x1,5	10/8	M8x1	1200	6	120	36/20	4,6 / 6
	101907	bis 280	M16x1,5	10	1,00	M16x1,5	10/8	M8x1	1200	6	120	36/20	
	101991	100 - 300	M16x1,5	10	0	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	100	21/15	
	101172	100 - 300	M16x1,5	10	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	100	21/15	6,5 / 8
2	101332	120 - 320	M16x1,5	10	0	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	100	21/15	
3	101901	50 - 300	Rohrflansch ø 21mm	-	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	100	21/15	
	101905	100 - 200		-	0,35	M16x1,5	10/8	M9x1	1200	6	120	21/15	

Gasthermostate PEL 24S

1

2

3

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	ø Rohrein-gang (mm)	ø Kleinbrand-düse (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelement-anschluss	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	L1/L2 (mm)	Achse (mm)
1	101078	55 - 110	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	160	27/17	8 / 10
	101077	110 - 220	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	120	27/17	
	101900	bis 280	M20x1,5	12	0,80	M20x1,5	12/10	M8x1	1200	6	120	31/15	
	106203	120 - 280	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	120	27/17	9 / 10
	101759	100 - 300	M20x1,5	12	1,50	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	100	27/17	8 / 10
	101433	100 - 300	M20x1,5	12	0	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	100	27/17	
	101076	120 - 320	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	100	27/17	
	106192	140 - 340	M20x1,5	12	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	1200	6	100	27/17	9 / 10
2	106193	bis 90	Flansch		0	Flansch		M9x1	1200	6	160	27/17	8 / 10
	106194	bis 110			0			M9x1	1200	6	160	27/17	
	106195	bis 210			0			M9x1	1200	6	120	27/17	
	106026	100 - 300			0			M9x1	1200	6	100	27/17	
	101159	120 - 320			0,35			M9x1	1200	6	100	27/17	
	106196	bis 350						M9x1	1200	6	100	27/17	
3	106197	120 - 280	Rohr-flansch ø 21mm	-	0,35	M20x1,5	12/10	M9x1	1200	6	120	27/17	9 / 10
	106198	140 - 340		-	0,35	M20x1,5	12/10	M8x1	1200	6	100	27/17	

© GEV 2007

Gasgesteuerte Gasventile

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung Operator	Eingang	Ausgang	Thermoelementanschluss	Ausgang für Zündbrenner	Druckregler	Nr. Robertshaw
1	106128	Gas	3/4“	3/4“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	ohne	7000BGO
2	101430	Gas	3/4“	3/4“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 3,5“	7000BGOR-S7B
	580043	Gas	3/4“	3/4“	3/8“ NEF	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 3,5“	7000BMSGOR
	106129	Gas	1/2“	1/2“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 4,0“	U7000AGORL
	106127	Gas	1/2“	1/2“	11/32“	1/4“ Rohr amerikanisch	Erdgas 5,2“	7000BGOR

Zubehör und Ersatzteile für ROBERTSHAW

1 2 3 4 5 6 7 8 9

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101043	Magnetspule Millivolt
2	101042	Magnetspule Thermoelement, 11/32“
	101047	Magnetspule Thermogenerator, 3/8“ NEF
3	580035	Thermogenerator, 3/8“ NEF
4	101421	Operator Millivolt, Flüssiggas
	101402	Operator 24VAC, Flüssiggas
	101417	Operator 120VAC, Flüssiggas

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
4	101404	Operator 240VAC, Flüssiggas
5	101422	Operator Millivolt, Erdgas
	101403	Operator 24VAC, Erdgas
	101418	Operator 120VAC, Erdgas
	101406	Operator 240VAC, Erdgas
6	106135	Operator 120VAC, Flüssiggas, mit Kabel
	106136	Operator 240VAC, Flüssiggas, mit Kabel

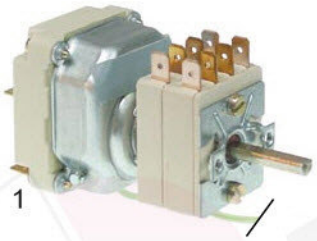
Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
7	101393	Blockierplatte Flüssiggas
8	106121	Druckregler Erdgas, 3,5“
	101389	Druckregler Erdgas, 6,7“
9	101416	Feder für Druckregler, Flüssiggas
	101415	Feder für Druckregler, Erdgas

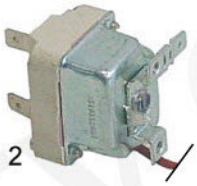
1 2 3 4 5 6

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	112142	Knebel
2	580033	Knebel
3	106120	Abdeckkappe

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
4	560318	Schraube für Abdeckkappe
5	102983	Reduzierung 3/4“-1/2“ FPT
6	101419	Klemmschraube 1/4“ Rohr amerikanisch

© GEV, 2007


1


2

3

4

ohne Knebel

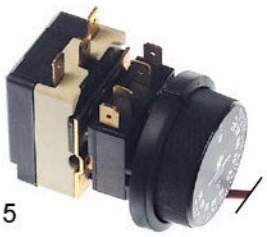
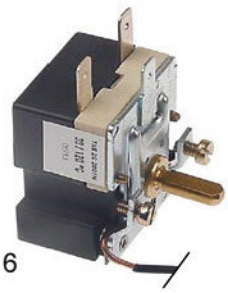
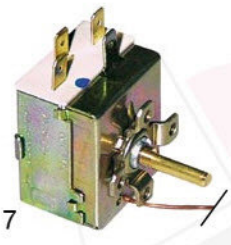
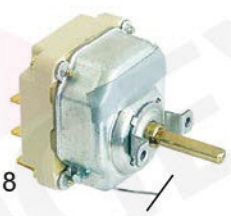

5

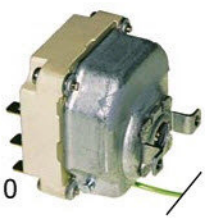
Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Polzahl	Funktion	Schaltlei-stung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse	Achsenlänge in mm	Achsenstel-lung	Drehwinkel in°
1	375592	32-110	2x2NO	3	3NO	16A	6x138	1180	1100	-	23	oben	270
2	375607	110 fest	-	1	1CO	16A	3x219	900	800	M9x1	-	-	-
3	375725	30-115	-	1	1NO	16A	4x124	830	210	-	15	oben	270
3	375112	30-115	-	1	1NO	16A	4x124	1730	800	-	15	oben	270
4	375714	35-116	-	1	1NO	16A	6x113	1770	500	-	15	rechts	270
3	375760	36-116	-	1	1NO	16A	6x113	870	350	M9x1	23	oben	270
10	375697	120 fest	-	2	2CO	16A	3,1x305	720	600	-	-	-	-
5	375762	30-120	2NO	1	1CO	16A	6,5x98	1450	1350	-	-	-	270
6	375744	30-120	-	1	1NO	16A	6x95	2500	2500	-	16	oben	270
11	375223	30-120	2NO	1	1CO	15A	6,5x95	1000	1000	-	21	oben	270
7	375620	30-120	-	1	1CO	15A	6,5x95	1000	1000	-	19	oben	270
7	390007	40-120	-	1	1CO	16A	6,5x95	1000	-	-	19	+135°	270
8	375602	45-120	-	3	3CO	16A	6x140	900	870	-	23	oben	270
2	375215	65-120	-	1	1CO	16A	6x130	900	900	-	-	-	270
2	375217	70-120	-	1	1CO	16A	6x130	900	900	-	-	-	270
9	390109	75-120	-	1	1CO	20A	6x88	600	-	M12x1	-	-	270
14	375067	125 fest	-	1	1CO	16A	3,03x147	830	-	-	-	-	-
12	375525	30-125	-	1	1CO	16A	3,1x226	1460	800	M9x1	23	oben	270
13	390133	38-125	-	1	1CO	16A	3,03x160	2290	1710	-	23	oben	270
15	375241	30-130	-	1	1NO	16A	6x83	880	-	-	25	oben	270
3	375179	80-131	-	1	1NO	16A	6x 98	1730	-	-	23	oben	270
14	375710	132 fest	-	1	1CO	16A	6x86	1150	350	-	-	-	-
3	375726	30-135	-	1	1NO	16A	4x124	830	210	-	15	oben	270
2	375548	140 fest	-	1	1CO	16A	4x157	870	870	-	-	-	-
12	375568	50-140	-	1	1NO	0,5A	6x107	860	-	-	23	oben	270
16	390073	85 fest 145 fest	-	1 1	1NC 1NC	16A 16A	6x130	900	900	-			-
2	375345	150 fest	-	1	1NO	16A	6x74	900	900	-	-	-	-
2	375549	150 fest	-	1	1NO	0,5A	6x86	1000	1000	-	-	-	-
12	375363	60-150	-	1	1NO	16A	3x144	1600	1600	-	23	oben	270
12	375341	60-150	-	1	1NO	16A	3x219	900	900	-	23	oben	270


6

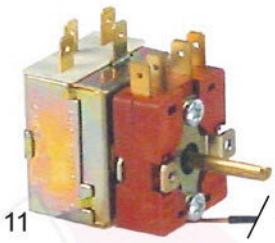

7


8

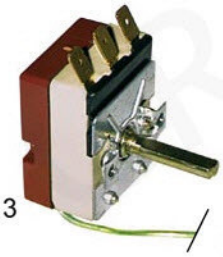
9

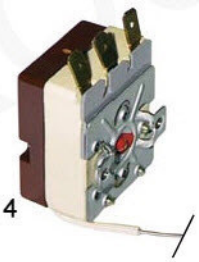

10

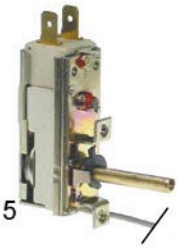
© GEV, 2007


11

12


13


14


15

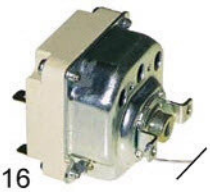
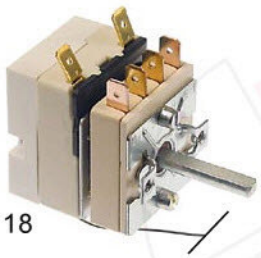
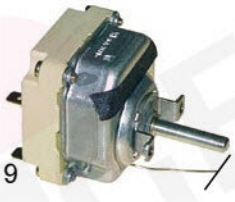

16

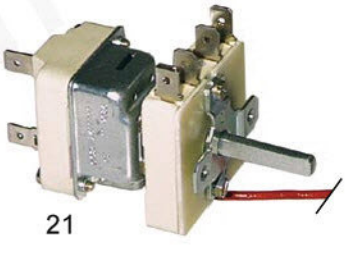
Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Polzahl	Funktion	Schaltlei-stung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse	Achsenlänge in mm	Achsenstel-lung	Drehwinkel in°
2	375229	150 fest	-	1	1CO	16A	6x130	900	700	-	-	-	-
14	375343	160 fest	-	3	3NC	16A	6x74	900	900	-	-	-	-
17	375177	50-170	-	1	1NO	16A	6x75	420	210	-	15	oben	270
12	375255	85-170	-	1	1NO	16A	4x213	900	600	-	23	oben	270
12	375387	85-170	-	1	1NO	16A	4x231	900	850	M9x1	23	oben	270
12	375606	85-170	-	1	1NO	16A	6x130	900	900	-	23	oben	270
18	375701	120-173	2NO	1	1NO	16A	6,5x119	870	800	-	23	oben	245
3	375683	95-175	-	1	1NO	16A	4x157	670	350	-	23	oben	270
19	375256	100-175	-	3	3NO	16A	4x157	850	350	-	23	oben	270
19	390058	100-175	-	3	3NO	16A	6x131	2000	600	-	23	oben	318
3	375788	101-175	-	1	1NO	16A	6x 98	870	800	-	23	oben	270
17	375801	50-180	-	1	1NO	16A	6x75	420		-	-	-	270
13	375086	60-180	-	1	1CO	16A	6x89	2250	2250	-	23	oben	270
12	375718	70-180	-	1	1NO	16A	6x87	1500	-	-	23	oben	270
12	375777	70-180	-	1	1NO	16A	6x87	600	350	-	23	oben	270
12	375720	70-180	-	1	1NO	16A	6x87	600	-	-	23	oben	270
19	375699	90-180	-	3	3CO	16A	6x133	880	800	-	23	oben	270
12	375367	94-180	-	1	1NO	16A	6x133	2020	1800	-	23	oben	270
12	375765	95-180	-	1	1NO	16A	6x130	900	800	M9x1	23	oben	270
12	375309	95-180	-	1	1NO	16A	6x130	1500	1100	-	23	oben	270
19	375022	95-180	-	3	3NO	16A	6x133	1780	1400	M9x1	-	-	270
19	375410	95-180	-	3	3NO	16A	6x133	1780	1400	M10x1	23	oben	270
12	390046	96-180	-	1	1NO	16A	6x133	870	790	M9x1	13	oben	270
12	375198	100-180	-	1	1NO	16A	6x130	3000	2650	-	23	oben	270
3	375356	100-180	-	1	1NO	16A	6x98	870	-	-	23	oben	270
20	375785	100-180	-	3	3CO	16A	6x130	470	70	-	-	-	250
19	375385	100-180	-	3	3NO	16A	6x131	2000	1800	-	23	oben	270
21	375158	100-180	2NO	1	1NO	16A	6x133	2410	-	-	23	oben	270
14	375735	100-180	-	3	3NO	16A	6x133	2300	450	M9x1	23	oben	270
1	390098	100-180	2x2NO	3	3NO	16A	6x133	1780	1600	M9x1	23	oben	270
1	375023	103-175 108-180	2x2NO	2 1	2NO 1NO	16A 16A	3,1x305	720	700	-	23	oben	270

17

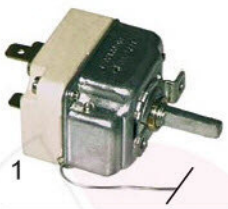

18

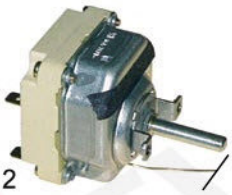

19

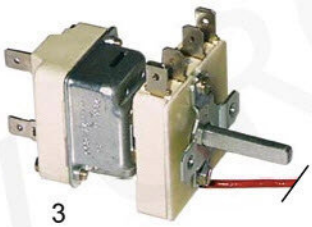
20

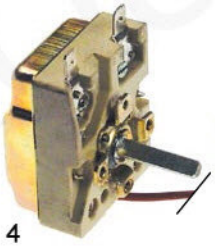

21

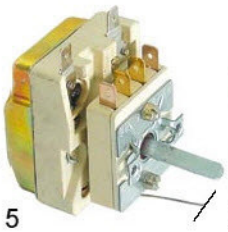
© GEV, 2007


1


2


3


4


5

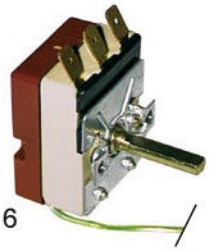
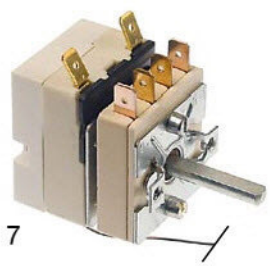
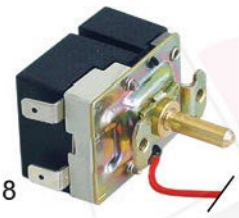
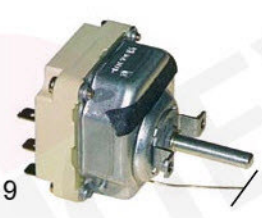

6

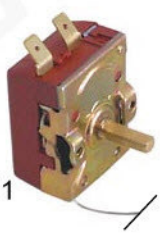
Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Polzahl	Funktion	Schaltlei-stung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse	Achsenlänge in mm	Achsenstel-lung	Drehwinkel in°
3	375331	58-183	2NO	1	1NO	0,5A	4x116	900	700	-	23	oben	270
2	375576	60-185	-	3	3NC	16A	4x229	1200	1150	-	23	oben	270
4	390048	90-185	-	1	1NO	0,5A	4x229	900	-	-	-	-	270
5	390049	90-185	2NO	1	1NO	15A	4x229	2400	200	-	23	oben	270
3	390052	90-185	2NO	1	1NO	15A	4x229	2500	1200/200	-	23	oben	270
1	390053	90-185	-	1	1NO	16A	4x231	1300	1300	-	23	oben	270
2	375058	95-185	-	3	3NO	16A	6x117	1480	800	-	23	oben	270
2	375512	95-185	-	3	3NO	16A	6x133	2430	1100	M9x1	23	oben	270
6	375401	97-185	-	1	1CO	16A	6x87	2380	700	M9x1	23	oben	270
7	375407	97-185	2NO	1	1CO	16A	6x87	2380	700	M9x1	23	oben	270
1	375310	100-185	-	1	1NO	16A	4x231	1800	1600	M9x1	23	oben	270
2	390056	100-185	-	3	3NO	16A	4x231	2600	1000	-	23	oben	270
8	375224	35-188	-	1	1NO	16A	3x165	520	270	-	-	-	270
2	375708	95-188	-	3	3NO	16A	6x117	1780	1400	-	23	oben	270
11	390027	50-190	-	1	1NO	16A	3x145	880	680	-	-	-	270
11	375506	50-190	-	1	1NO	16A	6x75	630	140	-	23	oben	270
1	375264	80-190	-	1	1NO	16A	6x87	570	-	-	23	oben	270
4	375261	94-190	-	1	1NO	15A	6x133	890	700	M10x1	23	oben	318
12	375747	97-190	-	1	1NO	16A	6x 87	1430	1100	M9x1	23	oben	270
1	375237	100-190	-	1	1NO	16A	6x130	1800	1200	M9x1	23	oben	270
9	375771	106-190	-	3	1CO 2NO	16A	4x157	1780	1500	-	23	oben	270
9	375766	120-190	-	3	1CO 2NO	16A 16A	6x133	880	350	-	23	oben	270
10	375110	121-190	-	1	1NO	16A	6x117	390	-	-	15	oben	270
2	375417	68-191	-	3	3NO	16A	6x79	840	-	M9x1			270
11	375769	60-192	-	1	1NO	16A	6x70	430	210	-	14	oben	270
1	375329	90-192	-	1	1NO	16A	4x231	900	600	-	21	oben	270
1	375639	100-192	-	1	1NO	16A	4x235	870	-	-	21	oben	270
2	390057	100-192	-	3	3NO	16A	7x166	870	-	-	23	oben	270
1	390174	60-195	-	1	1NO	16A	4x89	600	-	-	23	oben	270
2	375097	95-195	-	3	3NO	16A	6x117	1780	1400	M9x1	23	oben	270

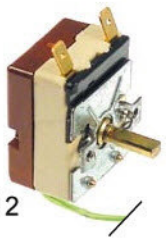

7


8

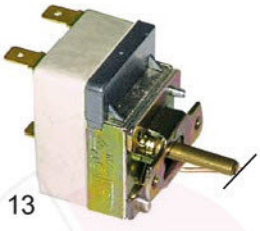

9

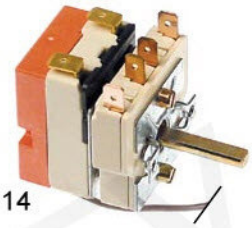
10


11


12

© GEV, 2007


13


14

15

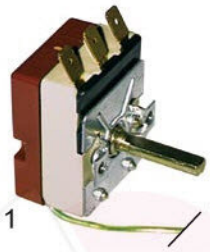
16

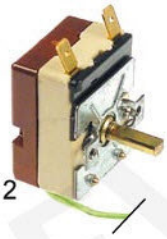
17

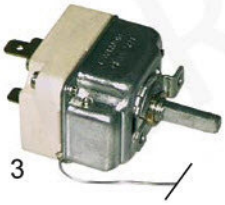
18

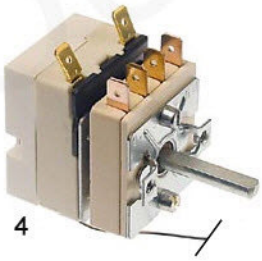
Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Polzahl	Funktion	Schaltlei-stung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse	Achsenlänge in mm	Achsenstel-lung	Drehwinkel in°
12	375677	100-195	-	1	1NO	16A	4x157	2250	2020	-	18	oben	270
7	375052	140-195	2NO	1	1NO	16A	6x77	830	500	M9x1	23	oben	270
13	375129	50-200	-	1	1NO	16A	3x185	980	770	-	-	-	270
2	375050	60-200	-	3	3NO	16A	3,1x235	1480	-	-	23	oben	270
12	375527	60-200	-	1	1NO	16A	6x 77	870	-	M9x1	23	oben	270
2	375060	60-200	-	3	3NO	16A	6x142	880	-	-	23	oben	270
1	375273	60-200	-	1	1NO	16A	6x74	1500	-	-	23	oben	270
1	375004	60-200	-	1	1CO	16A	6x74	900	-	-	23	oben	270
2	390059	60-200	-	3	3NO	16A	6x77	880	-	-	23	oben	270
7	375780	61-200	2NO	1	1NO	16A	6x77	520	210	-	23	rechts	270
2	375043	68-200	-	3	3NO	16A	6x77	880	800	M9x1	23	oben	270
12	375689	90-200	-	1	1NO	0,5A	6x 87	870	-	M9x1	23	oben	270
9	375687	95-205	-	3	3CO	16A	6x224	1480	1100	-	23	oben	270
9	375763	120-206	-	3	1CO 2NO	16A 16A	4x157	1780	1500	-	23	oben	270
15	375675	210 fest	-	2	2NC	0,5A	6x74	1250	1100	-	-	-	-
13	390008	64-210	-	1	1CO	16A	5x125	1000	-	-	19	+135°	270
14	375613	95-210	2NO	1	1NO	16A	3,1x201	1770	1600	-	23	oben	270
2	375422	95-210	-	3	3NO	16A	3,1x226	1780	1600	-	23	oben	270
12	375123	60-215	-	1	1NO	16A	6x 77	2250	2100	-	23	oben	270
12	375204	61-215	-	1	1NO	16A	3,1x201	870	600	M9x1	23	oben	270
16	375618	60-220	-	1	1NO	16A	3,1x195	1030	760	-	-	-	270
2	375301	60-220	-	3	3NO	16A	6x77	880	-	-	23	oben	270
4	375298	95-220	-	1	1NO	15A	6x104	1500	-	-	23	oben	270
2	375504	95-220	-	3	3NO	16A	6x117	1480	1100	M9x1	23	oben	270
11	375155	45-230	-	1	1NO	16A	3,1x230	530	-	-	14	oben	270
2	375559	95-230	-	3	3NO	16A	4x128	1250	1000	-	23	oben	270
17	375589	238 fest	-	1	1NC	0,5A	6x74	1250	1100	-	-	-	-
2	375272	55-240	-	3	3NO	16A	4x91	880	350	-	-	-	270
1	375631	55-249	-	1	1NO	16A	3,1x226	1270	850	-	23	oben	318
1	375719	48-250	-	1	1NO	16A	3,03x160	1270	-	-	23	oben	270
2	375693	48-250	-	3	3NO	16A	3,1x226	880	850	-	23	oben	318
18	375349	50-250	-	1	1NO	16A	3,03x178	840	-	-	23	oben	270

© GEV, 2007


1


2


3


4

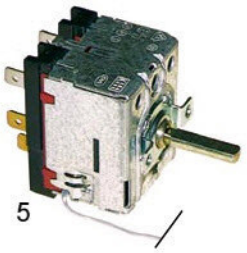
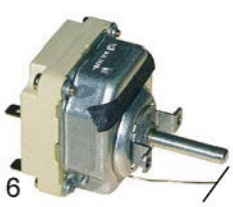
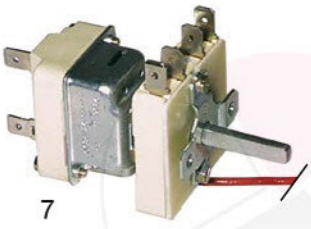
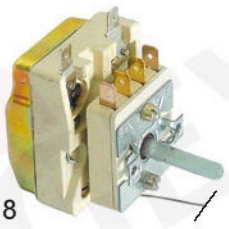
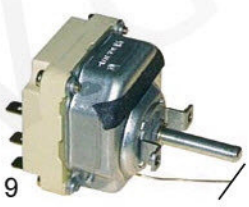

5

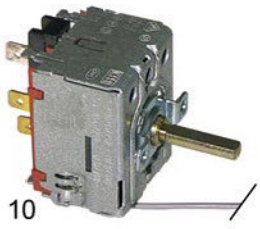
Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Polzahl	Funktion	Schaltlei-stung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse	Achsenlänge in mm	Achsen-stellung	Drehwinkel in°
1	375041	50-250	-	1	1CO	16A	3,1x160	1430	800	M9x1	23	oben	270
1	375670	50-250	-	1	1CO	16A	3,1x160	2380	800	M9x1	23	oben	270
2	375154	50-250	-	1	1NO	16A	3,1x201	2970	-	-	23	oben	270
2	375010	50-250	-	1	1NO	16A	3,1x208	1130	-	-	23	oben	270
3	375071	55-250	-	1	1NO	16A	3,1x226	2410	1100	-	23	oben	270
3	375070	55-250	-	1	1CO	16A	3,1x226	1160	1100	M9x1	23	oben	270
4	375083	60-250	2NO	1	1NO	16A	4x100	3150	3090	-	23	oben	270
5	375147	30-255 105 fest	-	1 1	1CO 1CO	16A 16A	3,03x147	1440	1250	-	23	oben	270
5	375081	30-255	-	2	2CO	16A	3,03x147	1440	800	-	23	oben	270
3	375336	45-255	-	1	1CO	16A	6x74	900	900	-	23	oben	270
1	375069	50-255	-	1	1CO	16A	3,03x160	1430	800	-	23	oben	270
3	390067	50-255	-	1	1NO	16A	3x219	900	-	-	23	oben	270
3	375652	50-255	-	1	1NO	16A	3x219	900	350	M10x1	23	oben	270
2	375116	58-258	-	1	1NO	16A	3,1x201	1130	-	-	23	oben	270
6	390074	60-240 80-260	-	2 1	2NO 1NO	16A 16A	4x128	1300	1300	-	23	oben	270
3	390156	50-260	-	1	1NO	16A	4x115	1300	1300	-	23	oben	270
7	375581	50-260	2NO	1	1NO	16A	4x116	1300	1300	-	23	oben	270
8	390069	45-265	2NO	1	1NO	15A	3x219	900	-	-	23	oben	270
3	375608	50-265	-	1	1NO	16A	3x219	900	800	M9x1	23	oben	270
9	390070	55-265	-	1	1NO	15A	3x219	2000	-	-	23	oben	270
10	375079	50-270	-	1	1CO	10/5A	3,03x160	1440	800	-	23	oben	270
3	375201	50-270	-	1	1CO	16A	3x219	3000	2500	M10x1	23	oben	270
3	375354	50-270	-	1	1NO	16A	3x219	900	900	-	23	oben	270
3	375216	50-270	-	1	1NO	16A	3x219	1300	1300	-	23	oben	318
3	375201	50-270	-	1	1CO	16A	3x219	3000	2500	M10x1	23	oben	270
3	390068	50-270	-	1	1CO	16A	3x219	1300	1300	-	23	oben	318
6	375230	55-270	-	3	3NO	16A	3x219	900	900	-	23	oben	270
11	390139	63-270	2NO	1	1CO	15A	3,5x195	1000	-	-	17	oben	270
2	375124	70-270	-	1	1NO	16A	7,5x30,5	3130	-	-	23	unten	270
6	375384	50-275	-	3	3NO	16A	3x219	900	900	-	23	unten	318


6

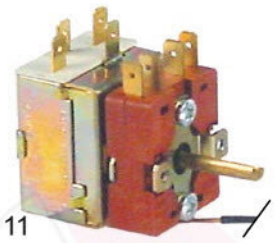

7

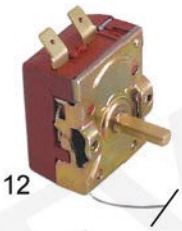

8


9


10

© GEV, 2007


11


12

13

14

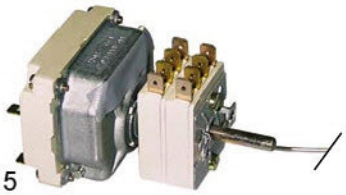
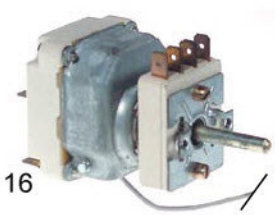
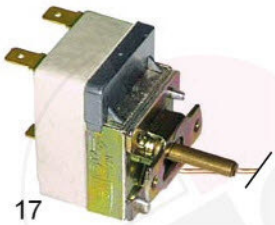
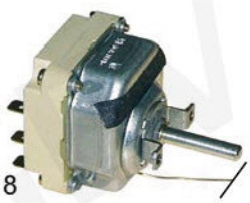

15

Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Polzahl	Funktion	Schaltlei-stung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse	Achsenlänge in mm	Achsen-stellung	Drehwinkel in°
12	375134	40-280	-	1	1NO	16A	3x150	860	-	-	14	oben	270
2	390146	50-280	-	1	1NO	16A	3,1x160	1230	800	-	23	oben	270
3	375653	58-282	-	1	1NO	16A	3,1x226	870	870	-	23	oben	270
6	375587	100-285	-	3	3NO	16A	3x219	1150	1130	-	23	oben	270
3	375664	60-287	-	1	1NO	16A	3,1x226	1470	350	-	23	oben	270
6	375183	50-290	-	3	3NO	16A	3x219	900	-	-	23	oben	318
13	375322	295 fest	-	1	1NO	15A	3x219	900	-	-	-	-	-
3	375382	45-295	-	1	1NO	16A	3x219	1300	350	-	23	oben	270
3	375270	45-295	-	1	1NO	16A	4x100	900	350	-	23	oben	270
6	375268	75-295	-	3	3NO	16A	4x92	900	350	-	23	oben	270
3	375667	65-296	-	1	1NO	16A	3,1x226	980	980	-	23	oben	318
3	375327	58-297	-	1	1NO	16A	3,03x219	870	-	-	23	oben	270
3	375554	25-300	-	1	1NO	16A	4x116	1300	1300	-	15	oben	318
14	375658	60-204 135-300	-	2 2	2NO 2NO	16A 16A	4x128	880	800	-	23	oben	310
15	390099	43-300	2x2NO	4	4NO	16A	6x77	1480	1350	-	23	oben	270
1	375087	50-300	-	1	1CO	16A	3,03x160	1130	1100	-	23	oben	270
16	375690	50-300	2NO	3	3NO	16A	3,03x160	1480	350	-	24	oben	270
6	375064	50-300	-	3	3NO	16A	3,1x226	880	350	-	23	oben	318
6	375685	50-300	-	3	3NO	16A	3,1x226	1180	500	-	23	oben	318
6	375374	50-300	-	3	3NO	16A	3x219	900	900	-	23	oben	270
6	375603	50-300	-	3	3NO	16A	3x219	900	900	-	23	oben	270
6	375355	50-300	-	3	3NO	16A	3x219	900	900	-	23	oben	270
6	375192	50-300	-	3	3NO	16A	3x219	900	-	-	23	oben	270
19	375032	50-300	-	2	2NO	15A	4,8x293	900	-	-	14,5	rechts	318
6	375552	50-300	-	3	3NO	16A	4x229	900	900	-	23	oben	318
6	375390	50-300	-	3	3NO	16A	4x292	880	800	-	23	oben	270
6	375056	50-300	-	3	3NO	16A	4x292	1440	-	-	23	oben	270
2	375193	50-300	-	1	1NO	16A	4x91	1130	1100	-	23	oben	270
17	375419	50-300	-	1	1NO	16A	5x90	890	-	-	-	-	270
3	375797	50-300	-	1	1NO	16A	6x74	900	-	-	23	oben	270
18	375025	50-300	-	3	3CO	16A	6x77	2980	2260	-	23	oben	270
1	375834	50-280	-	1	1CO	16A	3,1x160	1430	800	-	23	oben	270


16

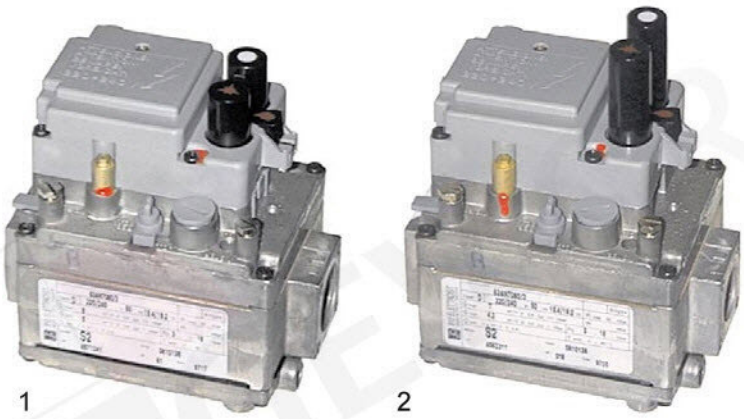

17


18

19

© GEV 2007

Gasventile ELETTROSIT



1 2

Abb.	Bestell-Nr.	Spannung	Eingang	Ausgang	Thermoelementanschluss	Pilotausgang	Thermoelementanschluss/ Pilotanschluss	Nr. Sit
	101122	24V	3/4“	3/4“	M9x1	M10x1	unten	0.810.171
	101121	230V	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	unten	0.810.130
	106172	230V	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	seitlich	0.810.123
1	106032	230V	1/2“	1/2“	11/32“	M10x1	unten	0.810.156
	101123	230V	3/4“	3/4“	M9x1	M10x1	unten	0.810.138
	101124	230V	3/4“	3/4“	M9x1	M10x1	seitlich	0.810.122
	101518	230V	3/4“	3/4“	11/32“	M10x1	seitlich	0.810.200
	101126	230V	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	unten	0.810.136
2	101993	230V	1/2“	1/2“	M9x1	M10x1	seitlich	0.810.126
	101127	230V	3/4“	3/4“	M9x1	M10x1	seitlich	0.810.175

Zubehör und Ersatzteile für Gasventile ELETTROSIT

1 2 3 4 5 6 7 8

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	100006	Piezozünder
2	101312	Mikroschalter
3	101352	Magnetspule 230V
4	101506	Flansch ½“ gerade

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
4	101507	Flansch ¾“ gerade
5	101508	Flansch ½“ gewinkelt
	101509	Flansch ¾“ gewinkelt
6	101502	O-Ring

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
7	101515	Schraube
8	100904	Klemmschraube ø 4mm
	100905	Klemmschraube ø 6mm
	101602	Klemmschraube ¼“

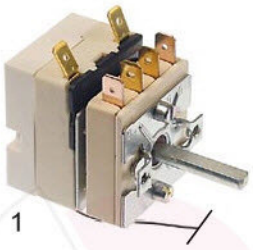
1 2 3 4 5 6 7

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
1	101309	Verlängerung	Zanussi
2	101310	Verlängerung	Alpeninox
3	101311	Verlängerung	Alpeninox
4	102596	Schutz	Angelo Po

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	passend für
5	102597	Halter	Zanussi
6	102598	Feder	Zanussi
7	102599	Druckknopf	Zanussi

© GEV, 2007

Thermostate mit gebogenem Fühler


1

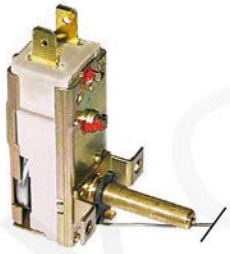
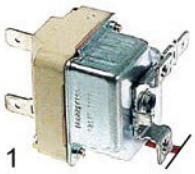

2

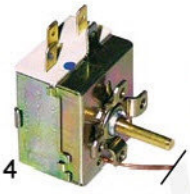
Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Polzahl	Funktion	Schaltlei-stung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	isoliert in mm	Stopfbuchse	Achsenlänge in mm	Achsen-stellung	Drehwinkel in°
1	375794	30-105	2xNO	1	NO	16A	3,03x178	870	800	-	23	oben	270
2	375792	30-117	-	1	NO	16A	3,03x178	990	-	-	23	-45°	270
1	375782	30-128	2xNO	1	NO	16A	3,03x178	870	800	-	23	oben	270
2	375300	35-128	-	1	NO	16A	3,1x174	880	800	-	23	unten	270

Thermostate mit Einschraubfühler

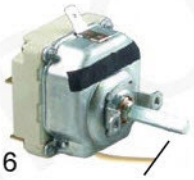

1

2

3


4

5


6

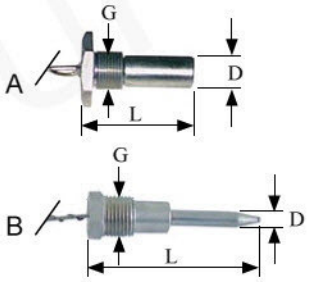
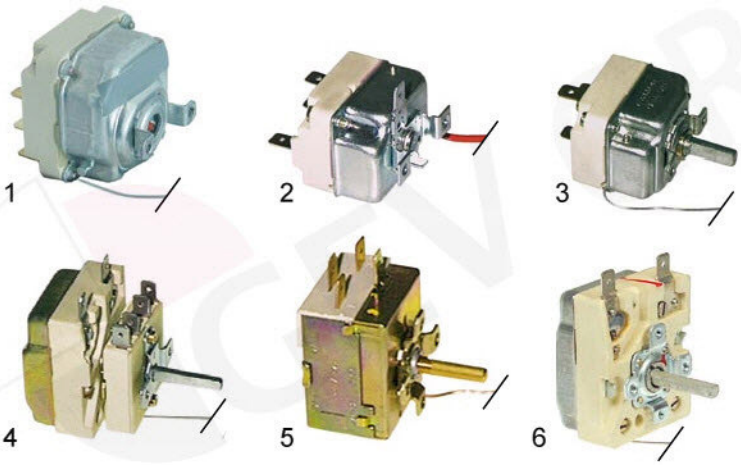


Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Polzahl	Funktion	Schaltlei-stung	Fühlergewinde (G) in mm	Fühler ø (D) in mm	Fühlerlänge (L) in mm	Kapillarrohr in mm	isoliert in mm	Achsenlänge in mm	Achsen-stellung	Drehwinkel in°
1A	390172	50 fest	-	1	CO	16A	3/8“	11	45	850	830	-	-	-
2A	390310	55 fest	-	1	CO	15A	3/8“	9,5	52	600	540	-	-	-
3A	390001	58 fest	-	1	NC	16A	M14x1	11	35	580	580	-	-	-
1A	375636	60 fest	-	1	CO	16A	M14x1	11	29	1470	1450	-	-	-
2A	390425	60 fest	-	1	CO	15A	M14x1	11	36	600	600	-	-	-
5A	390054	30-60	-	1	CO	16A	M14x1	11	28	1000	1000	23	oben	270
3A	390005	25-85	-	1	CO	15A	M14x1	11	35	600	600	8	oben	270
4A	375564	0-90	-	1	CO	15A	M14x1	11	36	600	600	19	oben	270
5A	390065	30-90	-	1	CO	16A	M14x1	11	28	1000	1000	23	oben	270
5A	375321	35-90	-	1	NO	16A	M14x1	11	24	900	900	23	oben	270
4A	375318	0-90	-	1	CO	15A	M14x1	11	36	600	550	19	oben	270
6A	375547	30-120	-	3	NO	16A	M14x1	11	28	900	900	23	oben	318
6A	375365	100-160	-	3	NO	16A	M14x1	11	26	870	700	23	oben	270
5A	375063	70-170	-	1	NO	16A	M14x1	11	28	900	900	23	oben	270
6A	390190	80-185	-	3	NO	16A	M14x1	11	28	900	700	23	oben	270
5B	375795	106-185	-	1	NO	16A	1/2“	8	89	850	360	23	oben	270
2A	375843	0-90	-	1	CO	15A	3/8“	9,5	52	600	540	-	-	-
5A	375844	100-180	-	1	NO	16A	M14x1	11	28	840	820	23	-	270

© GEV, 2007

Thermostate mit Knopffühler



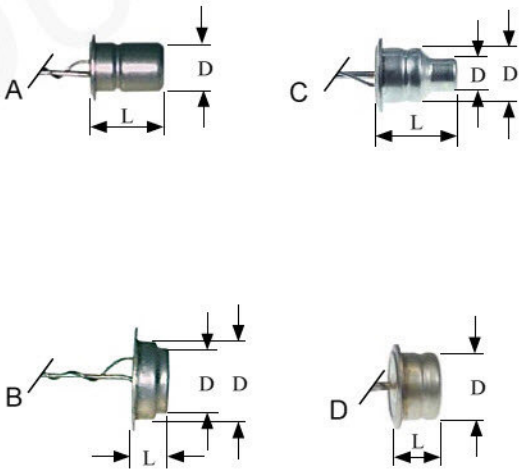
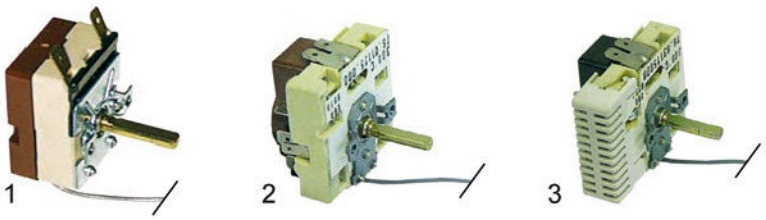


Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Polzahl	Funktion	Schaltlei-stung	Fühler ø (D) in mm	Fühlerlänge (L) in mm	Kapillarrohr in mm	isoliert in mm	Achsenlänge in mm	Achsen-stellung	Drehwinkel in°
1A	375144	45 fest 52 fest	-	1 1	CO CO	16A 16A	15	31	2280	-	-	-	-
2B	390037	54 fest	-	1	NC	16A	20/23,5	11	900	850	-	-	-
2C	375332	55 fest	-	1	CO	16A	9/15	22	1500	800	-	-	-
3A	390003	30-90	-	1	CO	16A	15	22,5	1700	-	16	oben	270
4B	390033	30-93	2xNO	1	NO	15A	20/23,5	11	900	-	23	oben	270
5A	390130	0-95	-	1	CO	16A	15	17	450	50	-	-	270
6D	375711	30-110	-	1	NO	15A	20	13,5	1490	-	23	oben	270

Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Polzahl	Funktion	Schaltlei-stung	Fühler ø (D) in mm	Fühlerlänge (L) in mm	Kapillarrohr in mm	isoliert in mm	Achsenlänge in mm	Achsen-stellung	Drehwinkel in°
1	375105	20-440	-	1	CO	10A	20	21	1000	900	17	oben	270
2	375533	20-440	-	3	CO	10A	20	21	1000	900	17	oben	270

Thermostate mit Knopffühler (Kochplatte)



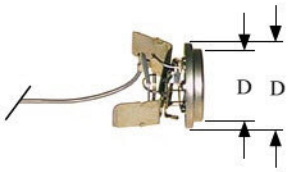
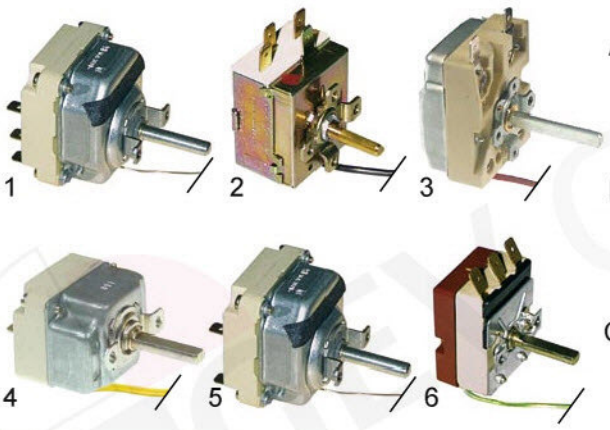


Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Integrierter Schalter	Polzahl	Funktion	Schaltlei-stung	Fühler ø (D) in mm	Fühlerlänge (L) in mm	Kapillarrohr in mm	isoliert in mm	Achsenlänge in mm	Achsen-stellung	Drehwinkel in°
1	390161	36-114	-	1	NO	16A	31/36	-	870	800	23	oben	270
2	390402	50-250	2NO	2	NO	12A	31/36	-	1500	-	23	oben	315
2	390401	50-250	2NO	2	NO	16A	31/36	-	600	-	23	oben	315
3	390403	50-300	2NO	1	NO	12A	31/36	-	1500	-	23	oben	315

© GEV, 2007

Thermostate/Fühler mit Scheibe



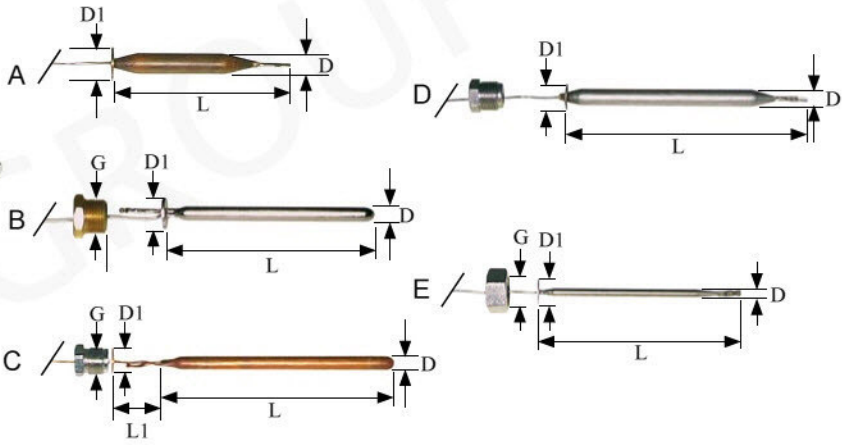
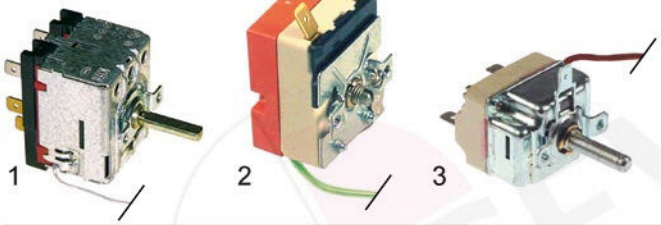


Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Pol-zahl	Funk-tion	Schaltlei-stung	Verschrau-bung (G) in mm	Fühler (DxL) in mm	Scheibe (D1) in mm	Scheibe/Fühler Abstand (L1) in mm	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Achsenlänge in mm	Achsen-stellung	Drehwin-kel in°
1A	390042	36-85	-	3	CO	16A	-	9,5x80	14	-	870	-	23	oben	180
2B	390173	27-87	-	1	CO	15A	M16x1	6,5x95	14,5	-	1000	1000	19	+135	270
2C	390013	30-90	-	1	CO	15A	M14x1	6,5x95	12	20	1000	-	19	+135	270
3D	375593	85-110	-	1	NO	15A	M14x1	6x265	12,5	-	2990	1700	35	oben	270
4D	375709	86-110	-	1	NO	16A	M14x1	6x265	12,5	-	860	800	23	oben	270
5D	390055	66-160	-	3	NO	16A	M14x1	8x115	12,5	-	800	-	23	oben	270
6E	375066	60-300	-	1	CO	16A	M14x1	4x96	12,5	-	1430	1400	15	oben	270

Thermostate mit Spezialverschraubung



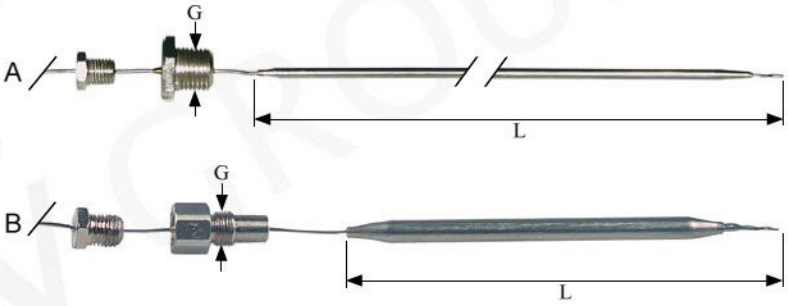


Abb.	Bestell-Nr.	Arbeitsbereich in °C	Vorsatz-schalter	Pol-zahl	Funktion	Schaltlei-stung	Verschraubung (G) in mm	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Achsenlänge in mm	Achsen-stellung	Drehwinkel in°
1A	375080	30-90 50-102	-	1 1	CO CO	16A 16A	1/4“	3,1x334	1440	1400	23	oben	270
2B	390395	27-110	-	1	NO	16A	M9x0,75	6x113	520	350	-	-	310
3A	375631	55-249	-	1	NO	16A	3/8“	3,1x226	1270	850	23	oben	318

©GEV 2007

Gasmagnetventile BRAHMA

Magnetventile Messing

Technische Daten:
Schnell öffnend, schnell schließend, ohne Mengeneinstellung.
P min: 0bar
P Max: 500mbar
CE Reg.-Nr.: 63AQ0626

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite (mm)	Versorgung	Baulänge (mm)	Spulentyp
1	101486	3/8“	10	230VAC	56	13747002
2	101487	1/2“	10	230VAC	56	13742002

Magnetventile Aluminium

Technische Daten:
Langsam öffnend, schnell schließend, mit Mengeneinstellung.
P min: 0bar
P Max: siehe Tabelle
CE Reg.-Nr.: 63AQ0626

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite (mm)	Versorgung	Baulänge (mm)	P max (mbar)	Spulentyp
1	101488	1/2“	15	230VAC	72	250	13922051
2	101490	3/4“	25	230VAC	96	300	13932000
3	101492	1“	30	230VAC	111	350	13942000
4	101493	1 1/2“	40	230VAC	138	200	13950200

Technische Daten:
Schnell öffnend, schnell schließend, ohne Mengeneinstellung.
P min: 0bar
P max: siehe Tabelle
CE Reg.-Nr.: 63AQ0626

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Nennweite (mm)	Versorgung	Baulänge (mm)	P max (mbar)	Spulentyp
1	101948	1/2“	15	230VAC	72	500	13902001
2	106069	3/4“	25	230VAC	96	500	18813004
3	106071	1“	30	230VAC	111	500	18813014

Zubehör und Ersatzteile für Gasmagnetventile BRAHMA

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Leistung	ø Aufnahme (mm)	Spulentyp
1	101520	230VAC	20VA	17	13747002
	101521	230VAC	20VA	17	13742002
	101522	230VAC	20VA	17	13922051
	101968	230VAC	20VA	17	13902001

Abb.	Bestell-Nr.	Versorgung	Leistung	ø Aufnahme (mm)	Spulentyp
2	101523	230VAC	33VA	30	13932000
	101524	230VAC	35VA	30	13942000
	101525	230VAC	37VA	30	13950200
	106070	230VAC	37VA	30	18813004
	106072	230VAC	37VA	30	18813014

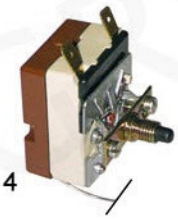
© GEV, 2007

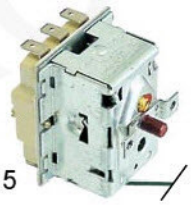
Sicherheitsthermostate mit Standardfühler

1

2

3


4


5

6

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Polzahl	Schaltleistung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse
1	390137	95	1	16A	6x80	1550	-	-
2	375213	98	1	16A	3,1x248	1770	-	-
3	390136	98	1	16A	6x86	1500	-	-
4	390348	98	1	16A	8x81	1050	-	-
5	390470	100	3	20A	4x231	870	800	-
6	390164	105	3	20A	4x107	410	250/280	-
6	375014	105	3	20A	6x94	1490	-	M9x1
7	390180	106	1	16A	6x74	1200	900	-
6	375139	108	3	20A	3x190	600	600	-
8	390198	110	1	16A	6x83	860	800	-
9	375149	110	1	16A	6x98	2930	500/500	-
6	390424	110	3	20A	6x74	2000	2000	-
6	375368	110	3	20A	6x94	890	880	-
7	390309	115	1	16A	3,03x178	570	550	-
10	375175	115	3	20A	6x173	830	770	-
6	390178	118	3	20A	6x74	900	900	-
7	375676	120	1	16A	3,1x226	870	870	-
2	375520	120	1	16A	4x91	280	-	M9x1
6	375537	120	1	0,5A	4x120	2500	2500	-
6	375369	120	3	0,5A	6x94	890	-	-
6	390244	120	3	20A	6x94	540	500	-
7	375535	122	1	16A	6x77	870	700	-
7	375740	122	1	16A	6x133	2970	2600	-
8	375660	124	1	16A	6x77	2010	1800	-
6	375275	125	1	0,5A	4x120	900	900	-
4	390471	125	1	16A	4x128	1130	800	-
11	375122	125	1	16A	6x74	880	830	M9x1
11	390452	125	1	16A	6x90	870	690	M9x1
6	375541	125	3	0,5A	4x120	900	900	-
4	390453	130	1	16A	6x77	830	700	M9x1
4	375519	130	1	16A	6x129	830	-	-
7	375250	130	1	16A	6x129	870	-	-
4	375048	132	1	16A	3,1x248	830	-	M9x1

7

8

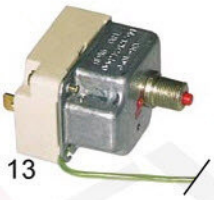
9

10

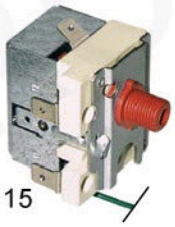
11

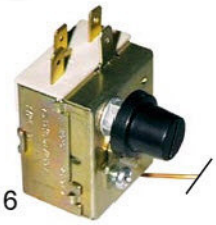
© GEV, 2007

12


13

14

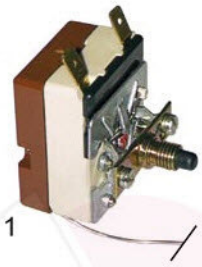

15

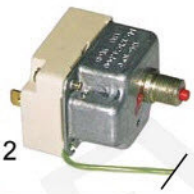

16

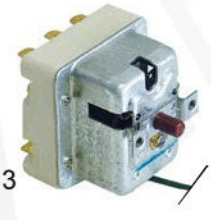
17

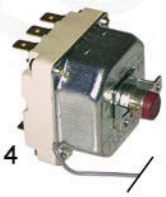
Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Polzahl	Schaltleistung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse
6	375208	132	3	2x20 / 1x0,5A	6x77	890	-	M9x1
17	375199	132	3	2x20 / 1x0,5A	6x77	890	-	M10x1
4	375245	135	1	16A	6x77	480	-	-
4	375731	135	1	16A	6x77	520	-	-
12	375637	135	1	20A	6x82	600	-	-
13	375084	135	1	10A	6x83	1440	1360	-
13	375776	135	1	10A	6x87	1440	1400	-
6	375333	135	3	20A	3,1x225	890	890	-
6	375015	135	3	20A	6x75	1490	-	M9x1
10	375524	135	3	20A	6x173	1430	800	M9x1
7	375650	140	1	0,5A	3x219	870	830	-
4	375157	140	1	16A	5x96	1470	-	-
9	375784	140	1	16A	6x77	870	790	-
4	375214	140	1	16A	6x77	1540	1350	-
7	375278	140	1	16A	6x74	900	900	-
6	375668	140	3	20A	6x88	890	800	-
6	375209	140	3	20A	6x89	900	900	-
10	390165	140	3	20A	6x173	830	800	-
6	375316	140	3	20A	6x173	830	800	-
14	390143	142	1	15A	6x138	1830	1350	-
4	375152	145	1	16A	4x100	1130	-	-
4	375115	145	1	16A	6x73	830	-	-
7	375218	145	1	16A	6x130	900	900	-
6	375150	145	3	20A	3x178	1790	-	M9x1
15	375591	147	1	16A	6x77	1860	1350	-
6	375622	147	1	20A	6x89	900	800	-
14	390044	147	1	15A	6x138	830	800	-
7	375544	150	1	16A	3x226	870	670	-
16	375692	150	1	15A	6,5x60	1500	-	-
6	375170	150	1	20A	6x74	1700	1100	-
4	375040	150	1	16A	6x83	830	-	-
6	390159	150	1	20A	6x89	900	800	-
6	375657	150	2	1x20/1x0,5A	6x74	1700	1100	-
6	375545	150	3	20A	3,1x219	890	890	-
6	375281	150	3	0,5A	3x188	1100	-	-
6	375277	150	3	20A	6x79	900	700	-
6	390166	150	3	20A	6x87	1490	1250	M9x1

© GEV, 2007


1


2


3


4

5

6

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Polzahl	Schaltleistung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse
1	375306	160	1	16A	6x75	1540	1490	-
2	375775	160	1	10A	6x87	1440	1400	-
3	375649	160	3	20A	6x87	890	880	-
3	375380	160	3	20A	6x89	900	900	-
4	390045	160	3	0,5A	6x173	830	800	-
4	375623	160	3	20A	6x173	850	600	M9x1
3	375328	162	3	20A	6x77	900	-	-
3	375259	165	3	20A	6x77	2440	800	M9x1
3	390324	169	3	20A	4x128	890	210/210	-
5	375767	170	1	16A	3,1x160	650	600	-
4	375072	170	3	20A	3,1x524*	350	350	-
3	375558	170	3	20A	6x87	900	800	-
3	375577	170	3	0,5A	6x87	900	800	-
1	375222	178	1	16A	3,1x144	830	-	-
3	375364	180	3	20A	4x120	3000	3000	-
1	375106	190	1	16A	3,1x178	350	-	M9x1
3	375528	200	1	0,5A	6x79	900	900	-
6	375379	200	1	0,5A	6x130	900	900	-
7	375518	213	2	0,5A	6x119	890	-	-
8	375742	215	1	15A	6x142	830	-	M9x1
9	390440	220	1	25A	3x130	1720	-	-
6	390047	220	1	0,5A	3x174	800	-	-
10	375351	220	1	16A	4x91	860	-	-
6	375227	220	1	0,5A	4x116	900	700	M9x1
6	390063	220	1	15A	6x74	900	-	-
1	375619	220	1	16A	6x77	830	-	M9x1
6	375371	220	1	0,5A	6x86	2060	1750	-
6	390061	220	1	0,5A	6x140	900	-	M9x1
6	375197	220	1	16A	6x142	2970	2600	-
11	375796	220	3	20A	6x107	870	800	-
3	390064	220	3	20A	6x133	1890	700	-
6	375376	224	1	0,5A	6x133	870	-	M10x1
6	375339	225	1	0,5A	6x133	870	-	M10x1
3	375258	225	3	20A	6x94	900	670	M10x1
4	375573	225	3	20A	6x157	940	800	-

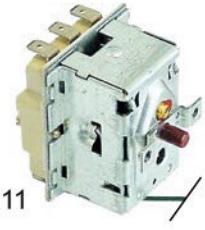
*Fühler U-förmig gebogen

7

8

9

10

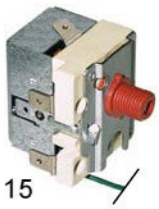

11

© GEV, 2007

12

13

14


15

16

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Polzahl	Schaltleistung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	isoliert in mm	Stopfbuchse
8	375323	229	1	0,5A	6x142	830	-	M9x1
12	390028	230	1	16A	3x155	890	600	-
6	375178	230	1	0,5A	4x116	1500	-	-
13	375176	230	1	16A	6x68	430	-	-
6	390060	230	1	0,5A	6x77	870	-	-
14	390176	230	1	16A	6x74	600	-	-
15	375688	230	1	0,5A	6x77	700	-	M9x1
3	375575	230	1	0,5A	6x87	890	-	-
1	375138	230	1	16A	6x96	1050	-	M9x1
6	375601	230	1	16A	6x130	900	700	-
16	375358	230	2	1x20 / 1x0,5A	6x74	880	-	M9x1
3	375359	230	3	2x20 / 1x0,5A	4x120	900	900	-
3	375538	230	3	20A	6x75	900	670	M10x1
17	375320	230	3	20A	6x79	1700	1100	-
3	375707	230	3	20A	6x87	1490	1100	M9x1
3	375550	230	3	20A	6x87	890	800	M10x1
16	375189	230	3	20A	6x89	3000	2650	M9x1
3	375375	230	3	20A	6x94	900	670	M10x1
11	375746	230	3	20A	6x117	1470	1100	M9x1
4	375104	230	3	20A	6x167	830	600	M10x1
4	375102	230	3	20A	6x219	1730	1400	-
4	390168	230	3	20A	6x239	830	-	M9x1
4	390091	230	3	20A	6x239	830	-	-
10	375263	232	1	16A	4x91	510	350	-
4	375700	232	3	20A	6,5x219	830	800	-
6	375200	235	1	0,5A	6x130	900	-	-
6	390062	235	1	0,5A	6x130	1800	1500	M9x1
6	375233	235	1	16A	6x133	870	830	-
3	375551	235	3	20A	4x120	1800	1600	M9x1
3	375016	235	3	20A	6x87	1790	1400	M9x1
18	375542	238	1	15A	5x100	570	-	-
19	375196	240	1	16A	3x190	1030	50	-
20	375195	240	1	16A	4x84	400	130	-
21	375791	240	1	16A	4x84	400	120	M9x1
5	375109	240	1	16A	4x91	530	350	-

17

18

19

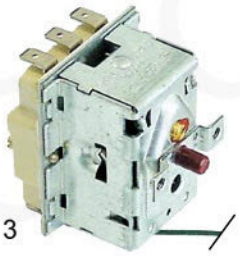
20

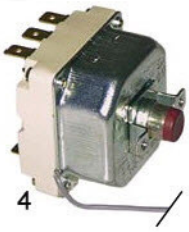
21

© GEV, 2007

1

2


3


4

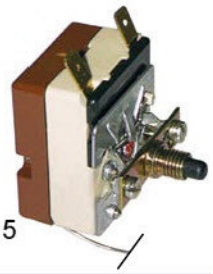
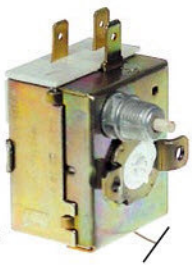

5

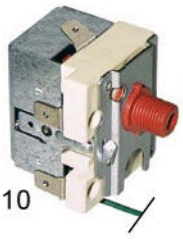
Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Polzahl	Schaltleistung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse
1	375260	240	1	16A	6x77	1280	1050	M10x1
2	390215	240	3	20A	3,1x226	890	-	-
3	375421	240	3	20A	3,1x226	1170	960	-
2	390113	240	3	20A	4x157	890	350	-
2	375315	240	3	20A	6x79	900	900	-
2	375704	240	3	20A	6x87	890	600	-
2	375290	240	3	20A	6x87	2000	1800	-
4	375013	240	3	20A	6x177	1430	1100	M9x1
4	375521	240	3	20A	6x177	2380	1100	M9x1
5	375131	245	1	16A	3,1x201	870	600	-
6	375722	245	1	15A	5x100	1450	-	-
7	375120	245	1	12A	6x77	2290	2260	-
2	375586	245	1	0,5A	6x77	1290	1100	-
8	375352	245	1	16A	6x130	1200	1200	-
2	375312	245	3	20A	4x120	1800	1800	-
2	375536	245	3	20A	6x75	900	670	M10x1
2	375585	245	3	0,5A	6x79	900	900	-
2	375578	245	3	20A	6x87	2700	1600	-
5	390124	246	1	16A	6x77	830	-	M9x1
5	375039	246	1	16A	6x77	830	-	-
9	375724	246	3	20A	6x79	1300	1100	-
8	375311	250	1	16A	6x87	1470	1460	-
3	375698	250	3	20A	3,1x307	710	700	-
2	375240	250	3	20A	6x87	2310	2300	-
2	375580	250	3	20A	6x89	900	900	-
3	375516	250	3	20A	6x107	1470	1100	M9x1
4	375108	250	3	1x20/2x0,5A	6x157	1230	800	-
4	375686	250	3	20A	6x219	1430	1100	-
4	390087	250	3	20A	6x239	2530	1600/210/375	-
4	375641	250	3	20A	6x239	2530	1600/210	-
2	375292	253	3	20A	6x79	2000	1800	-
2	375059	255	3	20A	3,1x307	730	700	-
2	375694	255	3	20A	6x77	1490	1100	-


6

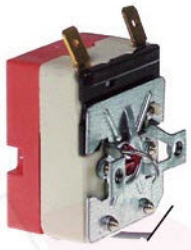
7

8

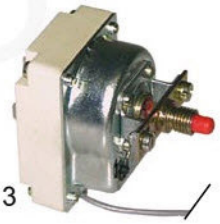
9


10

© GEV, 2007


11

12


13

14

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Polzahl	Schaltleistung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse
10	375745	260	1	16A	6x77	860	-	-
4	375734	260	3	20A	6x219	2250	800	M9x1
7	375297	268	1	12A	6x77	400	-	-
2	375557	270	3	20A	6x79	900	900	-
2	375840	270	3	20A	6x79	2000	1700	-
7	375790	273	1	16A	6x77	400	-	-
3	375781	275	3	20A	4x157	870	350	-
2	375284	280	3	20A	4x120	900	900	-
3	375764	282	3	20A	4x157	1770	1490	-
2	375286	285	1	0,5A	4x120	1500	1500	-
3	375770	285	3	20A	4x128	870	350	-
4	375588	285	3	1x20 / 2x0,5A	6x157	940	940	-
5	375678	290	1	16A	4x111	710	450	-
4	375127	290	3	20A	6x220	840	-	-
11	375156	291	1	16A	5x90	870	-	-
12	375817	295	1	16A	3x148	610	400	-
2	375340	295	3	20A	4x120	1800	1800	-
4	375679	295	3	20A	4x157	670	350	-
7	375721	297	1	16A	3,03x160	1170	-	-
8	375655	300	1	0,5A	3x174	900	900	-
8	375337	300	1	16A	6x74	900	700	-
12	375818	305	1	16A	3x140	2270	2000	-
11	375786	307	1	16A	6x79	1430	1100	M9x1
7	375171	312	1	12A	4x90	560	-	-
13	375078	313	1	0,5A	3,1x160	830	-	-
2	375045	315	3	20A	6x77	1490	1100	M9x1
7	375093	318	1	12A	4x111	530	450	M9x1
5	390505	320	1	16A	6x77	1540	1250	-
8	375285	320	1	16A	6x77	870	-	-
8	375807	320	1	16A	6x77	870	660	M10x1
4	375047	320	3	20A	6x177	1430	800	M9x1
9	375357	325	1	0,5A	3x188	900	-	-
5	375117	325	1	16A	4x91	390	-	-
2	375634	325	2	1x20/1x0,5A	4x120	1300	900	3/8“
2	375206	325	3	20A	3,1x188	900	700	M10x1
5	375416	329	1	16A	3,03x160	1230	1060	-
2	375291	330	1	20A	6x79	900	900	-
14	375644	335	1	16A	3x200	900	750	-
14	375597	335	1	16A	5x79	900	-	-
1	375610	340	1	16A	3,03x144	880	750	M9x1

©GEV 2007

Gasmagnetventile DUNGS

Magnetventile Aluminium

Technische Daten:
Langsam öffnend, schnell schließend, mit Mengeneinstellung.
P min: 0bar
P max: 200mbar
CE Reg.-Nr.: 63AQ0626

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Versorgung	Baulänge (mm)
1	102379	1/2“	230VAC	76
2	102385	3/4“	230VAC	-
3	102386	1“	230VAC	-

Gasmagnetventile BRAHMA

Magnetventile Messing

Technische Daten:
P min: 0bar
P max: 140mbar
Steckerbuchse: DIN

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Versorgung	Baulänge (mm)
1	101378	1/2“	230VAC	58

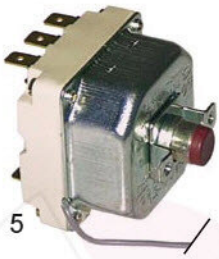
Gasmagnetventile KROMSCHRÖDER

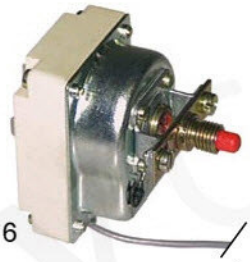
Magnetventile Aluminium

Technische Daten:
P min: 0bar
P max: 360mbar
CE Reg.Nr.: CE-0085AP0975

Pos.	Bestell-Nr.	Anschluss	Versorgung	Baulänge (mm)
1	101472	M12x1	230VAC	52

© GEV, 2007


5


6

7

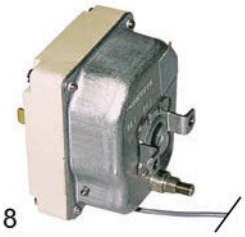
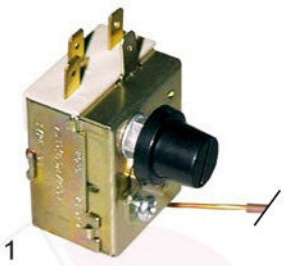

8

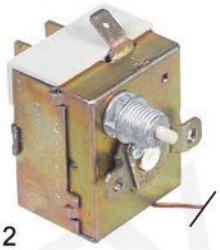
Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Polzahl	Schaltleistung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse
2	375599	360	1	0,5A	6x79	890	-	-
2	375579	360	1	0,5A	6x74	1500	1500	-
6	375572	360	1	0,5A	6x133	1430	1400	-
2	390142	360	3	20A	3,1x188	1490	800	-
2	375562	360	3	20A	4x120	900	900	-
2	375350	360	3	20A	4x120	1800	1800	-
2	390227*	360	3	20A	4x120	1800	1800	-
2	375017	360	3	20A	4x122	1490	-	-
7	375187	360	3	2x20 / 1x0,5A	6x79	890	-	-
2	375563	360	3	1x20 / 2x0,5A	6x79	1200	1200	-
8	375090	365	2	16A	4x120	1170	1100	-
2	375680	365	3	20A	4x100	1190	400	-
2	375787	380	2	20A	3,9x163	1190	800	-
2	375706	400	3	20A	3,9x228	1190	-	-
4	375663	410	1	16A	4x228	1500	900	-
1	375121	420	1	16A	3,9x228	1130	700	-
2	390181	420	3	20A	3,9x306	870	850	-
2	375627	480	3	20A	3,9x228	890	700	-
4	375662	500	1	16A	3,9x228	1470	960	-
4	375191	500	1	16A	3,9x230	870	660	-
4	390182	500	1	16A	4x228	900	600	-
2	375065	500	3	20A	4x308	890	-	-
2	375681	520	3	20A	3,9x228	890	400	-
2	375190	560	3	20A	3,9x228	870	700	-
2	375257	580	3	20A	4x163	1200	-	-
1	375830	365	1	16A	3,0x160	-	-	-

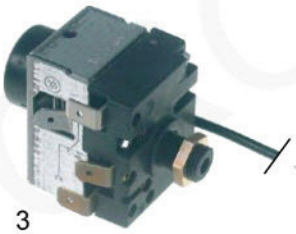
*Schraubanschluss

© GEV, 2007

Sicherheitsthermostate mit Standardfühler (einstellbar)


1


2


3

4

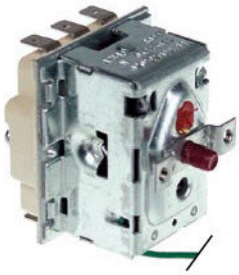
5

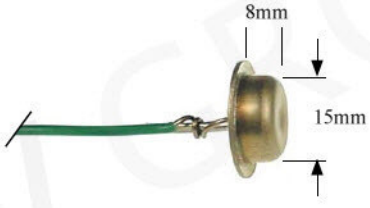
Abb.	Bestell-Nr.	Temperaturbereich in °C	Polzahl	Schaltleistung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	isoliert in mm	Stopfbuchse
1	390023	90-110	1	16A	6,5x9	1000	-	-
2	390458	90-110	1	16A	6,5x90	2000	1950	-
3	375741	95-120	1	16A	6x75	2000	450	-
4	390145	0-150	1	16A	6x116	1000	-	-
4	390149	0-200	1	16A	6x116	1000	-	-
4	390162	50-300	1	16A	6x85	1000	-	-
5	390169	20-500	1	16A	6x275	1000	-	-
4	390163	20-500	1	16A	8x155	1000	-	-

Sicherheitsthermostate mit gebogenem Fühler

Pos.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Polzahl	Schaltleistung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	isoliert in mm	Stopfbuchse
1	375137	250	1	16A	3,03x160	880	800	-
2	375793	250	1	16A	3,03x160	990	800	-

Sicherheitsthermostate mit Knopffühler





Pos.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Polzahl	Schaltleistung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	isoliert in mm	Stopfbuchse
1	375118	360	3	20A	15x8	1150	1100	-

© GEV 2007

Gasthermostate EGA

Abb.	Bestell-Nr.	Typ	Temperatur (°C)	Gaseingang	ø Rohreingang (mm)	Gasausgang	ø Rohrausgang (mm)	Thermoelementanschluss	Temperatursensor
1	nml*	25213	30 - 100	M15x1	10	3/8“	10	M8x1	Typ 1
	nml*	25213	100 - 200	M15x1	10	3/8“	10	M8x1	Typ 2
	nml*	25213	100 - 250	M15x1	10	3/8“	10	M8x1	Typ 3
	nml*	25213	100 - 300	M15x1	10	3/8“	10	M8x1	Typ 3
	nml*	25213	100 - 300	M15x1	10	M17x1	12	M8x1	Typ 3
2	nml*	21495	100 - 200	M15x1	10	3/8“	10	M8x1	Typ 4
3	nml*	21383	100 - 200	M18x1,5	12	M18x1,5	12	M8x1	Typ 3
	nml*	21383	120 - 300	M18x1,5	12	M18x1,5	12	M8x1	Typ 3

*nicht mehr lieferbar

Zubehör und Ersatzteile für EGA

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	Anwendung	Typ Gasthermostat	Stopfbuchse	Typ Temperatur-sensor
1	102743	bis 125	900	8	160	Bainmarie Wärmeschrank Nudelkocher	25213 21383	-	1
2	102135	bis 200	900	5	150	Friteuse		M12x1	2
3	102133	bis 320	900	8	90	Backofen Grillplatte Kippbratpfanne		-	3
	102134	bis 320	1250	8	90			-	3
4	102197	bis 200	900	5	135	Friteuse	21495	M12x1	4

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	101230	Magneteinsatzmutter M8x1
	101231	Magneteinsatzmutter M9x1
	101233	Magneteinsatzmutter M10x1
2	101060	Magneteinsatz
3	101058	Magneteinsatz

© GEV 2007

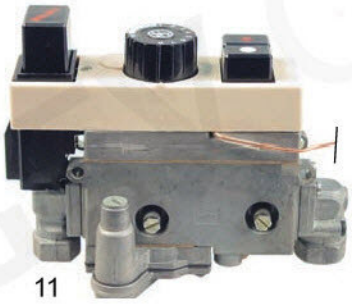
7

8

9

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Gaseingang	Gasausgang	Thermoelement-anschluss	Kapillarlänge (mm)	ø Fühler (mm)	Länge Fühler (mm)	Sensor (S.14)	Druckregler	Stopfbuchse	Nr. Sit
1	101385	60 - 200	3/8“	3/8“	M10x1	1050	5	95	Typ D2	nein	M14x1,5	0.710.724
8	106029	120 - 200	3/8“	3/8“	M9x1	1050	6	105	Typ D1	nein	M14x1,5	0.710.743
1	101132	100 - 340	1/2“	3/8“	M9x1	1050	5	70	Typ B1	nein	-	0.710.650
1	101134	100 - 340	1/2“	3/8“	M9x1	1800	5	70	Typ B1	nein	-	0.710.652
2	101438	100 - 340	1/2“	3/8“	M9x1	1050	5	70	Typ B1	ja	-	0.710.651
11	101796	100 - 340	1/2“	3/8“	M9x1	1800	5	70	Typ B1	ja	-	0.710.657
1	101435	100 - 340	1/2“	3/8“	M9x1	1050	4	72	Typ C1	nein	-	0.710.654
8	102873	140 - 380	1/2“	3/8“	M9x1	1050	4	72	Typ C2	nein	-	0.710.648
9	101768	160 - 380	3/8“	3/8“	M10x1	1050	5	68	Typ B2	nein	-	0.710.618
10	106018	160 - 380	1/2“	3/8“	M10x1	1050	5	68	Typ B2	ja	-	0.710.656
12	102872	160 - 380	3/8“	3/8“	M10x1	1050	5	68	Typ B2	nein	-	0.710.619

10

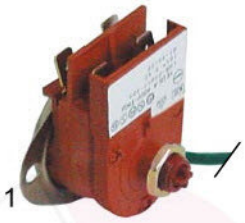


11

12

© GEV, 2007

Sicherheitsthermostate mit Spiralfühler


1

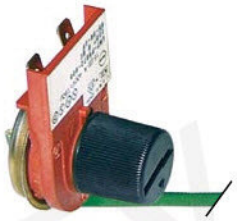
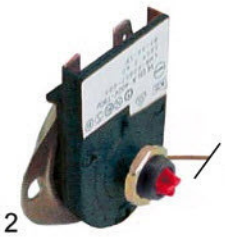
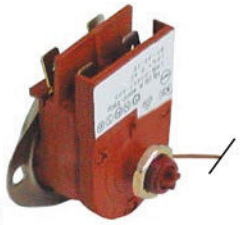

2

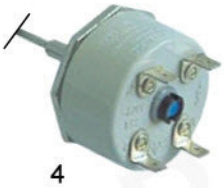
Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Polzahl	Schaltleistung	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse
1	390473	105	2	16A	6x50	430	310	-
2	390024	110	1	16A	6x50	1540	160	-
1	390469	110	2	16A	6x50	1540	160	-
2	390583	80	1	16A	9x50	800	-	-

Sicherheitsthermostate mit Kapillarrohrfühler

1


2


3


4

5

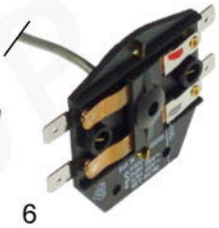
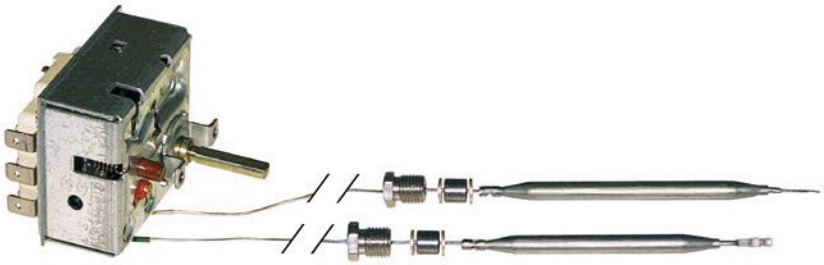

6

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Polzahl	Schaltleistung	Fühler ø (mm)	Kapillarrohr in mm	Kapillarrohr isoliert in mm	Stopfbuchse
1	375779	108	2	16A	2	1050	-	-
2	390305	165	1	16A	2	490	-	-
3	390476	165	2	16A	2	470	-	-
4	390393	165	2	25A	3	350	-	-
5	390154	165	2	25A	3	750	-	-
6	390391	165	2	20A	3	210	-	-

Thermostate mit Doppelfunktion



Pos.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C Thermostat	Temperatur in °C Sicherheitsthermostat	Polzahl	Funktion	Schaltleistung	Fühler ø x L (mm)	Stopfbuchse	Kapillarrohr in mm	Achsenlänge in mm	Achsenstellung	Drehwinkel in°
1	390015	135-180	230°C	3 3	3 NO 3 NC	16A 16A	6x167 6x87	M9x1 M9x1	1770 1770	23	oben	270

© GEV, 2007

Anlegethermostate

Abb.	Bestell-Nr.	Endtemp. in °C	Funktion	Pol-zahl	Schaltle-istung	Anschlüsse H=Horizontal V=Vertikal	Halter-typ
2	390483	65	NC	1	16A	6,3 H	M4
1	390320	90	NC	1	16A	6,3 V	M4
2	375242	92	NC	1	16A	6,3 H	M4
1	390128	95	NC	1	16A	6,3 V	M4
1	390322	100	NC	1	16A	6,3 V	M4
5	390413	100	NC	1	10A	6,3 H	M4
1	390152	107	NC	1	16A	6,3 V	M4
1	375160	110	NC	1	16A	6,3 V	M4
1	390129	125	NC	1	16A	6,3 V	M4
3	390366	128	NC	1	10A	6,3 V	M4
1	390326	130	NC	1	16A	6,3 V	M4
1	390153	135	NC	1	16A	6,3 V	M4
1	390158	140	NC	1	16A	6,3 V	M4
1	390323	145	NC	1	16A	6,3 V	M4
1	390327	150	NC	1	16A	6,3 V	M4
1	390328	152	NC	1	16A	6,3 V	M4
4	390533	160	NC	1	16A	6,3 V	M5
1	390329	165	NC	1	16A	6,3 V	M4
1	390580	60	NC	1	16A	6,3 V	M4

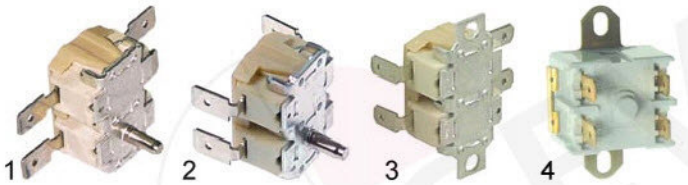


Abb.	Bestell-Nr.	End-temp. in °C	Funk-tion	Pol-zahl	Schalt-leistung	Anschlüsse H=Horizontal V=Vertikal	Haltertyp	Lochab-stand in mm
1	375243	80 105	NC	2	16A	6,3 H	Stift ø4mm	-
2	375733	63 80	NC	2	16A	6,3 H	Stift ø4mm	-
3	375611	180	NC	2	16A	4,8 H	-	34
4	390411	130	NC	2	16A	6,3 V	-	40

Abb.	Bestell-Nr.	End-temp. in °C	Funktion	Pol-zahl	Schaltle-istung	Anschlüsse H=Horizontal V=Vertikal	Hal-tertyp	Lochab-stand in mm
2	390123	50	NC	1	10A	6,3 H	-	23,8
2	390301	60	NC	1	16A	6,3 H	-	23,8
5	390532	70	NC	1	16A	6,3 H	-	24
2	375749	75	NC	1	16A	6,3 H	-	23,8
2	390518	77	NC	1	10A	6,3 H	-	23,8
1	390511	78	NC	1	10A	4,8 V	-	-
2	390319	80	NC	1	16A	6,3 H	-	23,8
2	375750	85	NC	1	16A	6,3 H	-	23,8
2	390107	86	NC	1	10A	6,3 H	-	23,8
1	390160	90	NO	1	10A	6,3 V	-	30
4	390463	90	NC	1	15A	6,3 H	-	24
1	390104	95	NC	1	16A	6,3 V	-	-
4	390464	99	NC	1	15A	6,3 V	-	24
3	390436	100	NC	1	16A	6,3 H	3	-
1	390350	110	NC	1	16A	6,3 V	3	-
2	390361	120	NC	1	10A	6,3 H	-	23,8
1	390351	120	NC	1	16A	6,3 V	-	23,8
1	390352	125	NC	1	16A	6,3 V	3	-
1	390398	127	NC	1	16A	6,3 V	1	-
3	390362	132	NC	1	16A	6,3 H	3	-
2	390503	135	NC	1	10A	6,3 H	-	23,8
1	390354	135	NC	1	16A	6,3 V	-	23,8
2	390363	140	NC	1	10A	6,3 H	-	23,8
1	390355	140	NC	1	16A	6,3 V	3	-
5	390523	140	NC	1	16A	6,3 H	-	24
1	390356	145	NC	1	16A	6,3 V	3	-
1	390358	155	NC	1	16A	6,3 V	3	-
3	390364	155	NC	1	16A	6,3 H	3	-
1	390359	160	NC	1	16A	6,3 V	3	-
1	390360	165	NC	1	16A	6,3 V	3	-
3	390365	165	NC	1	16A	6,3 H	3	-
3	390435	170	NC	1	16A	6,3 H	3	-
5	375598	300	NC	1	16A	6,3 H	-	24
3	390570	160	NC	1	16A	6,3 H	-	-
2	390592	100	NC	1	16A	6,3 H	-	-

Abb.	Bestell-Nr.	End-temp. in °C	Funk-tion	Pol-zahl	Schalt-leistung	Anschlüsse H=Horizontal V=Vertikal	Dichtung	Lochab-stand in mm
1	390025	55 42	NC NO	2	16A	6,3 H	512.154	40
2	390450	66 57	NC NO	2	16A	6,3 H	505.093	40
3	390185	57	NC	1	15A	6,3 V	513.018	-
4	390125	130	NC	1	15A	6,3 H	513.018	-
5	390103	59	NC	1	16A	6,3 V	510.362	-

© GEV, 2007

Abb.	Bestell-Nr.	Endtem-peratur in °C	Funktion	Pol-zahl	Schalt-leistung	Anschlüsse H=Horizontal V=Vertikal	Lochab-stand in mm
1	390101	53	CO	1	16A	6,3 H	38
2	390441	55	NC	1	16A	6,3 V	38
3	375737	85	NC	1	16A	6,3 H	40
4	390347	115	NC	1	16A	6,3 H	40
2	375625	165	NC	1	16A	6,3 V	43

Abb.	Bestell-Nr.	End-temp. in °C	Funk-tion	Pol-zahl	Schaltleis-tung	Anschlüsse H=Horizontal V=Vertikal	Lochab-stand in mm
1	390231	55	CO	1	16A	6,3 H	40
2	390089	58	NC	1	16A	6,3 H	40
3	390468	60	CO	1	16A	6,3 V	38-42
4	390102	85	NC	1	16A	6,3 H	38-42

Pos.	Bestell-Nr.	Endtempe-ratur in °C	Funk-tion	Pol-zahl	Schaltleis-tung	Anschlüsse H=Horizontal V=Vertikal	Lochabstand in mm
1	375095	105	NC	1	16A	6,5V	18

Zubehör

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	512154	Dichtung
2	505093	Dichtung

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung
3	513018	Dichtung
4	510362	Dichtung

Sicherheitsanlegethermostate

Abb.	Bestell-Nr.	Tempera-tur in °C	Funk-tion	Pol-zahl	Schalt-leistung	Anschlüsse H=Horizontal V=Vertikal	Halter-typ	Lochab-stand in mm
3	375751	85	NC	1	16A	6,3 H	-	23,8
1	390461	95	NC	1	16A	6,3 V	2	-
2	375757	100	NC	1	16A	6,3 H	3	-
1	390462	105	NC	1	16A	6,3 V	2	-
2	375755	105	NC	1	16A	6,3 H	3	-
3	390480	105	NC	1	16A	6,3 H	-	23,8
1	390233	110	NC	1	16A	6,3 V	1	-
1	390138	112	NC	1	16A	6,3 V	1	-
3	375753	120	NC	1	16A	6,3 H	-	23,8
4	375754	125	NC	1	16A	6,3 V	-	23,8
2	390376	130	NC	1	16A	6,3 H	3	-
4	390197	135	NC	1	16A	6,3 V	-	23,8
2	390377	135	NC	1	16A	6,3 H	3	-
2	390378	140	NC	1	16A	6,3 H	3	-
1	390379	150	NC	1	16A	6,3 V	3	-
1	390380	155	NC	1	16A	6,3 V	3	-
4	390235	165	NC	1	16A	6,3 V	-	23,8
1	390369	175	NC	1	16A	6,3 V	1	-
3	390509	210	NC	1	16A	6,3 H	-	23,8

© GEV, 2007

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Funktion	Polzahl	Schaltleistung	Anschlüsse H=Horizontal V=Vertikal	Haltertyp
2	390026	70	NC	1	16A	6,3 H	M4
2	390412	80	NC	1	16A	6,3 H	M4
2	375730	115	NC	1	16A	6,3 H	M4
1	390311	135	NC	1	16A	6,3 V	M4
1	390370	145	NC	1	16A	6,3 V	M4
1	375732	150	NC	1	16A	6,3 V	M4
1	390371	152	NC	1	10A	6,3 V	M4
1	390372	165	NC	1	16A	6,3 V	M4

1

2

Abb.	Bestell-Nr.	Anwendung	Passend für:	Vergleichs.-Nr.
1	375624	Heißluftofen	Zanussi	05206
2	390466	Kombidämpfer, Spülmaschine	Zanussi	48631

Pos.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Funktion	Polzahl	Schaltleistung	Anschlüsse H=Horizontal V=Vertikal	Haltertyp	Lochabstand in mm
1	390346	106	NC	1	16A	6,3 V	ø16mm	23,8
2	390100	110	NC	1	16A	6,3 V	ø16mm	23,8

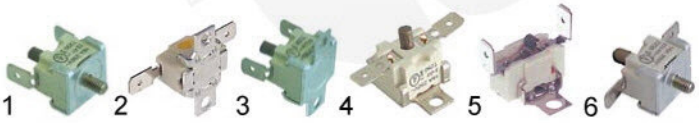

1 2 3 4 5 6

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Funktion	Polzahl	Schaltleistung	Anschlüsse H=Horizontal V=Vertikal	Haltertyp	Lochabstand in mm
1	390392	115	NC	1	16A	6,3 V	M4	-
2	375728	105	NC	1	16A	6,3 H	-	24
3	390394	130	NC	1	16A	6,3 V	-	24
4	375294	190	NC	1	16A	6,3 H	-	24
5	390410	200	NC	1	16A	6,3 V	-	24
6	390459	200	NC	1	16A	6,3 V	M4	-

1 2 3 4

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Funktion	Polzahl	Schaltleistung	Anschlüsse H=Horizontal V=Vertikal	Lochabstand in mm
1	390456	85	NC	2	16A	6,3 V	40
1	390455	100	NC	2	16A	6,3 V	40
1	390367	130	NC	2	16A	6,3 V	40
1	390531	150	NC	2	16A	6,3 V	40
1	390187	180	NC	2	16A	6,3 V	40
2	390434	145	NC	2	20A	6,3 V	37
3	390432	120	NC	3	25A	M5	50
4	390431	120	NC	2	25A	M5	

1 2 3

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Funktion	Polzahl	Schaltleistung	Anschlüsse H=Horizontal V=Vertikal
1	390171	110	NC	1	16A	6,3 V
2	390451	115	NC	1	16A	6,3 H
3	390105	130	NC	2	16A	6,3 V

Thermosicherungen

Pos.	Bestell-Nr.	Temperatur in °C	Schaltleistung
1	358293	60	10A
2	358294	84	10A
3	358301	98	10A
4	358295	104	10A
5	358296	109	10A
6	358297	117	10A
7	358298	128	10A
8	358299	141	10A
9	358300	152	10A
10	358302	167	10A
11	358303	184	10A
12	358304	192	10A
13	358305	216	10A
14	358306	228	10A
15	358307	240	10A

© GEV, 2007

Thermostate mit Istwert-Anzeige

1

2

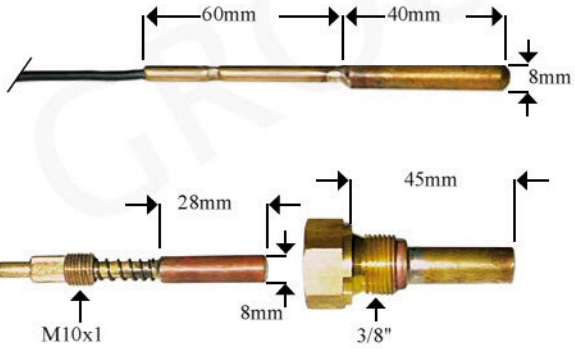
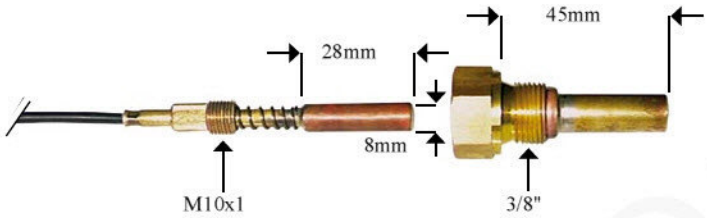
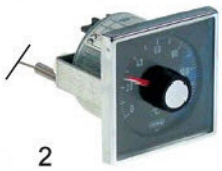


Abb.	Bestell-Nr.	Temperaturbereich	Kapillarlänge in mm	Einbau ø in mm	Funktion	Außenmaß in mm
1	379031	-40 bis +40	1500	60	CO	ø 64
2	379032	0 bis +120	1500	60	CO	ø 64

1





2

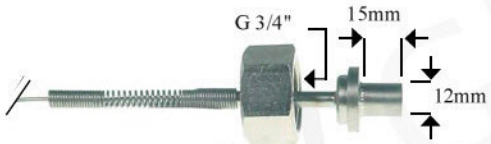
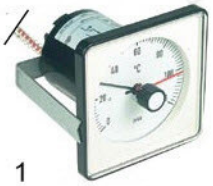
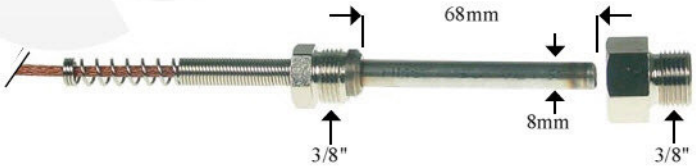


Abb.	Bestell-Nr.	Temperaturbereich	Kapillarlänge in mm	Einbau ø in mm	Funktion	Außenmaß in mm
1	379035	0 bis +120	1500	80	CO	ø 86
2	379914	0 bis +120	1200	60	CO	73x73



1



2

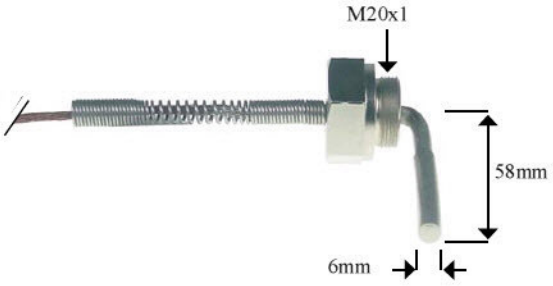


Abb.	Bestell-Nr.	Temperaturbereich	Kapillarlänge in mm	Einbau ø in mm	Funktion	Außenmaß in mm
1	379883	0 bis +120	2000	90x90, ø80	CO	96x96
2	379392	0 bis +200	550	60	CO	73x73

© GEV, 2007

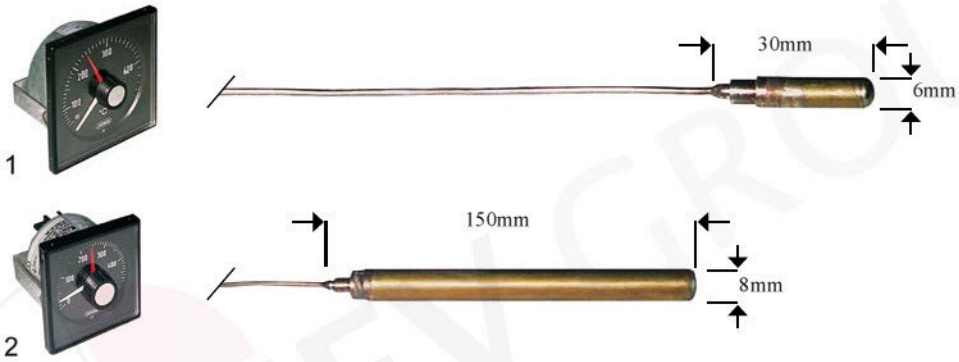


Abb.	Bestell-Nr.	Temperaturbereich (°C)	Kapillarlänge in mm	Einbau ø in mm	Funktion	Außenmaß in mm
1	379034	50 bis +450	1150	80	CO	73x73
2	379039	0 bis +500	1100	60	CO	72x72

Stabthermostate

Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Funktion	Polzahl	Schaltleistung	Tauchhülse	
						G	Länge
1	390241	25-90	CO	1	16A	1/2“	90
1	390499	25-90	CO	1	16A	1/2“	190
2	390497	0-90	CO	1	16A	1/2“	100
2	390498	0-90	CO	1	16A	1/2“	200
3	390108	0-100	CO	1	6A	1/2“	200

Sicherheitsstabthermostate

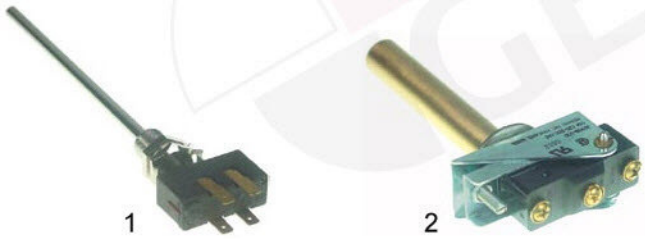


Abb.	Bestell-Nr.	Temperatur (°C)	Funktion	Polzahl	Schaltleistung	Tauchhülse	
						G	Länge
1	390433	145	NC	2	20A	16mm	200
2	390360	40-150	CO	1	15A	1/2“	90

Pos.	Bestell-Nr.	Temperaturbereich (°C)		Funktion	Polzahl	Schaltleistung	Tauchhülse	
		Thermostat	Sicherheitsthermostat				G	Länge
1	390496	0-90	-	CO	1	16A	1/2“	100
		-	90-110	NC	1	16A		

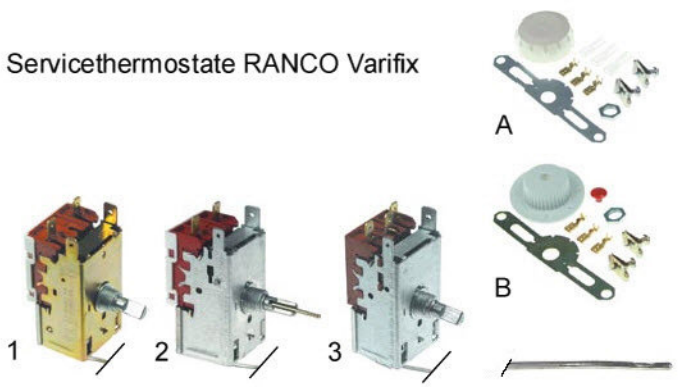
© GEV, 2007

Kältethermostate

Universal

Abb.	Bestell-Nr.	Temperaturbereich °C	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr (mm)	Fabrikat
1	390534	-35 bis +35	6x110	1800	Prodigy
1	390010	-35 bis +35	6x110	1500	Import
1	390535	0 bis +40	6x110	1500	Prodigy
2	390536	-35 bis +35	6x110	1500	Prodigy
2	390012	-35 bis +35	6x110	1500	Import
2	390537	0 bis +40	6x110	1500	Prodigy
2	390595	+30 bis +90	6,5x63	1500	Prodigy
3	390538	-35 bis +35	6x110	-	Prodigy
3	390011	-35 bis +35	6x110	-	Import

Servicethermostate RANCO Varifix



Pos.	Bestell-Nr.	Temperaturwerte in°C Kalt	Warm	Fühler ø x L (mm)	Kapillar-rohr mm	Ranco Nr.
1A	390560	-22,5	+2	-	1200	VC101 K50-H1104
1A	390561	-18	+3,5	-	1200	VA102 K50-H1105
1A	390562	-32	-12	-	2000	VF103 K50-H1106
2B	390563	-19	-1	-	1600	VP104 K60-L2024
3A	390564	-34	-12	-	2000	VS105 K54-H1404
1A	390565	-3	+12,5	-	2000	VB107 K50-H1107
3A	390566	-21	+4,5	-	2000	VI109 K59-H1303
1A	390567	-12	+4	-	2000	VC110 K50-H1108
2B	390568	-31	-5	-	1500	VP111 K60-L2025
3A	390569	-28	+5	-	1500	VI112 K59-H2805

DANFOSS

Pos.	Bestell-Nr.	Temperaturwerte in°C Kalt	Warm	Kapillarrohr (mm)	Danfoss Nr.
1	390268			2000	077B0070L
2	390269	-34	-15	2000	077B2033
3	390218	-16	+6	1200	077B0052L
4	390219	-27	-14	1200	077B0065L
5	390220	-5	+15	1200	077B0082L
6	390221	+6	+15	1200	077B0122L

Servicethermostate DANFOSS

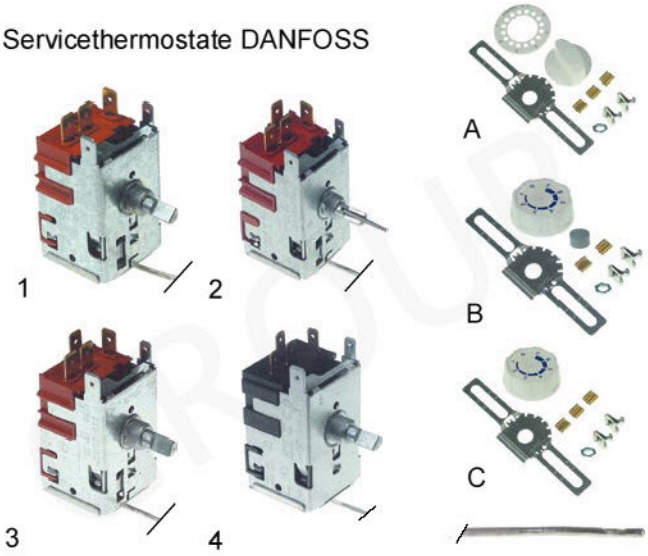


Abb.	Bestell-Nr.	Temperaturwerte in °C Kalt	Warm	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr	Danfoss Nr.
1A	390552	-25	+2	-	1300 mm	077B7001
2B	390553	-21	0	-	1300 mm	077B7002
3A	390554	-27,5	+3,5	-	1600 mm	077B7003
3C	390555	-11	+3,5	-	1500 mm	077B7004
1C	390556	-32,5	-7,5	-	2300 mm	077B7005
3A	390557	-34,5	-10	-	2300 mm	077B7006
4C	390558*	-35,5	-10	-	2300 mm	077B7007
1A	390559	-8,5	+11,5	-	2000 mm	077B7008

* Faston 4,8 mm

Anwendung Servicethermostate

Anwendung	Ranco Typ	GEV - Nr.	Danfoss Typ	GEV - Nr.
*Kühlschränke	VC110	390567	-	-
** Kühlschränke	VC101	390560	ST1	390552
** Kühlschränke mit Abtaudruckknopf	VP104	390563	ST2	390553
*** Kühlschränke mit Abtaudruckknopf	VP111	390568	-	-
Absorptionskühlschränke	VA102	390561	ST4	390555
** /***Kühlschränke mit automatischer Abtauung	VI112	390569	ST3	390554
Kühlmöbel mit zyklischer Abtauung	VI109	390566	-	-
Gefriermöbel ohne Signal	VF103	390562	ST5	390556
Gefriermöbel Signal aktiv	VS105	390564	ST6	390557
Gefriermöbel Signal passiv	-	-	ST7	390558
Flaschen- und Flüssigkeitskühler	VB107	39565	ST8	390559

© GEV, 2007

RANCO K22

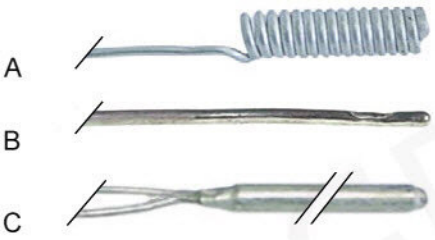
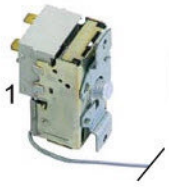


Abb.	Bestell-Nr.	Temperaturwerte in°C Kalt	Warm	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr	Ranco Nr.
1A	390209	-14,5	20,5	9 x 40	2000 mm	K22L1020
1B	390345			-	2500 mm	K22L1034
1B	390297	+1	+3	-	1000 mm	K22L1068
1B	390201	-16		-	2500 mm	K22L2021
1B	390202			-	1500 mm	K22L2025
1B	390207	-13	-4	-	2000 mm	K22L2030
	390549	+19,5	+31		800 mm	K22L2035
	390550	+2	+42		1400 mm	K22L2047
1B	390260			-	2030 mm	K22L2533
1C	390274	-5	13	10 x 100	2000 mm	K22L2554
1B	390261	-5	13	-	2550 mm	K22L2557
1C	390223			10 x 110	2000 mm	K22L2560
1A	390277	-26,5	-19,5	9 x 40	1600 mm	K22L3020
1A	390280	-14	-9	9 x 35	1600 mm	K22L3021
1A	390279			9 x 35	1600 mm	K22L3022
1A	390539	-2	+8	-	2000 mm	K22L3521
	390524			-		K22L1082
1A	390582			6,5x110		K22L1529
1A	390587			-		K22L1069
1A	390589			-		K22L1083

RANCO K36



Pos.	Bestell-Nr.	Temperaturwerte in°C Kalt	Warm	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr	Ranco Nr.
1A	390238			-	2000 mm	K36L7009
2B	390342			6,5 x 100	450 mm	K36L7257
2B	390203			6,5 x 110	900 mm	K36L7259
2B	390343			6,5 x 100	450 mm	K36L7264

RANCO K50

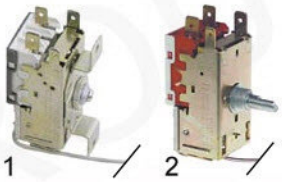


Abb.	Bestell-Nr.	Temperaturwerte in°C Kalt	Warm	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr	Ranco Nr.
2A	390560	-22,5	+2	-	1200 mm	K50H1104
2A	390561	-18	+3,5	-	1200 mm	K50H1105
2A	390562	-32	-12	-	2000 mm	K50H1106
2A	390565	+3	+12,5	-	2000 mm	K50H1107
2A	390567	-12	+5	-	2000 mm	K50H1108
2A	390547	2,5	+14	-	1500 mm	K50H2005
1A	390208			-	2000 mm	K50L3006
2A	390270	+1	+7,5	-	1250 mm	K50L3019
2A	390271	-7	-3	-	2000 mm	K50L3078
2A	390548	-3	+12		1200 mm	K50L3081
1A	390288	-24	-14	-	2100 mm	K50L3163
2B	390273	+1	+3	10 x 40	1870 mm	K50L3194
2A	390224			-	2000 mm	K50L3199
2A	390278			-	1500 mm	K50L3207
1A	390340			-	2000 mm	K50L3209
2B	390520			9 x 70	2000 mm	K50L3332
2B	390521			9 x 35	2000 mm	K50L3344
1A	390286			-	1500 mm	K50L3383
2A	390255	+1,5	+11	-	2000 mm	K50P1115/007
2A	390285	+1,5	+11	-	2000 mm	K50P1115/012
2A	390272	-32	-12	-	2000 mm	K50P1117
2A	390292	-3	+2,5	-	1250 mm	K50P1118
2A	390545	-18	+9,5		1200 mm	K50P1125
2A	390546	+1,5	+12,5		1200 mm	K50P1127
2A	390254			-	2500 mm	K50P1135
2A	390540			-	400 mm	K50P1459
1A	390581					K50L3324
1A	390588			-		K50L3274
2A	390341					K50L3251

RANCO K52

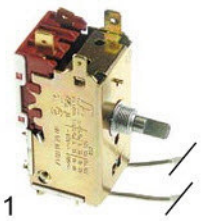


Abb.	Bestell-Nr.	Temperaturwerte in°C Kalt	Warm	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr	Ranco Nr.
1 A+B	390214	-6,4	+3,2	- 11 x 30	2100 mm 2100 mm	K52L4512

© GEV, 2007

RANCO K55

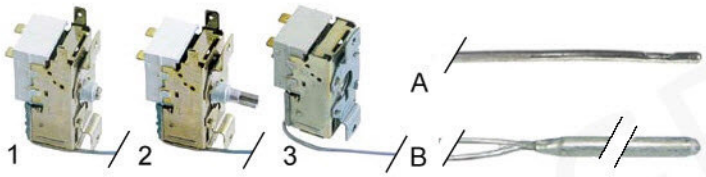


Abb.	Bestell-Nr.	Temperaturwerte in°C Kalt	Warm	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr	Ranco Nr.
1B	390210	+1,7	+9,5	10 X 110	1100 mm	K55L1042
	390551	+1,9	+30,5	-	700 mm	K55L5014
3A	390259	-0,5	+8	-	2000 mm	K55L5026
3A	390251	-1,4	+5,4	-	2000 mm	K55L5027
3A	390275	-24	-19	-	2000 mm	K55L5047
3A	390239			-	1500 mm	K55L5063
3A	390276			-	2000 mm	K55L5069
3A	390252	-22	-7	-	2500 mm	K55L5070
3A	390250	+2	+10	-	2000 mm	K55L5078
3A	390248	+2	+10	-	2000 mm	K55L5079
3A	390217	-3	+10	-	2000 mm	K55L5080
2B	390283			10 x 110	1100 mm	K55L5081
2B	390284			10 x 110	1500 mm	K55L5082
3A	390262	-0,5	+4	-	2500 mm	K55L5085
3A	390263	-10	-2	-	2500 mm	K55L5086
3A	390264	-24	-19	-	2500 mm	K55L5087
2A	390541	-20	-8	-	2300 mm	K55L5096
2A	390445				2000 mm	K55L6061

RANCO K59

Pos.	Bestell-Nr.	Temperaturwerte in°C Kalt	Warm	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr	Ranco Nr.
1	390566	-21	+4,5	-	2000 mm	K59H1303
2	390569	-28	+5	-	1500 mm	K59H2805
3	390519			-	1200 mm	K59L4126

RANCO K60

Pos.	Bestell-Nr.	Temperaturwerte in°C Kalt	Warm	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr	Ranco Nr.
1	390563	-19	-1	-	1600 mm	K60L2024
2	390568	-31	-5	-	1500 mm	K60L2025
3	390258			-	830 mm	K60L2032
4	390257	-17	-10	-	900 mm	K60L2034
5	390256	-18	+3,5	-	1500 mm	K60L2044
6	390247			-	2000 mm	K60L2112
7	390246			-	830 mm	K60L2141
8	390543			-	400 mm	K60P1106
9	390598			-	2000 mm	K60L2045

RANCO K61

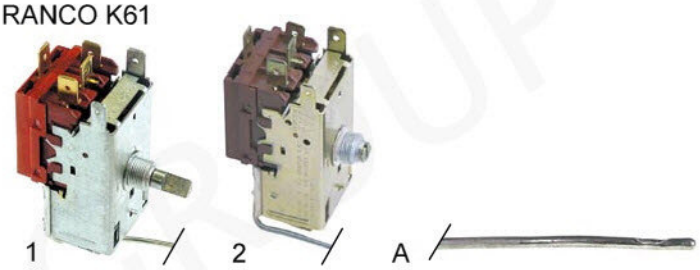


Abb.	Bestell-Nr.	Temperaturwerte in°C Kalt	Warm	Fühler ø x L (mm)	Kapillarrohr	Ranco Nr.
1	390212			-	750 mm	K61L1500
1	390206			-	1800 mm	K61L1501
1	390289			-	2150 mm	K61L1502
2	390344			-	1500 mm	L61L1505
1	390287			-	2300 mm	K61L1506
1	390586			-	1800 mm	K61L1504
1	390591			-		K61L1509

© GEV, 2007

Aufputzthermostate

RANCO

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Temp.-Bereich in °C	Differenz in °C Niederbereich	Differenz in °C Hochbereich	Kapillarrohr-länge in mm	Fühler ø x L (mm)	Ranco Nr.
1	390426	Raumthermostat	-35 bis -7	1 fest	1,5 fest	-	-	016-H 6900
1	390330	Raumthermostat	-18 bis +13	1 fest	1,5 fest	-	-	016-H 6901
1	390331	Raumthermostat	+10 bis +40	1 fest	1,5 fest	-	-	016-H 6903
1	390332	Raumthermostat	-5 bis +25	1 - 6	2 - 10	-	-	016-H 6906
2	390333	Kapillarrohrthermostat	-34 bis +32	8 - 22	-	1800	9,5 x 150	016-H 6930
3	390334	Kapillarrohrthermostat	-35 bis -7	1,7 - 7	3 - 12	2000	9,5 x 38	016-H 6950
3	390335	Kapillarrohrthermostat	-18 bis +13	1,7 - 7	3 - 12	2000	9,5 x 38	016-H 6951
3	390336	Kapillarrohrthermostat	-5 bis +25	1,7 - 7	3 - 12	2000	9,5 x 38	016-H 6954
4	390337	Kapillarrohrthermostat	-5 bis +25	1,7 - 7	3 - 12	1800	14,5 x 140	016-H 6981

DANFOSS

Abb.	Bestell Nr.	Beschreibung	Temp.-Bereich in °C	Differenz in °C Niederbereich	Differenz in °C Hochbereich	Kapillarrohr-länge in mm	Fühler ø x L (mm)	Danfoss Nr.	Typ
1	390494	Raumthermostat	-30 bis +15	6,0 - 23	1,5 - 7	-	40 x 25	60L1106	KP 62
1	390495	Raumthermostat	-5 bis +35	4,5 - 25	1,8 - 7	-	40 x 25	60L1111	KP 68
2	390486	Frostschutzthermostat	-30 bis +15	5,5 - 23	1,5 - 7	5000	-	60L1101	KP 61
3	390487	Kapillarrohrthermostat mit Handschalter	-30 bis +15	5,5 - 23	1,5 - 7	2000	9,5 x 70	60L1128	KP 61
4	390488	Kapillarrohrthermostat	-50 bis -10	10,0- 70	2,7 - 8	2000	9,5 x 70	60L1108	KP 63
4	390489	Kapillarrohrthermostat	-5 bis +35	4,5 - 25	1,8 - 7	2000	9,5 x 70	60L1112	KP 69
5	390490	Kapillarrohrthermostat	-5 bis +20	3,0 - 10	2,2 - 9	2000	9,5 x 115	60L1113	KP 71
5	390491	Kapillarrohrthermostat	-5 bis +20	3 fest	3 fest	2000	9,5 x 115	60L1115	KP 71
5	390493	Kapillarrohrthermostat	0 bis +35	3,5 - 16	2,5 - 12	2000	9,5 x 115	60L1137	KP 75
6	390492	Kapillarrohrthermostat	-25 bis +15	12,0 - 70	8,0 - 25	2000	6,4 x 95	60L1117	KP 73

© GEV, 2007

Zubehör für Thermostate

Stopfbuchsen

Abb.	Bestell-Nr.	Durchführung in mm	Stopfbuchse in mm	für Fühler mm	Dichtung
1	550148	M12x0,75	M9x1	max. ø 6,5	EPDM
2	550358	M12x0,75	M9x1	max. ø 6,5	Silikon
3	550147	3/8"	M13x1	max. ø 9,5	EPDM

Stopfbuchse für Fühler mit Scheibe 14 mm

Pos.	Bestell-Nr.	Durchführung in mm	Stopfbuchse in mm	für Fühler (mm)	Dichtung
1	550234	3/8"	M16x1	max. ø 10,0	-

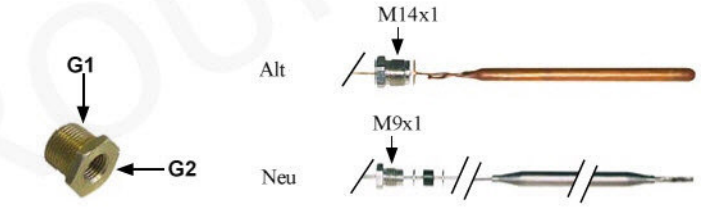
Durchführungen

Abb.	Bestell-Nr.	Durchführung in mm	Stopfbuchse in mm	für Fühler (mm)
1	550271	M12x0,75	M9x1	max. ø 6,5
2	550272	M14x1	M9x1	max. ø 6,5
2	550336	M14x1	M10x1	max. ø 6,5

Durchführungen mit Kapillarrohrschutz

Abb.	Bestell-Nr.	Durchführung in mm	Stopfbuchse in mm	für Fühler (mm)
1	550285	M12x0,75	M9x1	max. ø 6,5
2	550890	M12x0,75	M10x1	max. ø 6,5

Adapter für Stopfbuchsen



Pos.	Bestell-Nr.	G1 in mm	G2 in mm	für Fühler mm
1	520216	M14x1	M9x1	max. ø 6,5

Stopfbuchsen Einzelteile

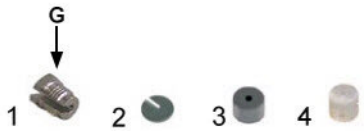


Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	G	ø Größe in mm	VPE
1	520243	Schlitzschraube	M9x1	-	10 Stück
1	520244	Schlitzschraube	M10x1	-	10 Stück
2	510241	Schlitzscheibe	-	7,8 x 1	10 Stück
2	510591	Schlitzscheibe	-	8,8 x 1	10 Stück
3	510451	Dichtung EPDM	-	7,8 x 7	10 Stück
4	510452	Dichtung Silikon	-	7,8 x 7	10 Stück
4	510592	Dichtung Silikon	-	8,8 x 7	10 Stück

Kapillarrohrklemmen

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Größe
1	550138	für Rundrohrheizkörper	ø 8,5 mm
2	550491	für Rundrohrheizkörper	ø 8,5 mm
3	550004	für Flachbandheizkörper	17x6 mm

Fühlerklemmen

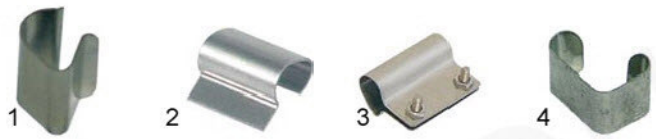


Abb.	Bestell-Nr.	Fühler	Heizkörper
1	550006	ø 4 mm	ø 8,5 mm
2	550539	ø 6 mm	ø 8,5 mm
3	550117	ø 6 mm	ø 8 mm
4	550005	ø 6 mm	17x6 mm

© GEV, 2007

Fühlerklemmen mit Abstand zum Heizkörper

Abb.	Bestell-Nr.	Fühler	Heizkörper	VPE
1	550498	ø 4 mm	ø 8,5 mm	1 Stück
2	550419	ø 6 mm	ø 8,5 mm	1 Stück
3	550403	ø 6 mm	ø 8,5 mm	1 Stück
4	550930	ø 6 mm	ø 8 mm	1 Stück
4	550135	ø 6 mm	ø 8 mm	10 Stück
5	550043	ø 6 mm	17x6 mm	1 Stück

Fühlerklemmen mit Doppelbefestigung

Abb.	Bestell-Nr.	für Fühler	für Heizkörper	Heizkörperabstand	VPE
1	550062*	2x ø 3,1 mm	ø 8,5 mm	24 mm	1 Stück
2	550061*	1x ø 3,1 mm 1x ø 5,0 mm	ø 8,5 mm	30 mm	1 Stück
3	550540	ø 6,0 mm	ø 8,5 mm	27 mm	1 Stück
4	550417	ø 6,0 mm	ø 8,5 mm	15-19 mm	1 Stück

*es werden 2 Stück benötigt

Klemmen diverse

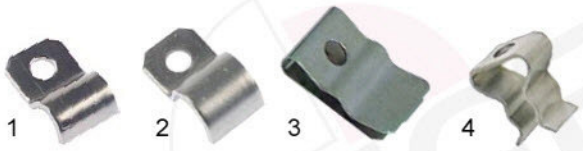


Abb.	Bestell-Nr.	für Fühler	für Heizkörper	VPE
1	550878	ø 6,0 mm	-	1 Stück
1	550136	ø 6,0 mm	-	10 Stück
2	550877	-	ø 8,0 mm	1 Stück
2	550137	-	ø 8,0 mm	10 Stück
3	550357	ø 3,1 mm	-	1 Stück
4	550401	ø 6,0 mm	-	1 Stück

Tauchhülsen einfach

Abb.	Bestell-Nr.	G	Innen	Länge	Material
1	503104	3/8"	ø 6,5 mm	120 mm	Cu-Ms
2	511426	1/2"	ø 6,5 mm	35 mm	CNS
3	510935	1/2"	ø 6,5 mm	100 mm	CNS
4	519211	1/2"	ø 6,5 mm	120 mm	CNS-Ms

Abb.	Bestell-Nr.	G	Innen	Länge	Material
1	379179	1/2"	ø 8 mm	140 mm	CNS
2	510987	1/2"	ø 10 mm	44 mm	CNS
3	501213	M14x1	ø 6,5 mm	147 mm	CNS
4	550269	M14x1	ø 6,5 mm	235 mm	CNS-Ms

Abb.	Bestell-Nr.	G	Innen	Länge	Material
1	550538	M10x1	ø 4,0 mm	230 mm	CNS
2	550207	M12	ø 6,5 mm	83 mm	CNS-Ms
3	550443	1/4"	ø 6,5 mm	120 mm	CNS

Abb.	Bestell-Nr.	G	Innen	Länge	Material
1	550149	M14x1	ø 6,5 mm	217 mm	CNS-Ms
2	504139	3/8"	ø 6,5 mm	38 mm	CNS
3	506130	1/2"	ø 6,5 mm	107 mm	CNS

Pos.	Bestell-Nr.	G1	G2	Innen	Länge	Material
1	513032	M14x1	M10x1	ø 9 mm	34 mm	CNS

Tauchhülsen doppelt

Abb.	Bestell-Nr.	G	Innen	Länge	Material
1	506059	1/2"	ø 6,5 mm	113 mm	CNS
2	510986	1/2"	ø 6,5 mm	120 mm	CNS
3	550260	1/2"	ø 6,5 mm	210 mm	CNS-Ms

© GEV, 2007

Abb.	Bestell-Nr.	G	Innen	Länge	Material
1	550270	1/2"	ø 6,5 mm ø 6,5 mm	90 mm 150 mm	CNS-Ms
2	550469	3/4"	ø 4,0 mm	230 mm	CNS-Ms

Tauchhülsen Dreifach

Abb.	Bestell-Nr.	G	Innen	Länge	Material
1	511425	1/2"	ø 6,5 mm	100 mm	CNS
2	550139	3/4"	ø 6,5 mm ø 5,0 mm	100 mm 140 mm	CNS

Zubehör

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Größe
1	507332	Fieberdichtg.	1/4"
1	521137	Fieberdichtg.	3/8"
1	521122	Fieberdichtg.	1/2"
1	510403	Fieberdichtg.	3/4"
1	510416	Fieberdichtg.	M10
1	521110	Fieberdichtg.	M12
1	510417	Fieberdichtg.	M14
2	529361	CU-Dichtung	1/4"
2	528520	CU-Dichtung	3/8"
2	521123	CU-Dichtung	1/2"
2	510421	CU-Dichtung	3/4"
2	528433	CU-Dichtung	M10
2	510414	CU-Dichtung	M12
2	510420	CU-Dichtung	M14

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	Größe
3	361182	Mutter Ms	1/4"
3	361183	Mutter Ms	3/8"
3	361184	Mutter Ms	1/2"
3	520234	Mutter Ms	3/4"
3	520231	Mutter Ms	M10x1
3	521133	Mutter Ms	M14x1
3	520230	Mutter Ms	M14x1,5
4	550931	Mutter CNS	1/4"
4	506024	Mutter CNS	3/8"
4	550932	Mutter CNS	1/2"
4	550933	Mutter CNS	3/4"
4	521129	Mutter CNS	M10x1
4	550934	Mutter CNS	M12
4	550261	Mutter CNS	M14x1
4	521101	Mutter CNS	M14x1,5

Kapillarschutzrohre

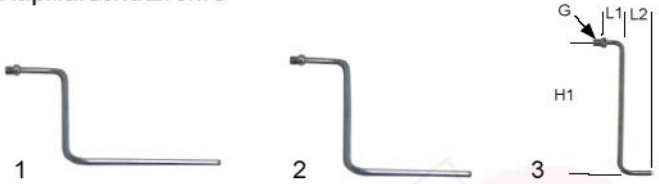


Abb.	Bestell-Nr.	H1	L1	L2	G
1	550385	120 mm	50 mm	125 mm	10x1 mm
2	550386	148 mm	46 mm	100 mm	10x1 mm
3	550146	210 mm	25 mm	30 mm	10x1 mm

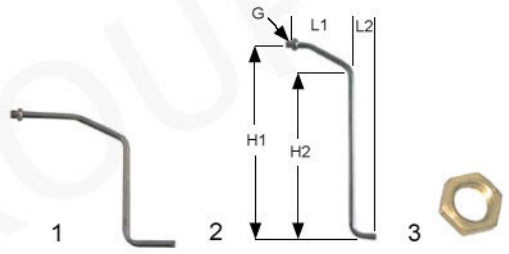


Abb.	Bestell-Nr.	H1	H2	L1	L2	G
1	550379	178 mm	135 mm	120 mm	48 mm	M10x1
2	550380	215 mm	190 mm	67 mm	30 mm	M10x1
3	101860	Mutter M10x1				

Achsenverlängerung

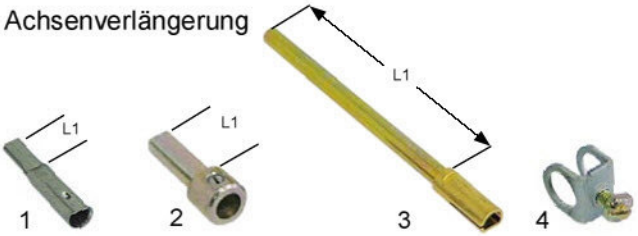


Abb.	Bestell-Nr.	L1	Gesamtlänge
1	550142	13 mm	35 mm
2	550143	18 mm	28 mm
2	550141	28 mm	38 mm
3	550144	80 mm	100 mm
4	550145	Klemmbügel zu 550144	

Verbindungselemente

Abb.	Bestell-Nr.	Beschreibung	VPE
1	550020	Verbindungsstift M4	10 Stück
2	550059	Verbindungsbügel kurz	1 Stück
2	550027	Verbindungsbügel kurz	10 Stück
3	550060	Verbindungsbügel lang	1 Stück
3	550028	Verbindungsbügel lang	10 Stück

Frontbefestigung

Sicherheitsthermostate mit Frontbefestigungskit

Pos.	Bestell-Nr.	Beschreibung
1	550259	Frontbefestigungskit für Sicherheitsthermostate

Umbaublenden vom elektronischen oder mechanischen Thermostat mit Istwert-Anzeige auf Standardthermostate

Abb.	Bestell-Nr.	Lochabdeckung max.	Größe	Signallampengröße
1	400043	45,5x45,5 mm, ø 45,5 mm	65x65 mm	ø 10 mm
2	400044	67x67 mm, ø 67 mm	82x82 mm	ø 10 mm
3	400041	91x91 mm, ø 91 mm	110x110 mm	ø 10 mm

KONTAKTADRESSE

Aufgrund der Gerätevielfalt können leider nicht alle Ersatzteile, die wir führen, in dieser Liste aufgenommen werden. Sollten Sie ein bestimmtes Ersatzteil benötigen, setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.

Wir liefern Ersatzteile aller gängigen Hersteller und Geräte!

OBEREISENBUCHNER
Technischer Geräte - und Ersatzteilvertrieb

Ludwig Obereisenbuchner
Groß- und Einzelhandel

Technischer Geräte- und Ersatzteilvertrieb
~~Kreuzlingerforststraße 29/31~~
D-82131 Gauting

Telefon: 089 - 850 18 75
Telefax: 089 - 850 94 39

info@obereisenbuchner.de
www.obereisenbuchner.de

Hubert-Deschler-Strasse 5