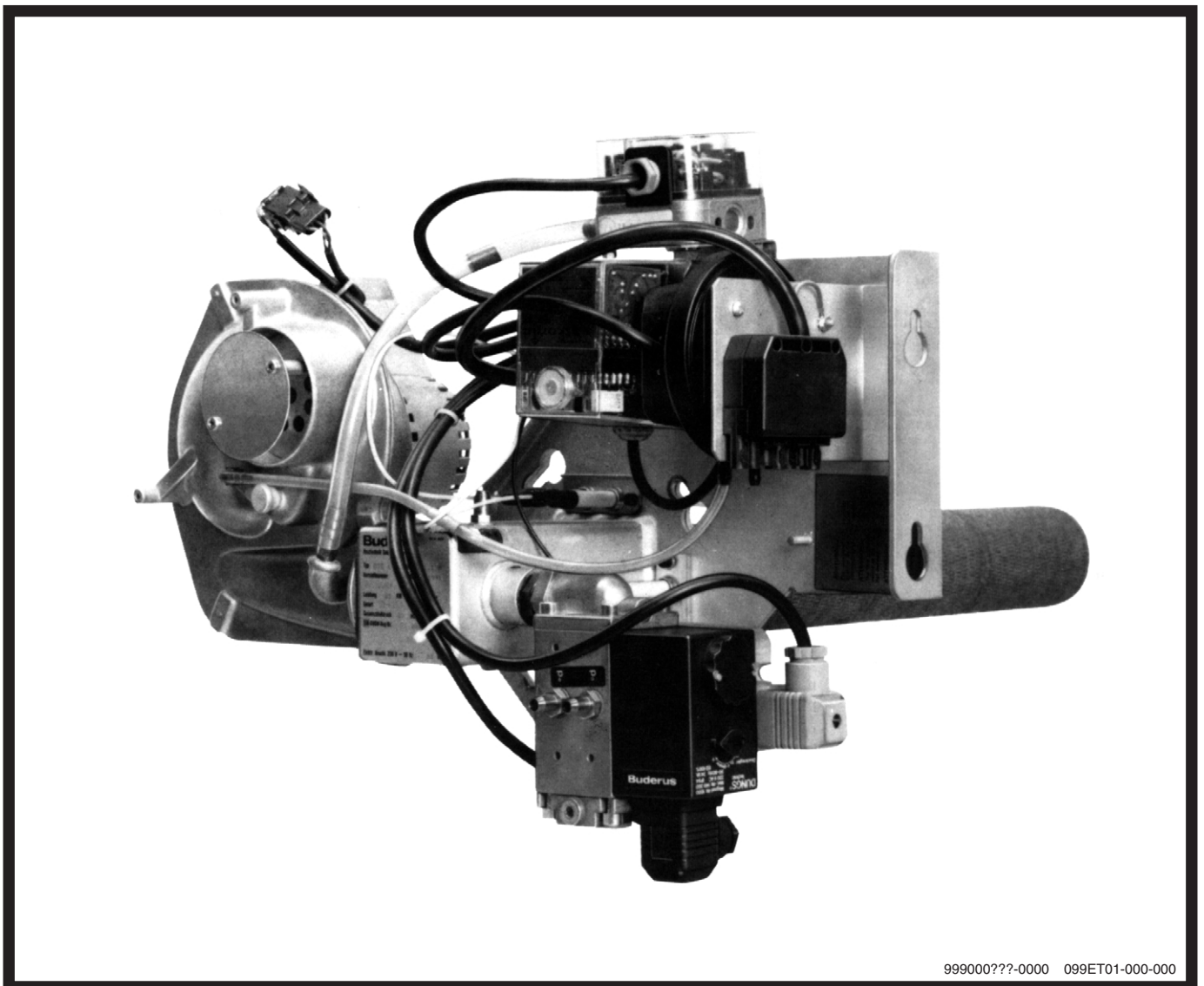


Ersatzteilkatalog
Brenner mit Gebläse
Gas-Vormischbrenner

BVE



999000???-0000 099ET01-000-000

Ausgabe 14.12.2000

Inhaltsverzeichnis

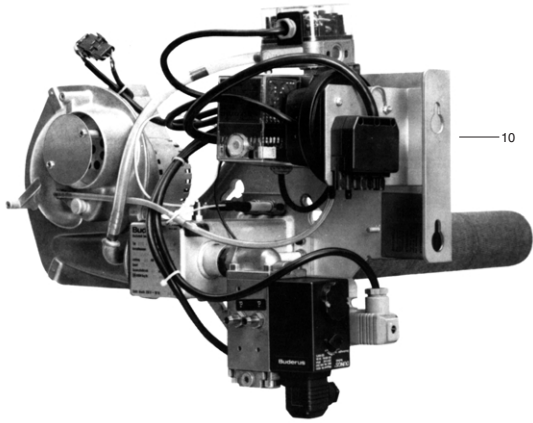
Baugruppenübersicht	4
Brennervarianten	6
Baueinheit Ventilator	8
Armaturengruppe	10
Baueinheit Gehäuse	12
Verkabelung	14

Zeichenerklärung:

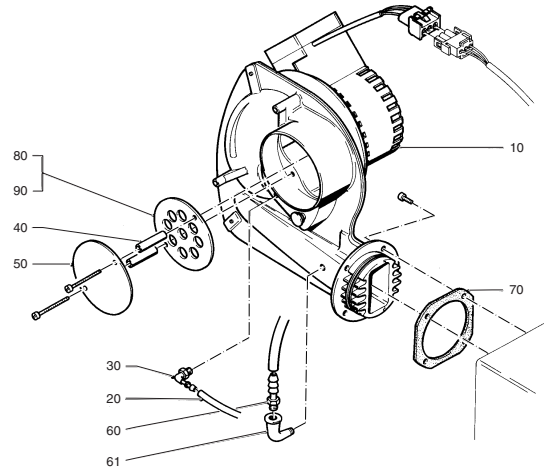
*	=	kleiner 0,1 kg
x	=	kein Ersatzteil
(x)	=	nicht als Einzelteil, jedoch im Set lieferbar
(H)	=	siehe Katalog Heizungszubehör

Baugruppenübersicht

Brennervarianten



Baueinheit Ventilator



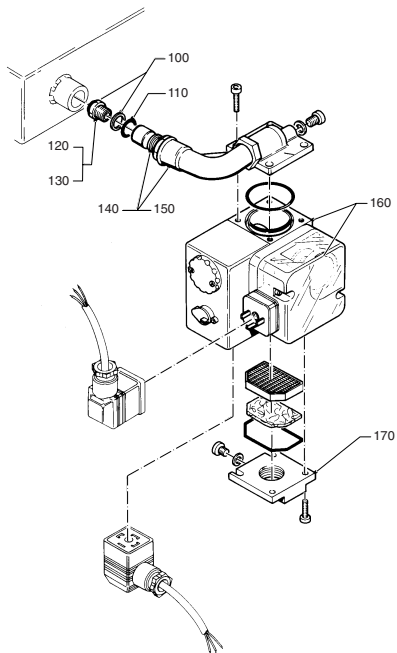
Seite 6

99907777-0005 099ET01-001-000

Seite 8

99907777-0005 099ET01-002-000

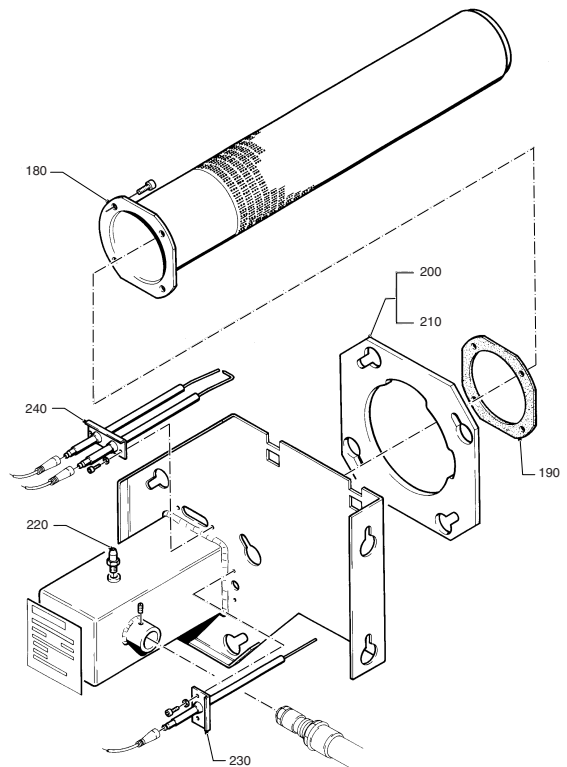
Armaturengruppe



Seite 10

99907777-0005 099ET01-003-000

Baueinheit Gehäuse

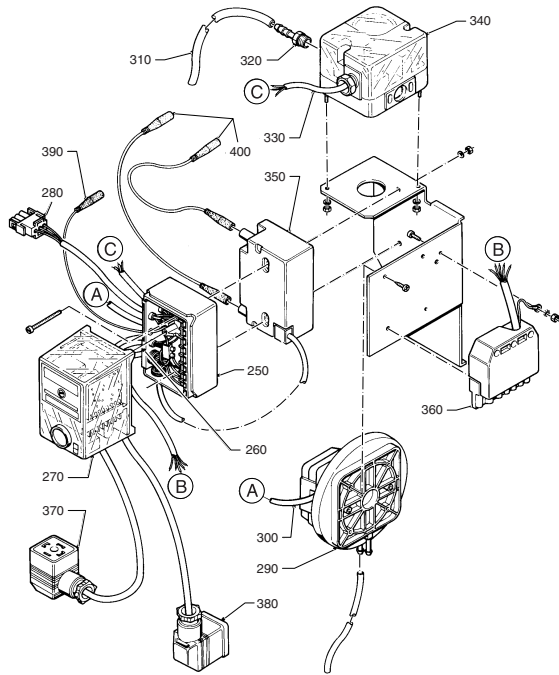


Seite 12

99907777-0005 099ET01-004-000

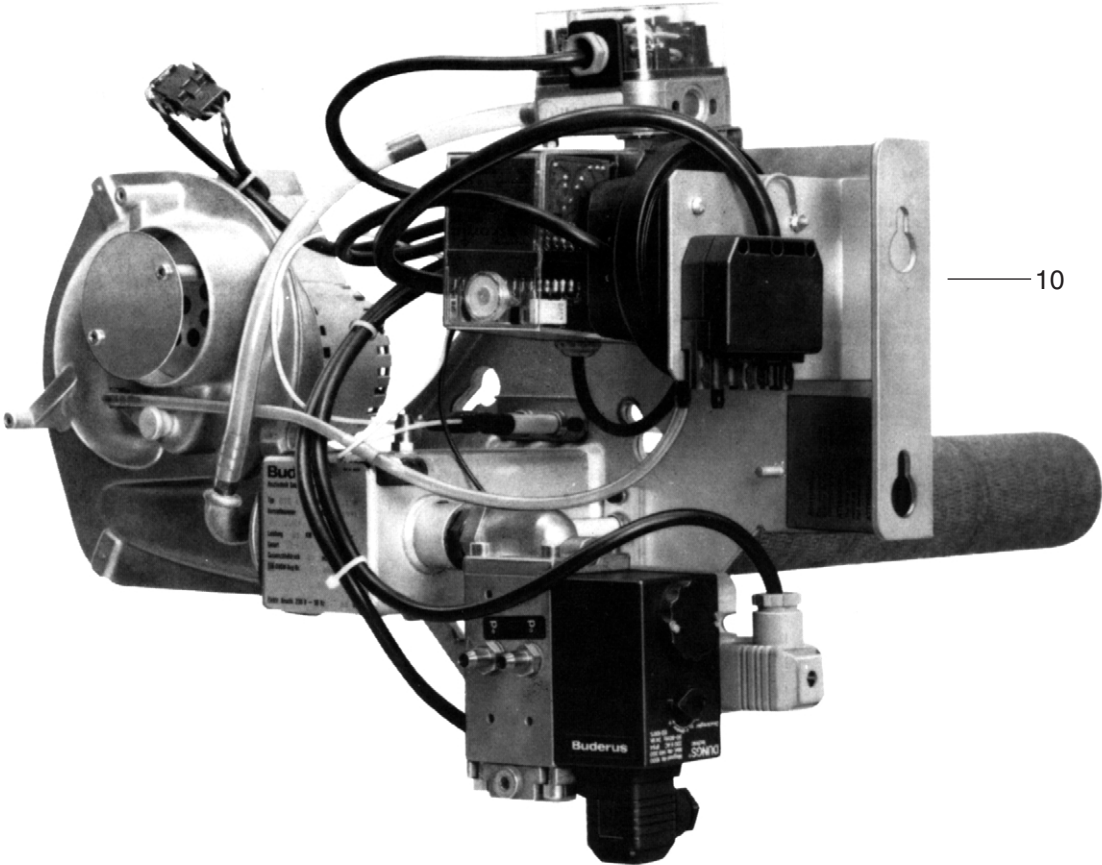
Baugruppenübersicht

Verkabelung



Seite 14

9990777-0005 099ET01-005-000

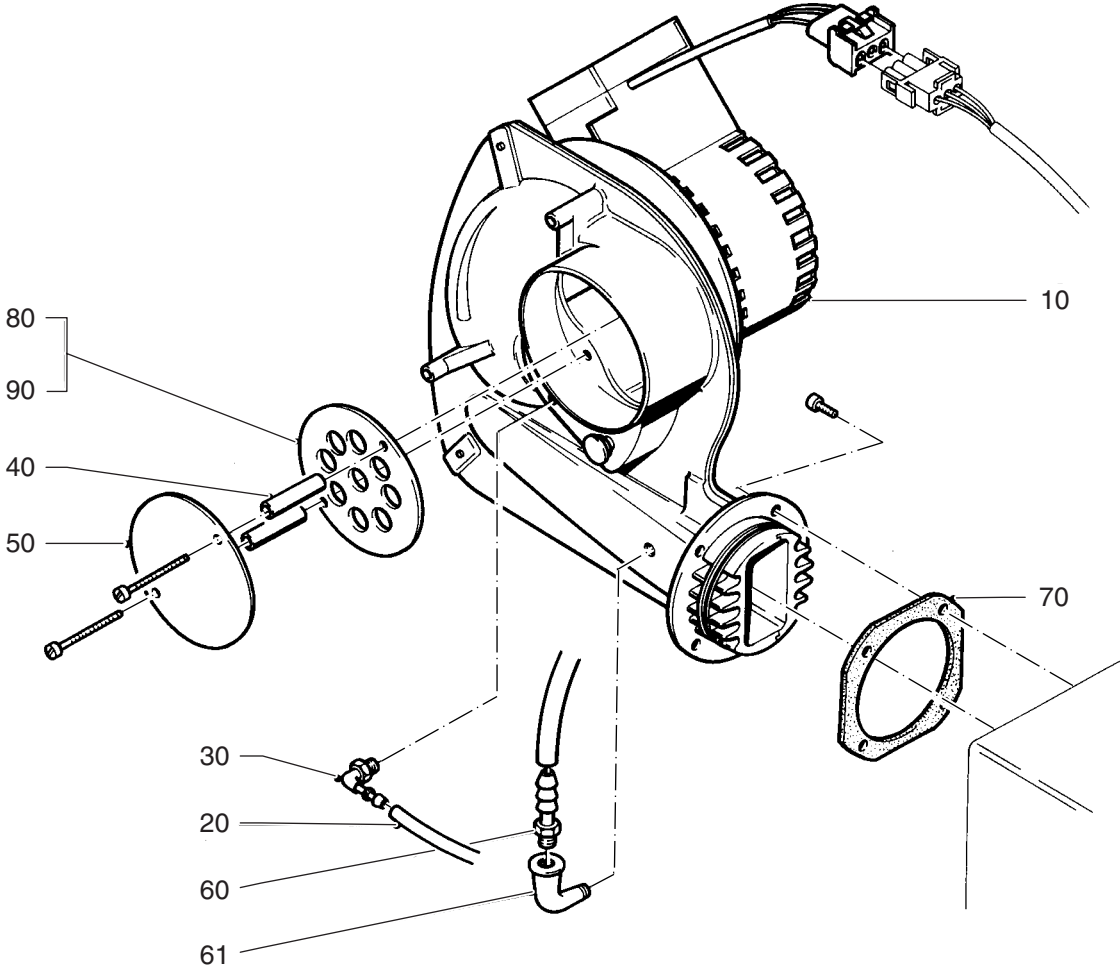


9990????-0005 099ET01-001-000

Brennervarianten

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
	5272 100	Gas-Vormischbrenner BVE1,0M-S 315U EE-H(L) MB 403, kompl. für Stahlheizkessel, 17kW, werkseitig auf Erdgas H nach EE-H Methode eingestellt, auf Erdgas L umstellbar	*
	5272 102	Gas-Vormischbrenner BVE1,1M-S 315U EE-H(L) MB 403, kompl. für Stahlheizkessel, 21kW, werkseitig auf Erdgas H nach EE-H Methode eingestellt, auf Erdgas L umstellbar	*
	5272 120	Gas-Vormischbrenner BVE1,0M-G 105U EE-H(L) MB 403, kompl. für Gußheizkessel, 17kW, werkseitig auf Erdgas H nach EE-H Methode eingestellt, auf Erdgas L umstellbar	*
	5272 122	Gas-Vormischbrenner BVE1,1M-G 105U EE-H(L) MB 403, kompl. für Gußheizkessel, 21kW, werkseitig auf Erdgas H nach EE-H Methode eingestellt, auf Erdgas L umstellbar	*
	5177 094	Umrüstsatz VE Brenner	2,9

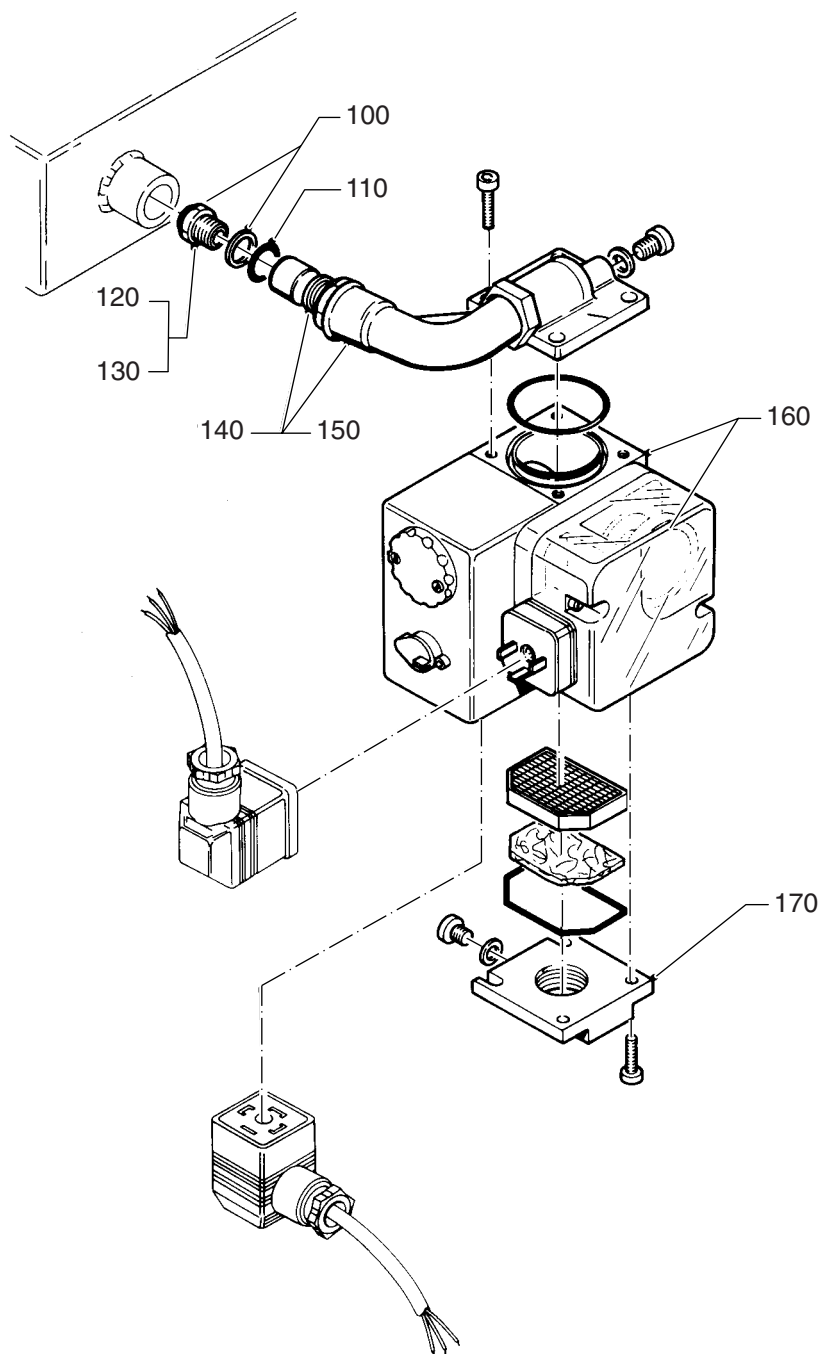
Baueinheit Ventilator



9990????-0005 099ET01-002-000

Baueinheit Ventilator

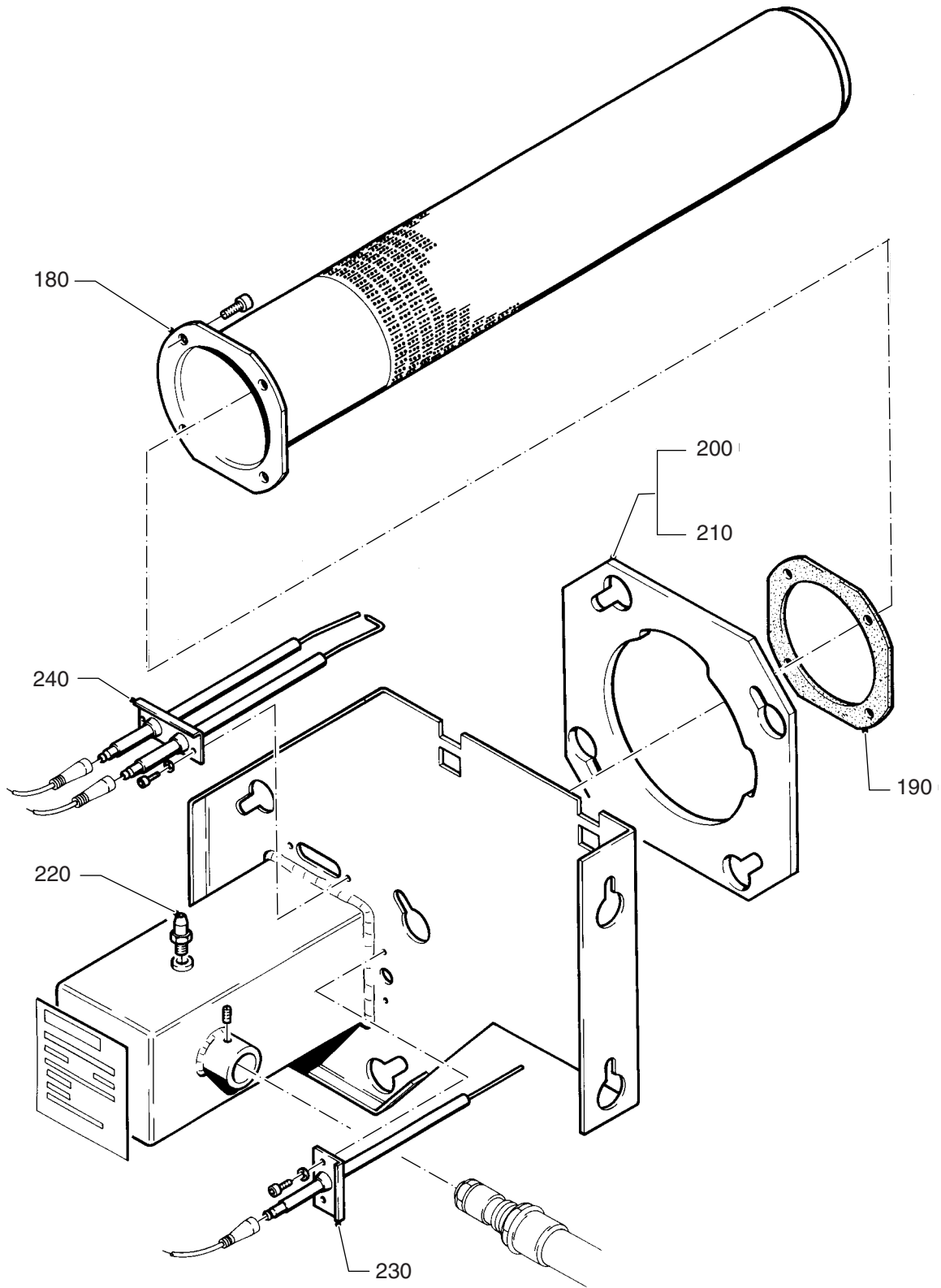
Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	5176 172	Radialventilator G2E-120-OK-11/09 für BVE, kompl. mit Motor	0,5
20	5176 228	Schlauch DN4x1 (345 lang), Silikon blau	*
30	5883 618	Einschraubstutzen gewinkelt R 1/8" DN4xR 1/8" - gewinkelt	*
40	5176 226	Rohr (2 Stück) nach DIN 1795 AL 99,5 F 10 (8x1x32 lang)	*
50	5883 616	Distanzblech für Ventilator (Saugseite)	*
60	5883 622	Einschraubstutzen für Ventilator (Druckseite) DN8xR 1/8" - gerade MS	*
61	x	Winkel 92 DIN 2950 1/8"	
70	5176 182	Dichtung für Ventilator an Mischgehäuse 59,5x70x70x2	0,1
80	5176 186	Luftblende DA 68x1 für BVE 1/17kW verzinkt für Ausführung 1.0 Erdgas EE-H(L)	0,1
90	5176 188	Luftblende DA 68x1 für BVE 1/21kW verzinkt für Ausführung 1.1 Erdgas EE-H(L)	0,1



Armaturengruppe

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
100	5883 094	Dichtring 13x18x1,5mm DVGW-zugelassen	*
110	5176 214	O-Ring für Düsenhalter 16x2-N-NBR 72 DVGW-zugelassen	*
120	5484 216	Hauptgasdüse mit 4,5mm Bohrung SW 16 16mm lang für BVE 17/21kW Erdgas EE-H	*
130	5482 662	Hauptgasdüse 5,00mm Bohrung SW 17 16mm lang für BVE 17/21kW Erdgas EE-L	*
140	5176 222	Düsenhalter für Stahlheizkessel S 315U BVE1, kompl.	0,3
150	5176 220	Düsenhalter für Gußheizkessel G 105U BVE1, kompl.	0,2
160	5176 164	Gaskombi-Doppelventil MB-403-B01 1/2"	1,4
170	5176 196	Flansch für Gasanschluß für Pos.160 RP 1/2" gerade mit Stopfen R 1/8"	0,1

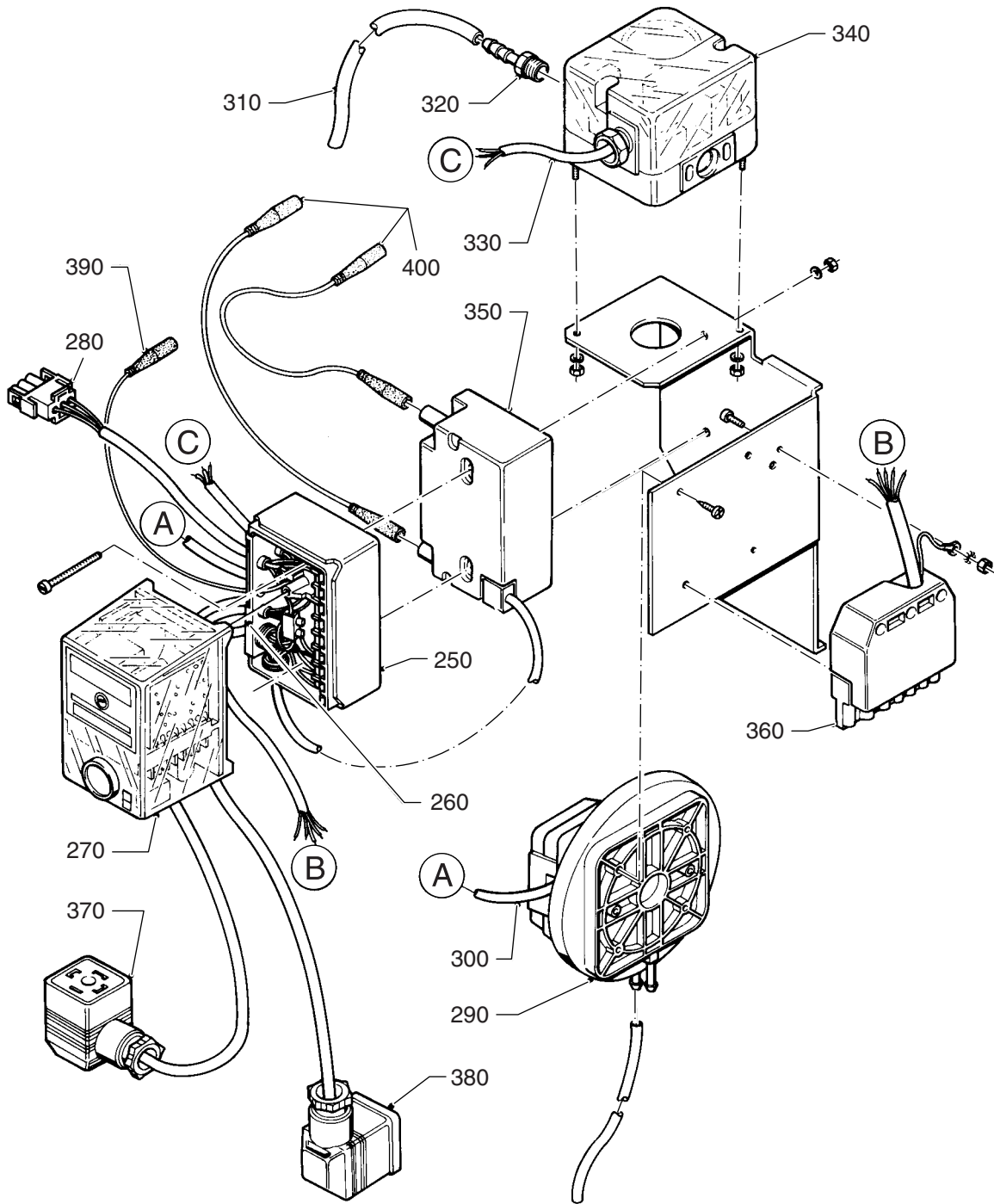
Baueinheit Gehäuse



9990????-0005 099ET01-004-000

Baueinheit Gehäuse

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
180	5176 170	Brennstab für BVE, D65,4x420 lang, Metallfaser kompl.	1,0
190	5176 184	Dichtung für Brennstab an Mischgehäuse 60x89x2mm	0,1
200	5176 180	Dichtung für Brennertürflansch 110x160x160x8mm	0,2
210	2037 312	Keramikleber „Thermofix“ Tube à 115g	0,1
220	5481 193	Druckmessdüse R 1/8" Ms	*
230	5176 194	Überwachungselektrode 1-polig D9,3-D3	0,1
240	5176 192	Zünderlektrode 2-polig D9,3-D3	0,2



Verkabelung

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
250	5176 177	Sockel	0,1
260	5883 310	Kabelklemmplatte	*
270	5176 174	Gasfeuerungsautomat MMI 81O, Mod.33	0,2
280	5493 136	Anschlußkabel für Radialventilator	*
290	5176 166	Druckwächter DL 3E (Luftdruckwächter) 0,3- 3 mbar	0,1
300	5182 050	Anschlußkabel für Luftdruckwächter	*
310	5176 262	Schlauch DN8x1,5 (270mm lang), Silikon grün	*
320	5883 624	Einschraubstutzen für Druckbegrenzer DN8xR 1/4" - gerade	*
330	5182 052	Anschlußkabel für Druckbegrenzer	*
340	5176 168	Druckbegrenzer UEB 50 A 4 (Luftdruckbegrenzer)	0,2
350	5176 236	Zündeinrichtung EBI, 2-polig mit Netzleitung	0,3
360	5493 188	Brennerkabel kompl.	0,1
370	5493 063	Anschlußkabel für Magnetventil	0,1
380	5493 061	Anschlußkabel für Gasdruckwächter	0,1
390	7060 804	Anschlußkabel 2 Stück für Flammenüberwachung (Überwachungselektrode)	*
400	7060 803	Zündleitung 2 Stück für Zündelektroden	*
410	5883 506	Schraubensortiment	0,1

Buderus ist immer in Ihrer Nähe.

Hochwertige Heiztechnologie verlangt professionelle Installation und Wartung. Buderus liefert deshalb das komplette Programm exklusiv über den Heizungsfachmann. Fragen Sie ihn nach Buderus Heiztechnik. Oder informieren Sie sich in einer unserer 45 Niederlassungen.

Niederlassung	Ort	Straße	Telefon	Telefax
Aachen	52080 Aachen	Hergelsbendenstraße 30	(02 41) 9 68 24 - 0	(02 41) 9 68 24 - 99
Augsburg	86156 Augsburg	Werner-Heisenberg-Str. 1	(08 21) 4 44 81 - 0	(08 21) 4 44 81 - 50
Berlin	15831 Berlin	Am Lückefeld	(0 30) 7 54 88 - 0	(0 30) 7 54 88 - 160
Bielefeld	33605 Bielefeld	Reichenberger Straße 39	(05 21) 20 94 - 0	(05 21) 20 94 - 228
Bremen	28816 Stuhr	Industriestraße 22	(04 21) 89 91 - 0	(04 21) 89 91 - 235
Dortmund	44319 Dortmund	Zeche-Norm-Straße 28	(02 31) 92 72 - 0	(02 31) 92 72 - 280
Dresden	01458 Ottendorf-Okrilla	Jakobsdorfer Straße 4 – 6	(03 52 05) 55 - 0	(03 52 05) 55 - 222
Düsseldorf	40231 Düsseldorf	Höher Weg 268	(02 11) 7 38 37 - 0	(02 11) 7 38 37 - 21
Erfurt	99195 Mittelhausen	Erfurter Straße 57a	(03 61) 7 79 50 - 0	(03 61) 73 54 45
Essen	45307 Essen	Eckenbergstraße 8	(02 01) 5 61 - 0	(02 01) 5 61 - 279
Esslingen	73730 Esslingen	Wolf-Hirth-Straße 8	(07 11) 93 14 - 5	(07 11) 93 14 - 669
Frankfurt/Main	63110 Rodgau	Hermann-Staudinger-Str. 2	(0 61 06) 8 43 - 0	(0 61 06) 8 43 - 203
Freiburg	79108 Freiburg	Stübeweg 47	(07 61) 5 10 05 - 0	(07 61) 5 10 05 - 45
Gießen	35394 Gießen	Rödgener Straße 47	(06 41) 4 04 - 0	(06 41) 4 04 - 221
Goslar	38644 Goslar	Magdeburger Kamp 7	(0 53 21) 5 50 - 0	(0 53 21) 5 50 - 114
Hamburg	21035 Hamburg	Wilhelm-Iwan-Ring 15	(0 40) 7 34 17 - 0	(0 40) 7 34 17 - 267
Hannover	30916 Isernhagen	Stahlstraße 1	(05 11) 77 03 - 0	(05 11) 77 03 - 242
Karlsruhe	76185 Karlsruhe	Hardeckstraße 1	(07 21) 9 50 85 - 0	(07 21) 9 50 85 - 33
Kassel	34134 Kassel	Glockenbruchweg 113	(05 61) 94 08 - 0	(05 61) 94 08 - 106
Kempten	87437 Kempten	Heisinger Straße 21	(08 31) 5 75 26 - 0	(08 31) 5 75 26 - 50
Kiel	24109 Kiel-Melsdorf	Am Ihlberg (Gewerbegebiet)	(04 31) 6 96 95 - 0	(04 31) 6 96 95 - 95
Koblentz	56220 Bassenheim	Am Gülser Weg 15 – 17	(0 26 25) 9 31 - 0	(0 26 25) 9 31 - 224
Köln	50858 Köln-Marsdorf	Toyota-Allee 97	(0 22 34) 92 01 - 0	(0 22 34) 92 01 - 237
Kulmbach	95326 Kulmbach	Aufeld 2	(0 92 21) 9 43 - 0	(0 92 21) 9 43 - 292
Leipzig	04420 Makranstädt	Handelsstraße 22	(03 41) 9 45 13 - 00	(03 41) 9 42 00 - 89
Ludwigshafen	67069 Ludwigshafen	Kreuzholzstraße 11	(06 21) 66 06 - 0	(06 21) 66 06 - 107
Magdeburg	39116 Magdeburg	Sudenburger Wuhne 63	(03 91) 60 86 - 0	(03 91) 60 86 - 215
Mainz	55129 Mainz	Carl-Zeiss-Straße 16	(0 61 31) 92 25 - 0	(0 61 31) 92 25 - 92
Meschede	59872 Meschede	Zum Rohland 1	(02 91) 54 91 - 0	(02 91) 66 98
München	81379 München	Boschetsrieder Straße 80	(0 89) 7 80 01 - 0	(0 89) 7 80 01 - 258
Münster/Westf.	48159 Münster	Haus Uhlenkotten 10	(02 51) 7 80 06 - 0	(02 51) 7 80 06 - 121
Neubrandenburg	17034 Neubrandenburg	Feldmark 9	(03 95) 45 34 - 0	(03 95) 4 22 87 32
Neu-Ulm	89231 Neu-Ulm	Böttgerstraße 6	(07 31) 7 07 90 - 0	(07 31) 7 07 90 - 92
Nürnberg	90425 Nürnberg	Kilianstraße 112	(09 11) 36 02 - 0	(09 11) 36 02 - 274
Osnabrück	49078 Osnabrück	Am Schürholz 4	(05 41) 94 61 - 0	(05 41) 94 61 - 222
Regensburg	93092 Barbing	Von-Miller-Straße 16	(0 94 01) 8 88 - 0	(0 94 01) 8 88 - 92
Rostock	18182 Bentwisch	Hansestraße 5	(03 81) 60 96 90	(03 81) 6 86 51 70
Schwenningen	78056 Villingen-Schwenningen	Albertstraße 15	(0 77 20) 69 14 - 0	(0 77 20) 69 14 - 31
Schwerin	19075 Pampow	Fährweg 10	(0 38 65) 78 03 - 0	(0 38 65) 32 62
Saarbrücken	66130 Saarbrücken	Kurt-Schumacher-Straße 38	(06 81) 8 83 38 - 0	(06 81) 8 83 38 - 33
Trier	54343 Föhren	Europaallee, Postfach 11 64	(0 65 02) 9 34 - 0	(0 65 02) 9 34 - 151
Velten	16727 Velten	Berliner Straße 1	(0 33 04) 3 77 - 0	(0 33 04) 3 77 - 199
Wesel	46485 Wesel	Am Schornacker 119	(02 81) 9 52 51 - 0	(02 81) 9 52 51 - 20
Würzburg	97228 Rottendorf	Edekastraße 8	(0 93 02) 9 04 - 0	(0 93 02) 9 04 - 111
Zwickau	08129 Crossen	Berthelsdorfer Straße 12	(03 75) 44 10 - 0	(03 75) 47 59 96

Heizungsfachbetrieb:

Buderus

HEIZTECHNIK

Buderus Heiztechnik GmbH, 35573 Wetzlar

<http://www.heiztechnik.buderus.de>

e-mail: info@heiztechnik.buderus.de