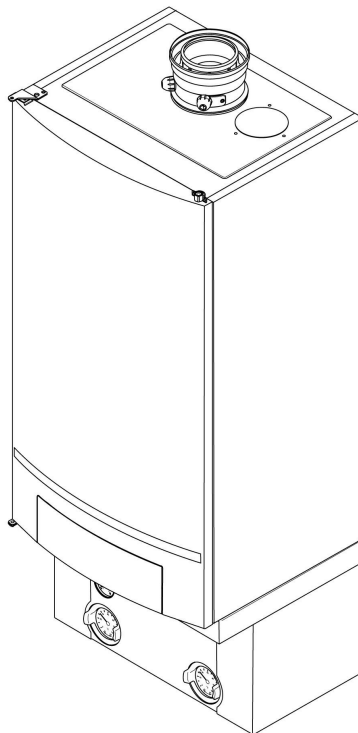


# Ersatzteilkatalog

**Wandheizkessel  
Logamax plus GB162**



**Buderus**



## Inhaltsverzeichnis

Verkleidung GB162.....	4
Abgaseinheit GB162 .....	6
Gasarmatur/Gebläse/Brenner GB162 .....	8
Wärmetauscher GB162 .....	12
Bedieneinheit UBA / BC10 .....	16
Kabelbaum 230V GB162 .....	18
EMS-Module GB162 .....	20
Anschluss-Set GB162 .....	24
Kaskade-Unit Verrohrung GB162 .....	26
Kaskade-Unit Geräteträger/Wärmeschutz .....	28



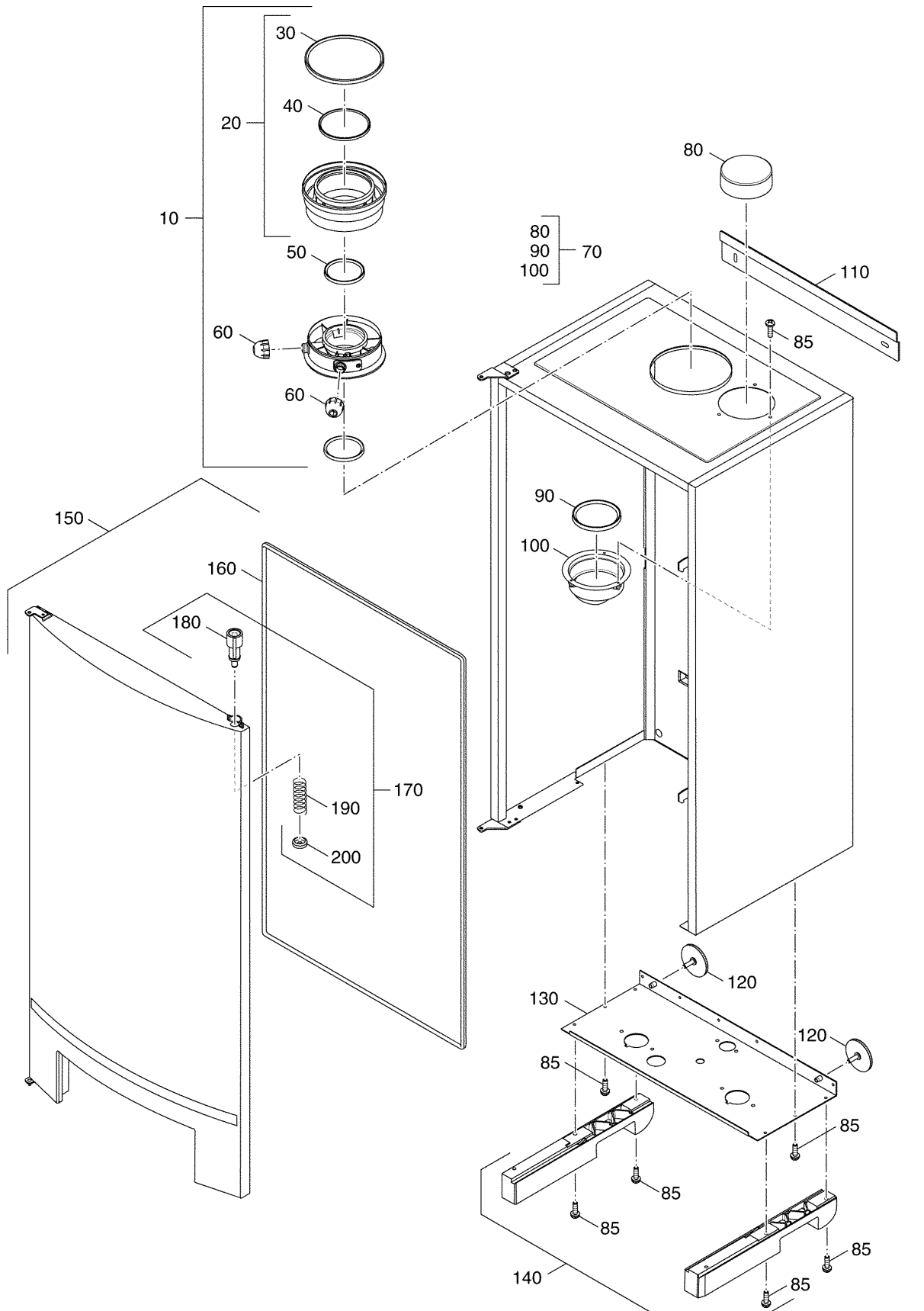
Verwenden Sie nur Originalteile von Buderus. Für Schäden, die durch nicht von uns gelieferte Ersatzteile entstehen, können wir keine Haftung übernehmen.

Zeichenerklärung:

\* = auf Anfrage

x = kein Ersatzteil

(x) = nicht als Einzelteil, jedoch im Set lieferbar

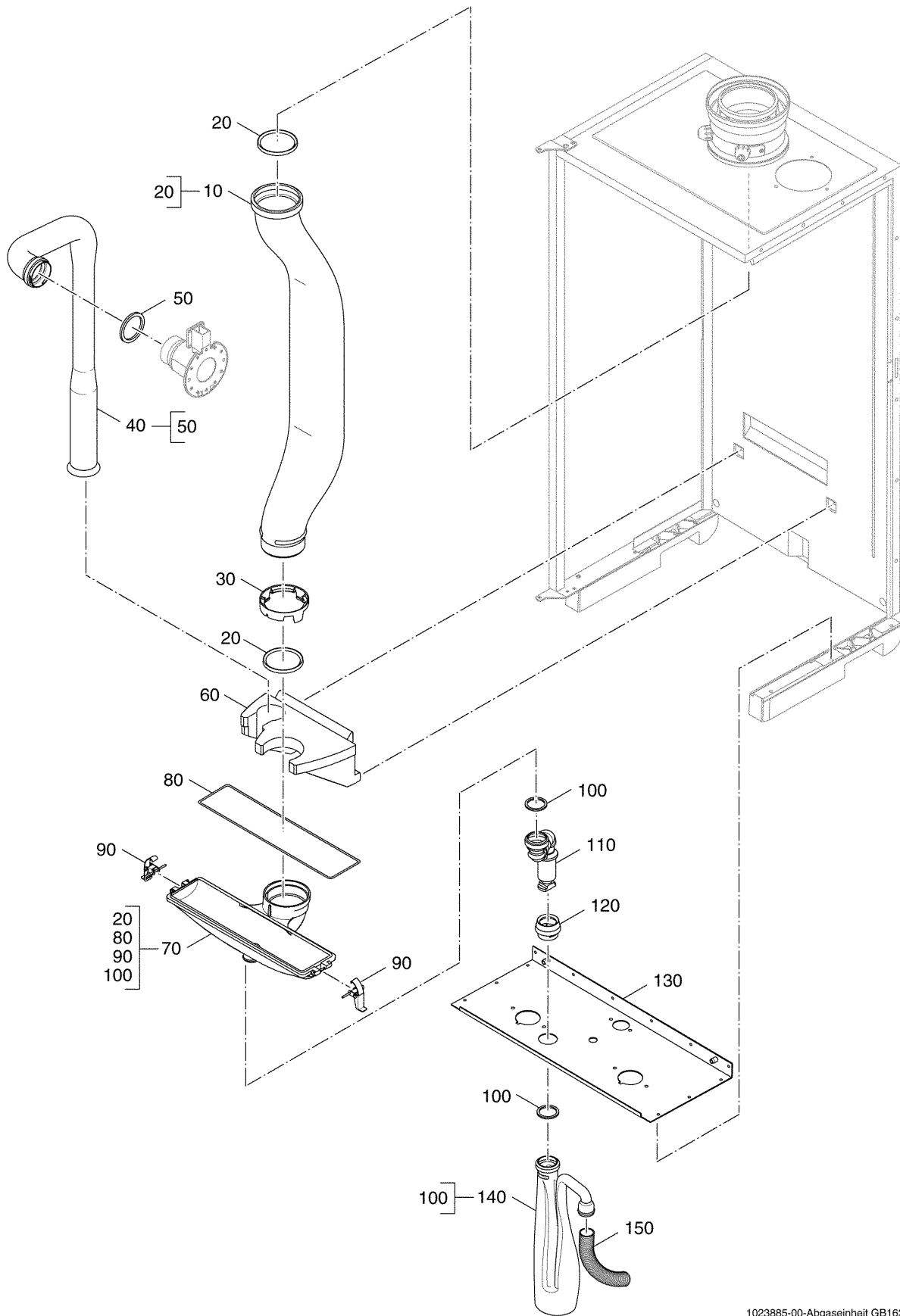


1023884-00-Verkleidung GB162

## Verkleidung GB162

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	7101422	Kesselanschlußstück GB162	*
		lieferbare Einzelteile	
20	7101418	Verschlußlufteinlaß Kesselanschl GB162	*
30	7101494	Lippendichtung DN160 GB162	0,017
40	7101492	Lippendichtung DN110 GB162	0,016
50	7101400	Lippendichtung DN80 f GB162	0,006
60	7101424	Verschlussstopfen GB162 2Stück	0,017
70	7101412	Lufteinlaßadapter GB162	0,068
		Besteht aus:	
80	(x)	Kappe DN100	
85	7100748	Blehschraube DIN7976-C-ST4,2x8,5 Set a 10 Stück	0,020
90	(x)	Lippendichtung DN100	
100	(x)	Lufteinlaß	
110	7101386	Wandhalter f GB162	0,695
120	7101394	Abstandshalter GB162 2Stück	0,039
130	x	Bodenplatte	
140	7101392	Transportfüße links/rechts f GB162	*
150	7101380	Tür GB162 kpl	*
		lieferbare Einzelteile	
160	7101382	Dichtung Tür 2648mm +5/-0mm lang	0,065
170	7101384	Verriegelung Tür GB162	0,546
		Besteht aus:	
180	(x)	Verriegelung	
190	(x)	Feder	
200	(x)	Sicherungsscheibe	
210	7101520	Türhalter-Set GB162	0,038

# Abgaseinheit GB162

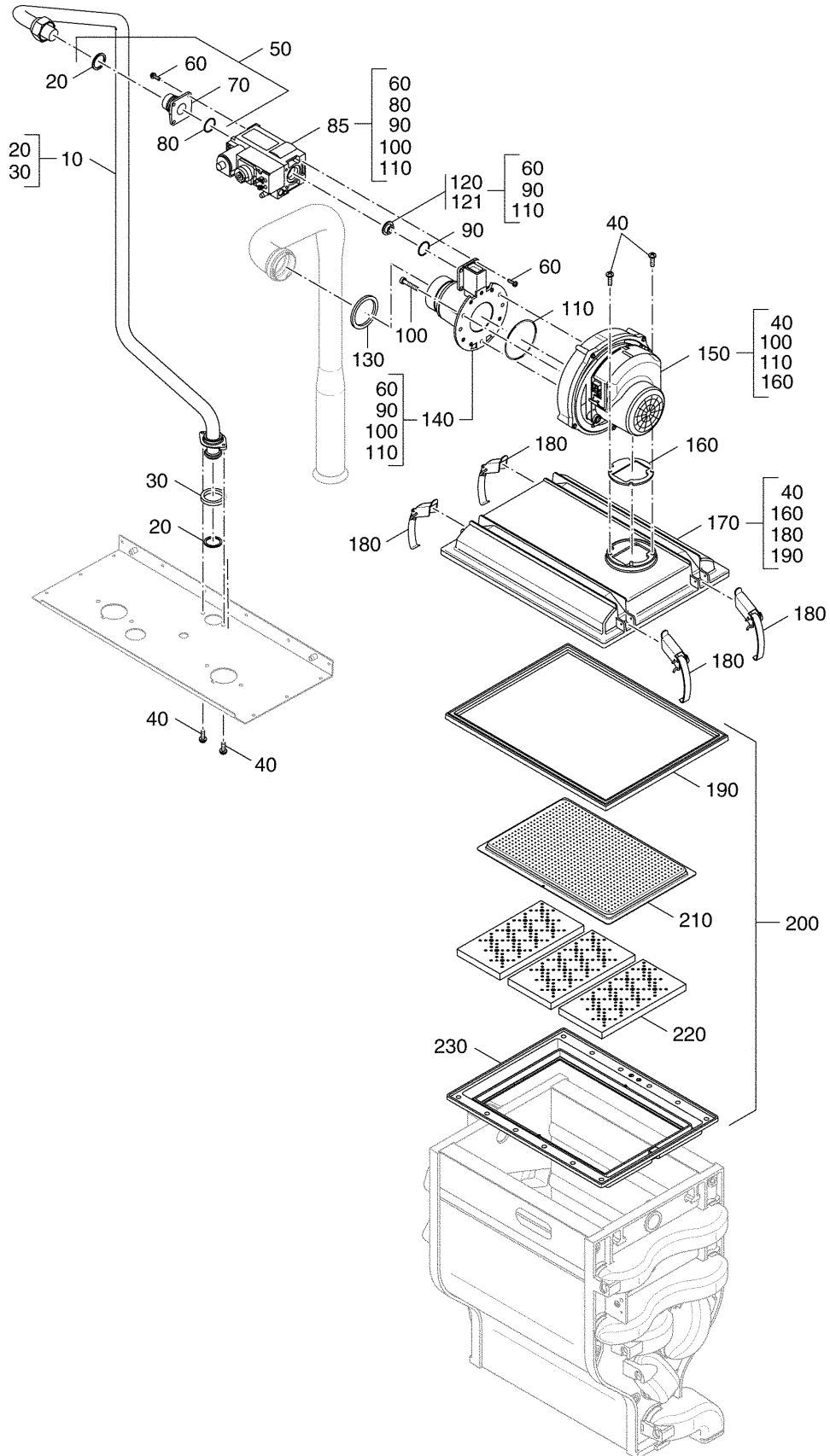


1023885-00-Abgaseinheit GB162

## Abgaseinheit GB162

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	7101404	Abgasrohr GB162 Lieferbares Einzelteil	0,602
20	7101400	Lippendichtung DN80 f GB162	0,006
30	7101402	Abdichtring Kondensatablaufrohr GB162	0,015
40	7101462	Gebläseansaugrohr GB162 Lieferbares Einzelteil	0,450
50	7099686	Dichtung D60	0,010
60	7101398	Halter f Abgassammler GB162	0,167
70	7101396	Kondenswassersammler GB162 kpl lieferbare Einzelteile	1,419
20	7101400	Lippendichtung DN80 f GB162	0,006
80	7101432	Dichtung Kondenswassersammler GB162	0,016
90	7101452	Schnellverschluß 2Stück GB162	0,072
100	7100742	Dichtring, Set a 5 Stück	0,020
110	7101410	Kondensatablaufrohr Siphon GB162	*
120	7099002	Rohrdurchführung/Kabeldurchführung Set	0,121
130	x	Bodenplatte	
140	7101406	Siphon GB162 Lieferbares Einzelteil	*
100	7100742	Dichtring, Set a 5 Stück	0,020
150	7101535	Kondensatablaufschlauch 19x24x627mm lg.	0,200

# Gasarmatur/Gebläse/Brenner GB162

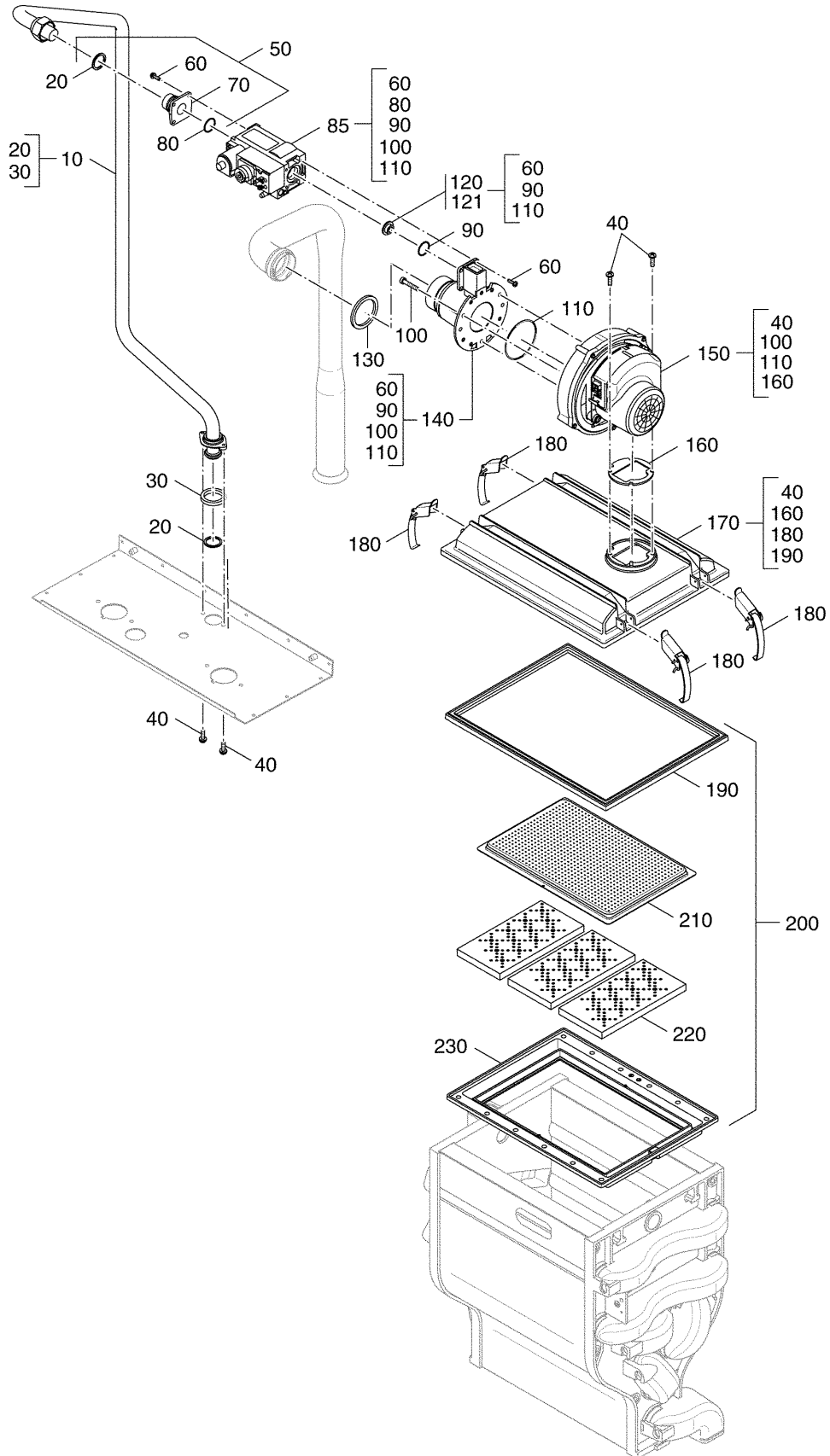


1023887-00-Gasarmatur/Gebläse/Brenner GB162

## Gasarmatur/Gebälse/Brenner GB162

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	7101466	Gasleitung GB162	*
		Besteht aus :	
20	7101482	Dichtung 28,8x23,4x2	*
30	7098962	Flachdichtung 4x21x30	0,200
40	7101484	Schraube M5x16 Torx	0,057
50	7101457	Flansch Gasarmatur GB162	*
		Besteht aus:	
20	7101482	Dichtung 28,8x23,4x2	*
60	7099650	Schraube M5x12 DIN7984 Set 10St.	0,050
70	(x)	Flansch	
80	7101449	Dichtung 33x24x3,5 10Stück GB162	*
85	7101458	Gasarmatur 80-100kW GB162	1,200
		Besteht aus:	
60	7099650	Schraube M5x12 DIN7984 Set 10St.	0,050
80	7101449	Dichtung 33x24x3,5 10Stück GB162	*
90	7101504	O-Ring 23,47x2,62 GB162	*
100	7101486	Schraube M6x16 Torx	0,062
110	7101416	O-Ring 70x3 2 Stück GB162	0,006
120	7101502	Gasdüse 8,4 G20 GB162	*
121	7101464	Gasdüse 9,4 G25 GB162	*
		lieferbare Einzelteile	
60	7099650	Schraube M5x12 DIN7984 Set 10St.	0,050
90	7101504	O-Ring 23,47x2,62 GB162	*
110	7101416	O-Ring 70x3 2 Stück GB162	0,006
130	7099686	Dichtung D60	0,010
140	7101460	Venturi GB162	0,779
		Besteht aus:	
60	7099650	Schraube M5x12 DIN7984 Set 10St.	0,050
90	7101504	O-Ring 23,47x2,62 GB162	*
110	7101416	O-Ring 70x3 2 Stück GB162	0,006
100	7101486	Schraube M6x16 Torx	0,062

# Gasarmatur/Gebläse/Brenner GB162

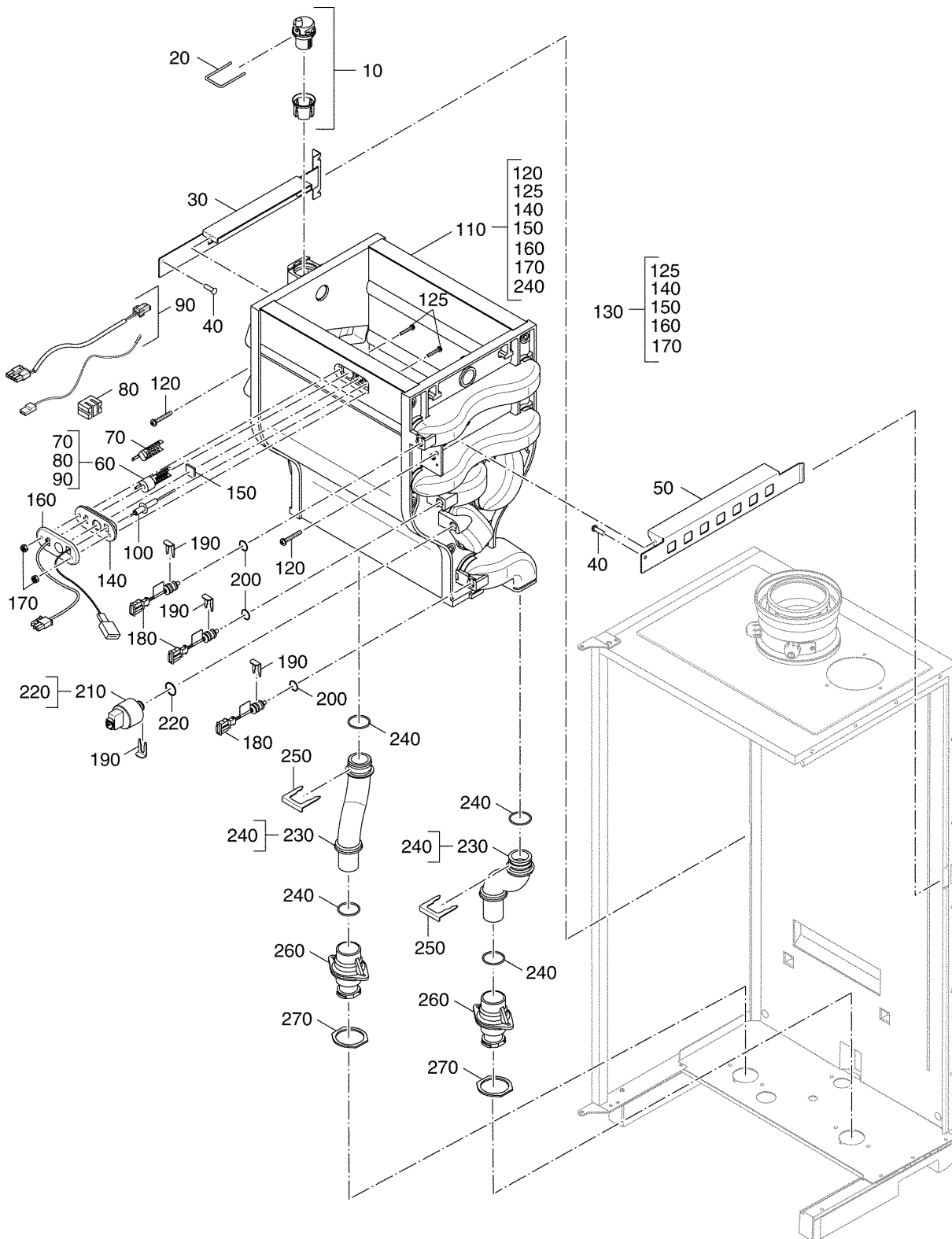


1023887-00-Gasarmatur/Gebläse/Brenner GB162

## Gasarmatur/Gebläse/Brenner GB162

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
150	7101454	Gebläse GB162	*
		Besteht aus:	
40	7101484	Schraube M5x16 Torx	0,057
100	7101486	Schraube M6x16 Torx	0,062
110	7101416	O-Ring 70x3 2 Stück GB162	0,006
160	7101450	Dichtung Gebläse GB162	0,010
170	7101448	Brennergehäuse GB162	*
		Besteht aus:	
40	7101484	Schraube M5x16 Torx	0,057
160	7101450	Dichtung Gebläse GB162	0,010
180	7101452	Schnellverschluß 2Stück GB162	0,072
190	7101446	Dichtung Brenner GB162	0,137
200	7101444	Brenner GB162	*
		Besteht aus:	
190	7101446	Dichtung Brenner GB162	0,137
210	(x)	Gas-Luftverteilerplatte	
220	(x)	Brennersteine	
230	(x)	Rahmen	

# Wärmetauscher GB162

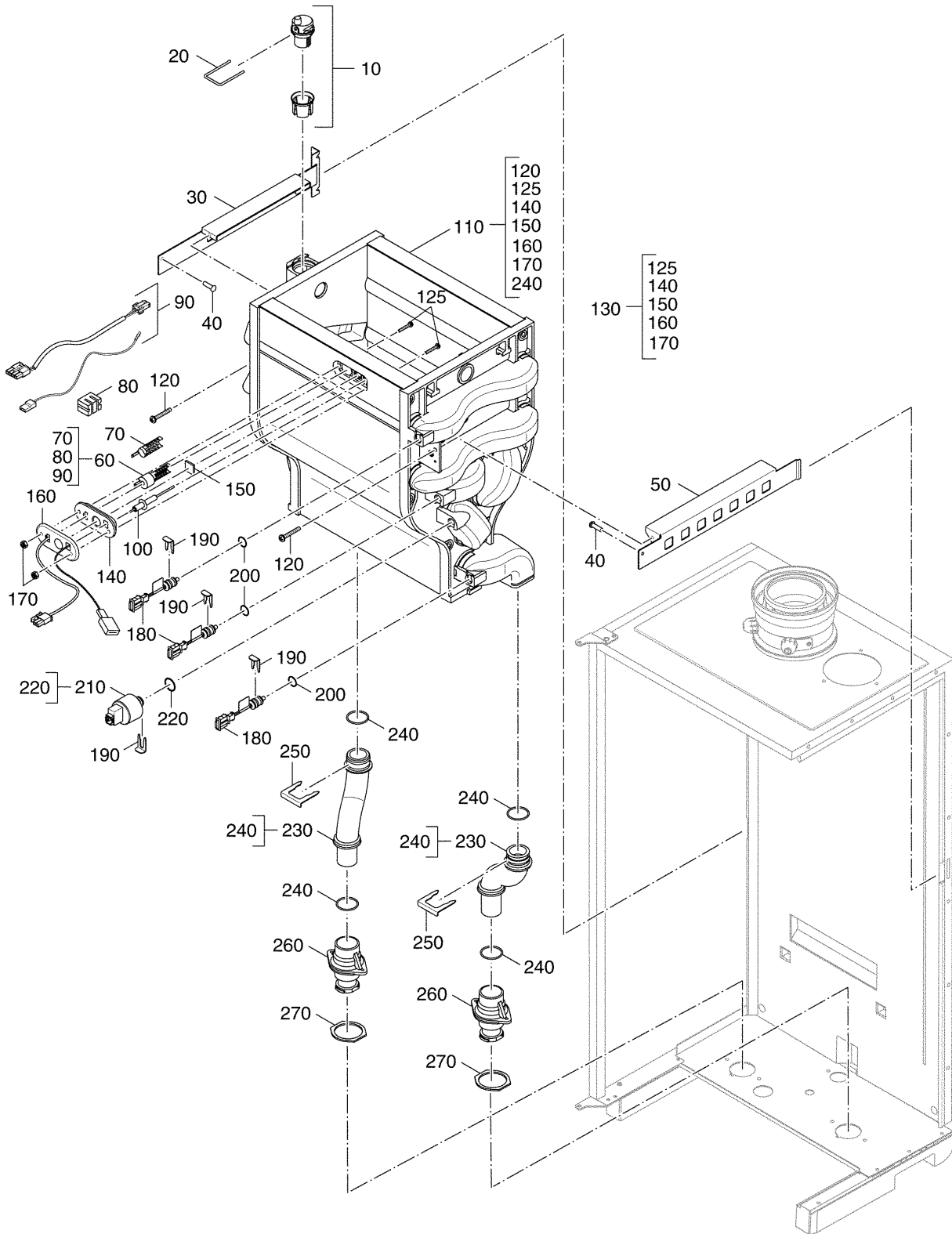


1023886-00-Wärmetauscher GB162

## Wärmetauscher GB162

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	7101428	Automatischerentlüfter GB162	0,071
20	7101430	Klammer (220.054A)	0,009
30	7101388	Halter Wärmetauscher links GB162	0,734
40	x	Niet	
50	7101390	Halter Wärmetauscher rechts GB162	0,820
40	x	Niet	
60	7099006	Glühzünder kompl.inkl. Adapter	0,098
		lieferbare Einzelteile	
70	7100229	Schirm für Glühzünder	0,045
80	7099217	Kabeldurchführung f. Glühzünder	0,098
90	7099484	Adapter Anschlusskabel Glühzünder	0,031
100	7100238	Ionisationselektrode	0,022
110	7101426	Wärmetauscher GB162 80-100kW	*
		lieferbare Einzelteile	
120	x	Schraube 6,3x19	
125	x	Schraube M5x45	
140	7101442	Dichtung Schauglas 2Stück GB162	*
150	7101440	Schauglas GB162	0,005
160	x	Abdeckung	
170	7099064	Mutter M5 verzahnt selbsthaltend	*
240	7101488	O-Ring 36,09x3,53	0,015
130	7101441	Schaulochfenster kpl GB162	*
		lieferbare Einzelteile	
125	x	Schraube M5x45	
140	7101442	Dichtung Schauglas 2Stück GB162	*
150	7101440	Schauglas GB162	0,005
160	x	Abdeckung	
170	7099064	Mutter M5 verzahnt selbsthaltend	*
180	7101532	Fühler NTC kpl (611 248A)	0,025
		Lieferbares Einzelteil	

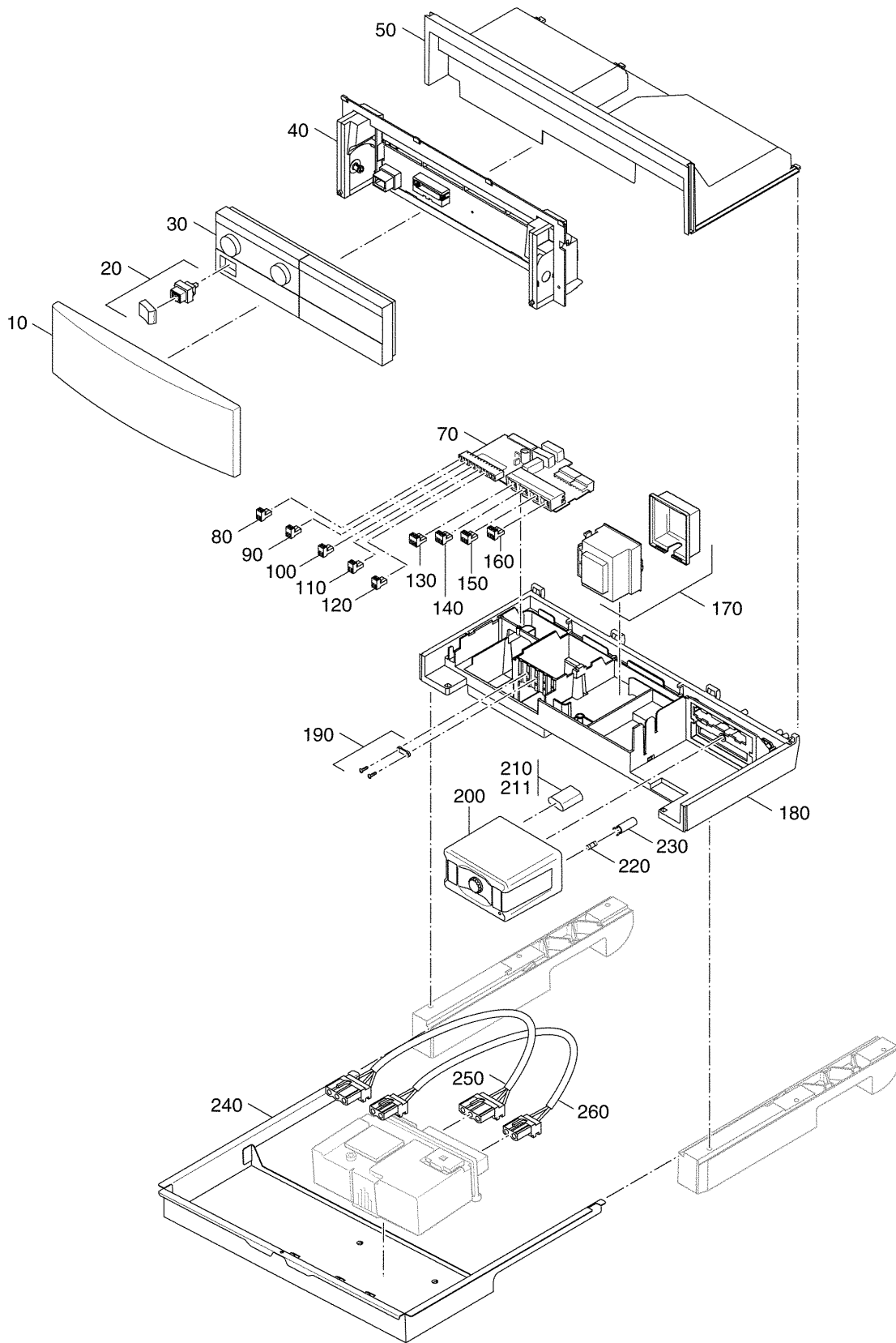
# Wärmetauscher GB162



1023886-00-Wärmetauscher GB162

## Wärmetauscher GB162

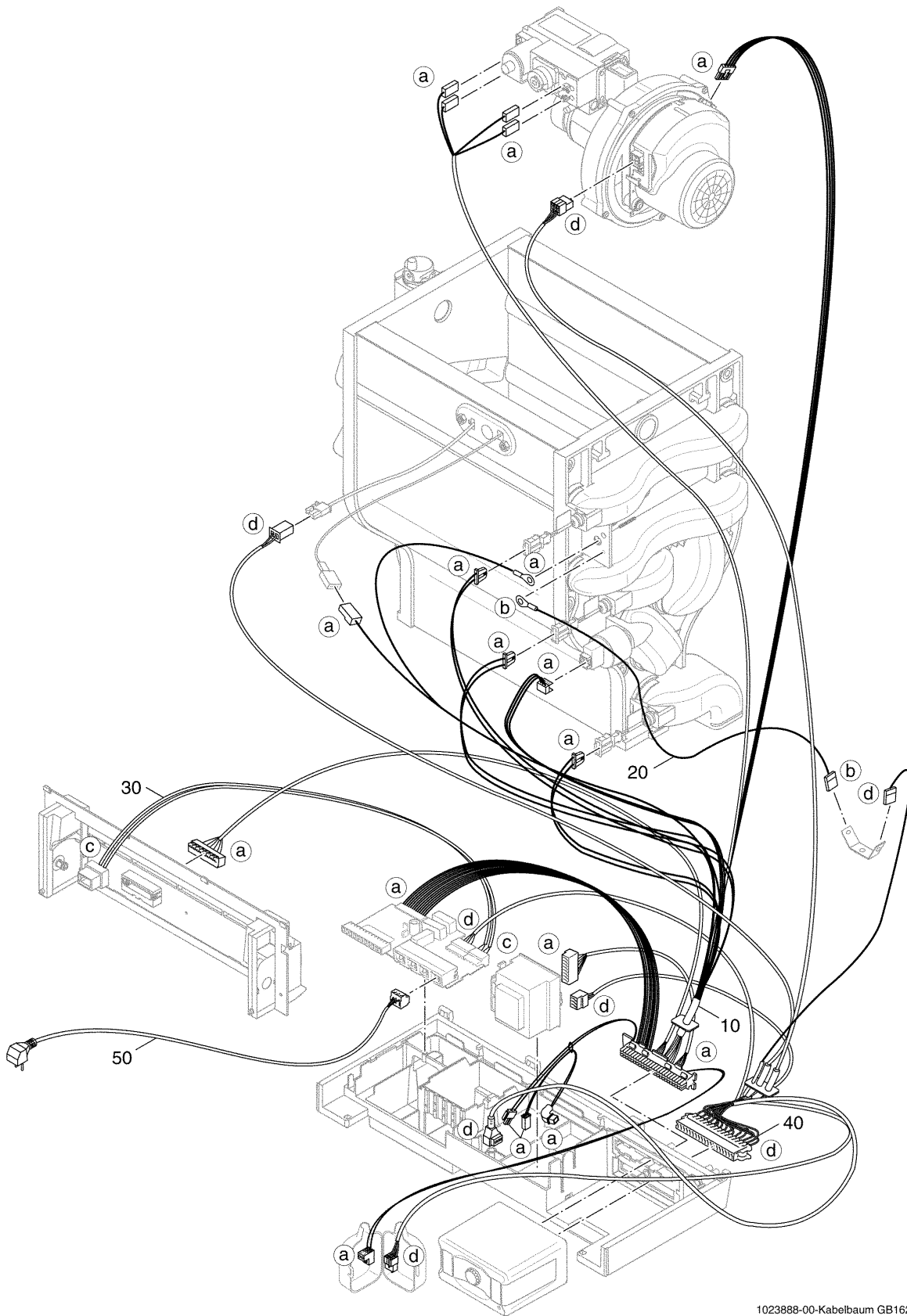
Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
200	7101534	O-Ring 9,19x2,62 Set 10 St	*
190	7101370	Klammer 220.038A	0,005
210	7101436	Drucksensor Huba Type 505.99023	0,059
		Lieferbares Einzelteil	
220	7099069	O-Ring 14x1,78 EPDM 5Stück	0,002
190	7101370	Klammer 220.038A	0,005
230	7101438	Vor/Rücklaufrohr GB162	0,085
		Lieferbares Einzelteil	
240	7101488	O-Ring 36,09x3,53	0,015
250	7101456	Klammer (220.040A) GB162	0,035
260	x	Anschlußstück Vor/Rücklauf	
270	x	Dichtung	



1023889-02-Bedienfeld/UBA GB162

## Bedieneinheit UBA / BC10

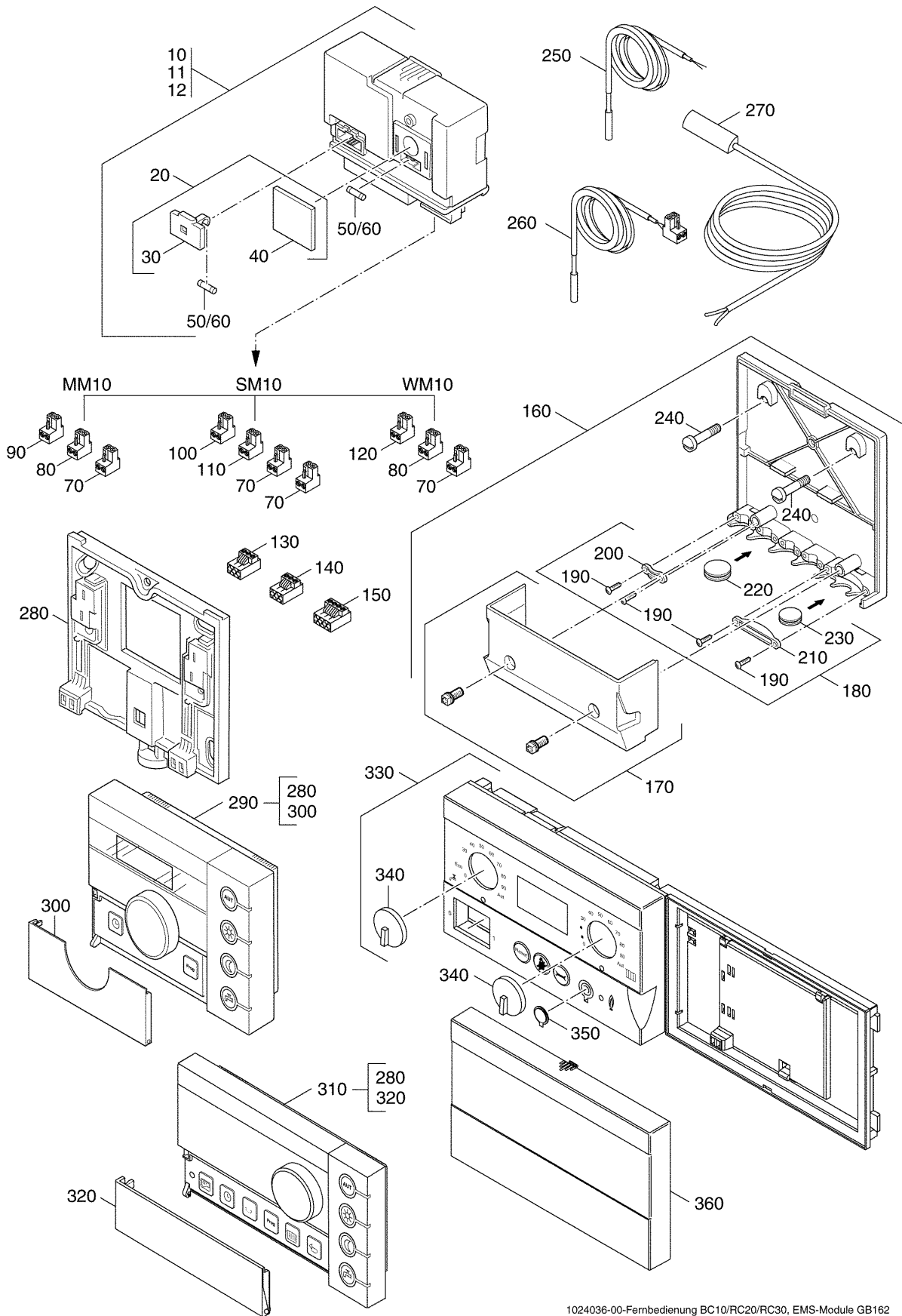
Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	7101490	Bedienungsfrontplatte GB162	0,381
20	7099041	Schalter mit Wippe	0,006
30	63029349	Basiscontroller BC10 m Schraube Lieferbare Einzelteile siehe Fernbedienung BC10/RC20/RC30 EMS Module	0,420
40	7101480	Bedienfeld GB162	*
50	7101498	Abdeckung Bedienfeld GB162	1,600
70	7099042	Anschlussplatine GB142	0,220
80	63016966	Anschlusskl steckb 2-pol orange EMS	0,004
90	63016970	Anschlusskl steckb 2-pol blau EMS	0,003
100	63016973	Anschlusskl steckb 2-pol maigrün EMS	0,003
110	63016971	Anschlusskl steckb 2-pol grau EMS	0,003
120	63016972	Anschlusskl steckb 2-pol tomatenrot EMS	0,003
130	7079208	Anschlusskl steckb 3-pol grün	0,006
140	7079212	Anschlusskl steckb 3-pol grau	0,006
150	7079214	Anschlusskl steckb 3-pol violett	0,006
160	7079200	Anschlusskl steckb 3-pol weiss	0,015
170	7099408	Trafo mit Deckel	0,035
180	x	Aufnahmeplatte UBA/Anschlußplatine	
190	7099048	Kabelhalter mit Schrauben GB142	0,005
200	7099707	UBA 3 SW 2.7	0,527
210	7101468	BCM 1027 R4-2099B 80kW GB162 Einbau nur durch Service-Techniker	0,009
211	7101470	BCM 1026 R4-2099B 100kW GB162 Einbau nur durch Service-Techniker	0,009
220	7099473	Sicherungseinsatz 5AF/230V (Set A 10)	0,014
230	7099468	Schraubkappe für UBA 3.0	0,005
240	7101496	Schublade (EMS-Module) GB162	*
250	63020196	Anschlussleitung EMS 3x0,75 230V xxx kpl	0,024
260	63020197	Anschlussleitung EMS 2x0,5 Bus xxx kpl	0,012
		EMS-Module siehe Baugruppe Fernbedienung EMS Module	



1023888-00-Kabelbaum GB162

## Kabelbaum 230V GB162

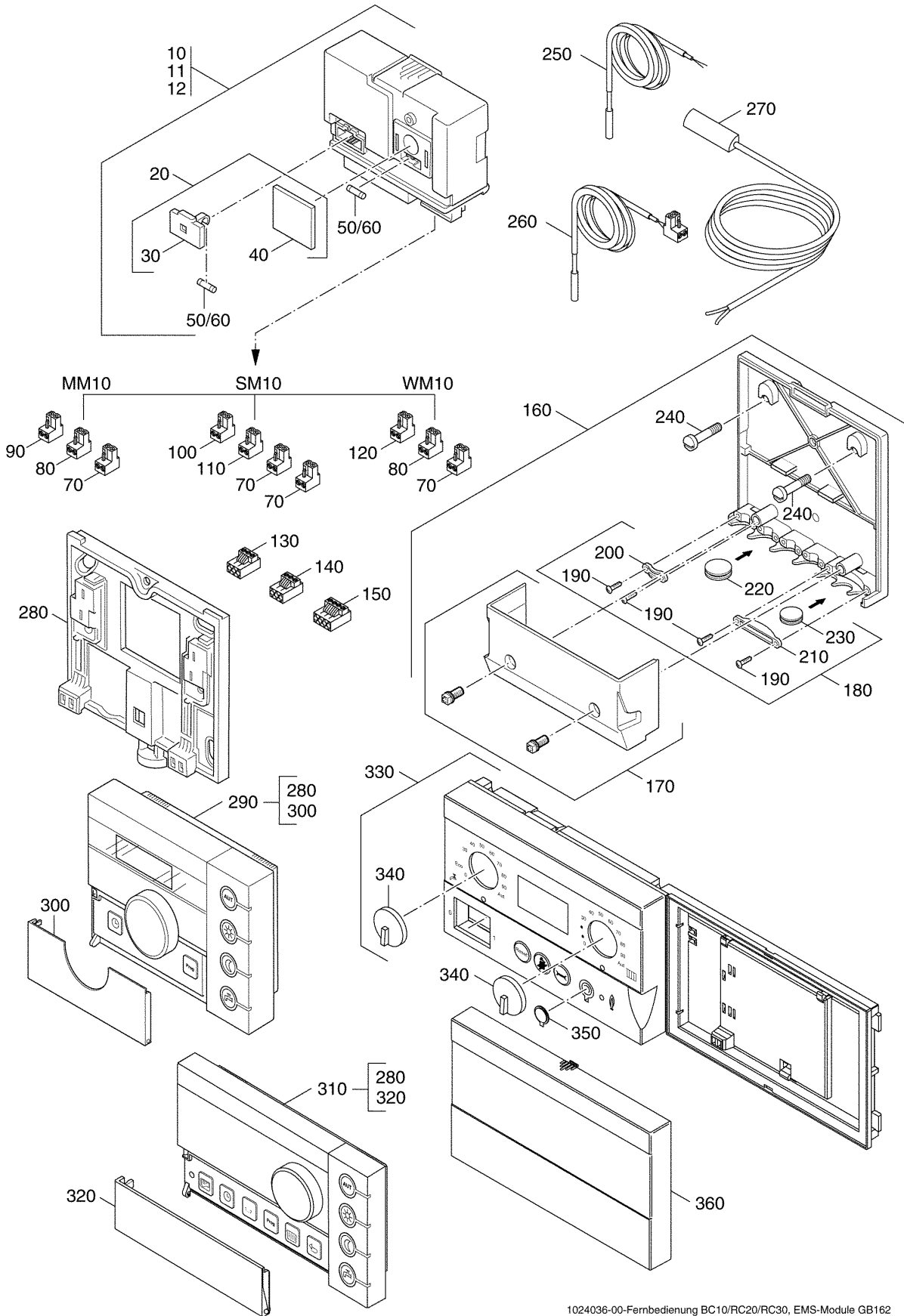
Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	7101472	Kabelbaum 24V GB162	0,409
20	7101474	Kabelbaum (Erdung) GB162	0,014
30	7101476	Kabelbaum Schalter GB162	0,076
40	7101478	Kabelbaum 230V GB162	0,374
50	7099044	Anschlusskabel für GB142/162	0,280



1024036-00-Fernbedienung BC10/RC20/RC30, EMS-Module GB162

## EMS-Module GB162

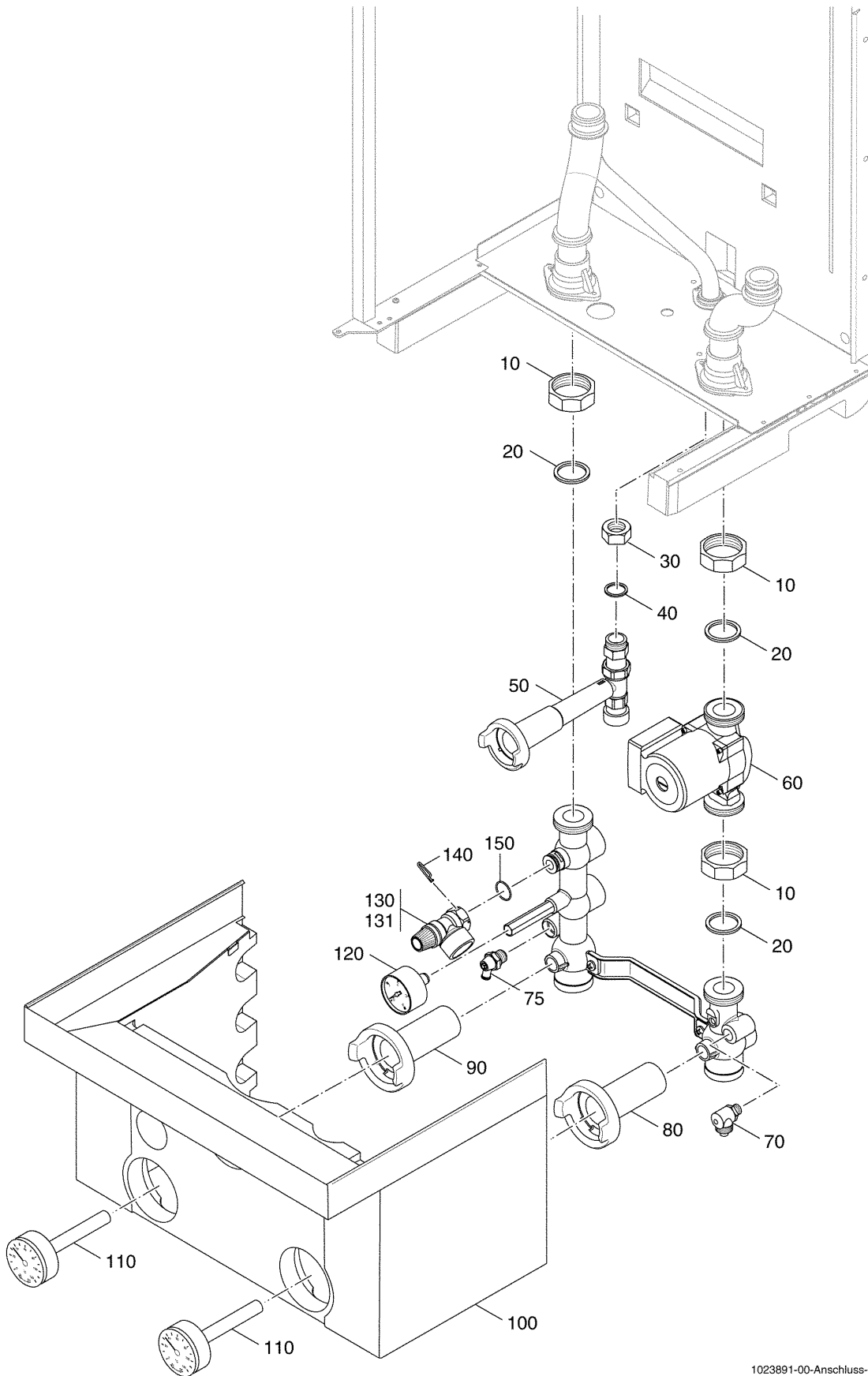
Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	63017668	Modul MM10 S00 Mischer EMS	0,372
11	63017669	Modul SM10 S02 Solar EMS	0,200
12	63017670	Modul WM10 S00 Weiche EMS	0,200
20	63017667	Gehäuse-Kleinteile EMS-Module (blau)	0,005
		Besteht aus:	
30	(x)	Steckhilfe für Sicherungseinsatz	
40	(x)	Gehäuse Modul1 Abdeckung	
50	63017673	Sicherungseinsatz IEC127-2/3 T2,5 10St.	0,001
60	63017674	Sicherungseinsatz IEC127-2/3 T5,0 10St.	0,001
		Anschlussklemmen Modul MM10/SM10/WM10	
70	63016956	Anschlusskl steckb 2-pol weiß EMS	0,004
80	63016966	Anschlusskl steckb 2-pol orange EMS	0,004
90	63016967	Anschlusskl steckb 2-pol signalbraun EMS	0,004
100	63016968	Anschlusskl steckb 2-pol grau EMS	0,004
110	63016969	Anschlusskl steckb 2-pol ginstergelb EMS	0,004
120	63016973	Anschlusskl steckb 2-pol maigrün EMS	0,003
130	7079200	Anschlusskl steckb 3-pol weiss	0,015
140	7079210	Anschlusskl steckb 3-pol braun	0,006
150	7079216	Anschlusskl steckb 4-pol braun	0,020
160	63016994	Wandmontageset Modul-EMS/Easycom blau	0,030
170	63017671	Gehäuse Verschlussklappe EMS/Easycom	0,050
180	63017672	Montagekleinteile EMS/Easycom	0,005
		Besteht aus:	
190	(x)	Schraube Ejot WN1411 25x14 A3K 10 Stück	
200	(x)	Kabelschelle 5/14/3-PA/SW 4 Stück	
210	(x)	Kabelschelle 5/36/3-PA/SW 1 Stück	
220	(x)	Durchführungstülle Membran 11/19/1,5 PVC P 4 Stück	
230	(x)	Durchführungstülle Membran 6,4/12;7 1,5 PVC P 3 Stück	
240	(x)	Spanplattenschraube 4x45 Halbrundk. 2 Stück	
250	63006625	Kollektorfühler RD 6,0 20k 2500lang	0,082
	63012831	Speicheranschluss-Set AS1,6 Beipack ohne Abbildung	0,121



1024036-00-Fernbedienung BC10/RC20/RC30, EMS-Module GB162

## EMS-Module GB162

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
		Besteht aus:	
260	(x)	Speicherfühler RD 6,0 10k 3000lg mit Anschlussklemmen	
270	63006631	Speicherfühler RD9,7 3100mm 10k	0,090
280	63017157	Wandhalter RCxxx	0,167
290	67903405	Buderus Raumcontroller RC 20	0,496
		lieferbare Einzelteile	
280	63017157	Wandhalter RCxxx	0,167
300	63017666	Gehäuse Deckel RC20 RAL9016	0,007
310	63024067	Buderus Bedieneinheit RC30	0,650
		lieferbare Einzelteile	
280	63017157	Wandhalter RCxxx	0,167
320	63017665	Gehäuse Deckel RC30 RAL9016	0,133
330	63029349	Basiscontroller BC10 m Schraube	0,420
		lieferbare Einzelteile	
340	63017664	Bedienknopf BC10	0,004
350	63026219	Abdeckung Klinckenstecker 3,5 bedr	0,001
360	63017663	Blindabdeckung BC10	0,166

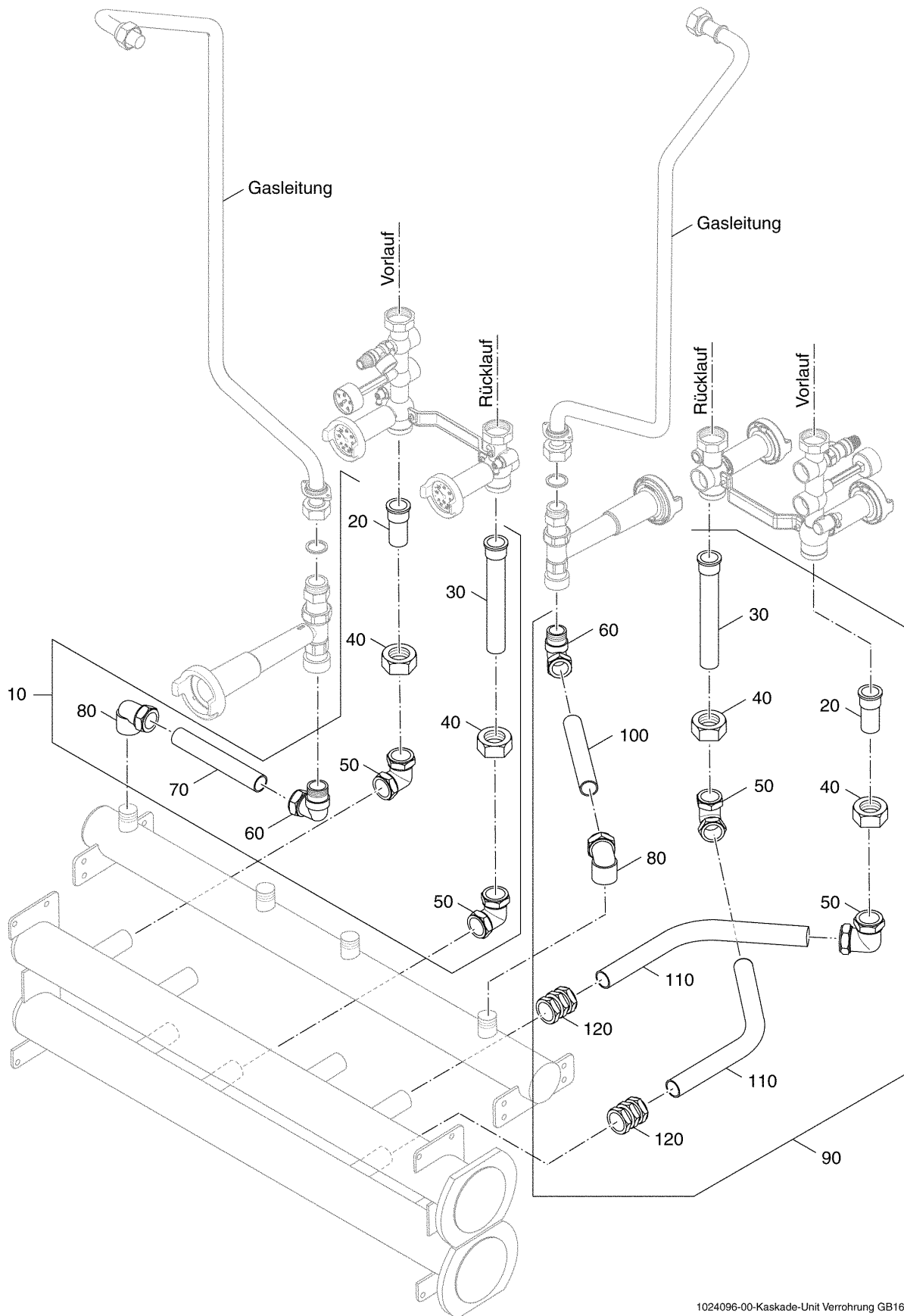


1023891-00-Anschluss-Set GB162

## Anschluss-Set GB162

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	7099224	Mutter für Wärmetauscher Set a 5 Stück	0,606
20	7098266	Dichtung Set a 10 Stück	0,300
30	7099416	Überwurfmutter	0,057
40	7101482	Dichtung 28,8x23,4x2	*
50	7101512	Gasanschlußhahn f. GB162 Kaskade	*
60	7101508	Pumpe UPER25-80 130 f.Kaskade	4,483
70	7101516	Füll u Entleerungshahn GB162	0,005
75	7098666	Entlüftungsventil	0,040
80	5594682	Griff rot für Kugelhahn	0,250
90	5594684	Griff blau für Kugelhahn	0,240
100	7101514	Verkleidung GB162	*
110	5594710	Thermometer D63 TI100xD9-120Grad C	0,140
120	7101506	Manometer D50xG1/4" f Kaskade	0,103
130	7099949	Sicherheitsventil 3,0 Bar steckbar	0,310
131	7095595	Sicherheitsventil 4bar (721.252A)	0,200
140	7099402	Federstecker Set 5 Stück (220.030A)	0,020
150	7099168	O-Ring 18,72 x2,62 Set a 10 Stück	0,006

# Kaskade-Unit Verrohrung GB162

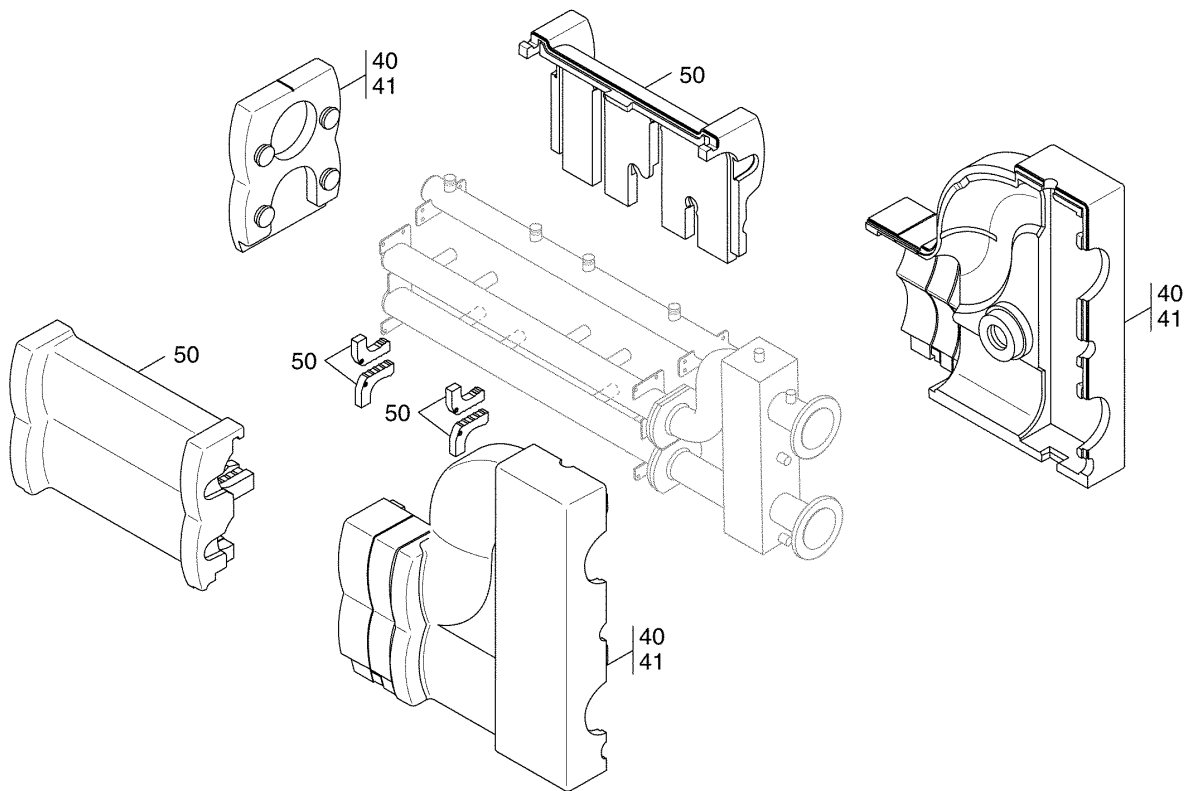
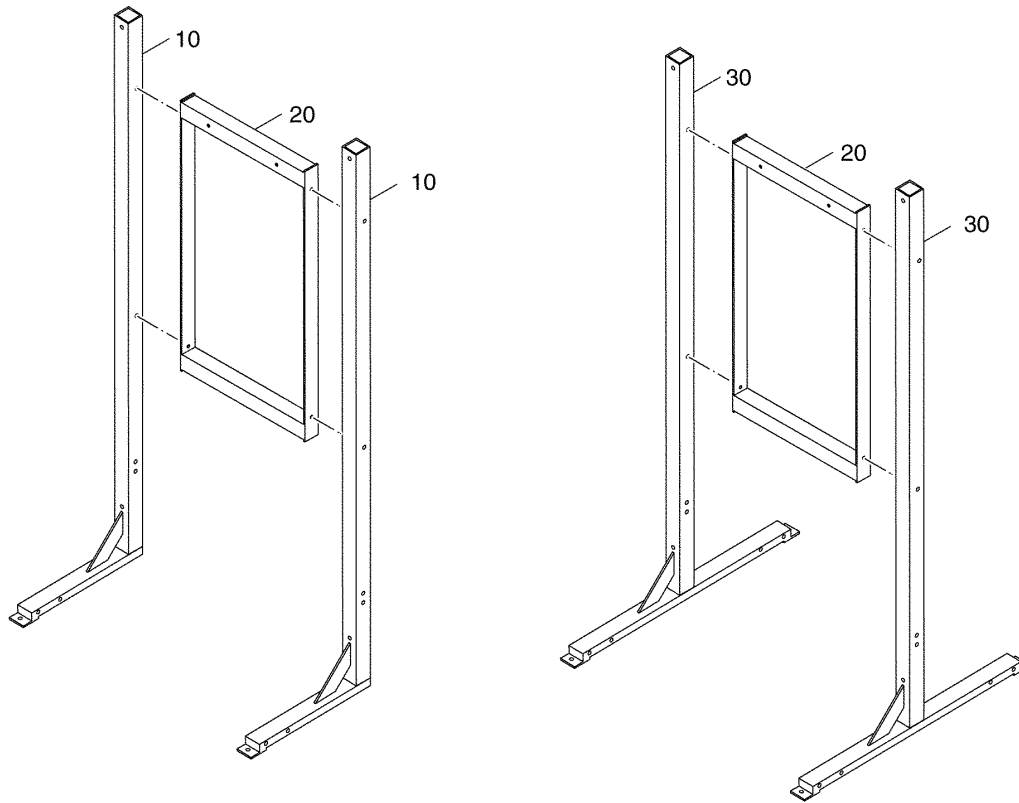


1024096-00-Kaskade-Unit Verrohrung GB162

## Kaskade-Unit Verrohrung GB162

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	7101522	Kaskade-Anschluß-Set Gas/Wasser vorn	*
		Besteht aus:	
20	(x)	Rohr D35mm L108mm	
30	(x)	Rohr D35mm L263mm	
40	(x)	Mutter	
50	(x)	Winkelverschraubung	
60	(x)	Winkel D28mm 1" Außengewinde	
70	(x)	Gasrohr D28mm L132mm	
80	(x)	Winkel D28mm 1" Innengewinde	
90	7101524	Kaskade-Anschluß-Set Gas/Wasser hinten	*
		Besteht aus:	
20	(x)	Rohr D35mm L108mm	
30	(x)	Rohr D35mm L263mm	
40	(x)	Mutter	
50	(x)	Winkelverschraubung	
60	(x)	Winkel D28mm 1" Außengewinde	
80	(x)	Winkel D28mm 1" Innengewinde	
100	(x)	Gasrohr D28mm L176mm	
110	(x)	Rohr D1,5x35x 366mm lg	
120	(x)	Verschraubung gerade D35	

# Kaskade-Unit Geräteträger/Wärmeschutz



1024133-00-Kaskade-Unit Geräteträger GB162

## Kaskade-Unit Geräteträger/Wärmeschutz

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	7101536	Geräteträger L-Form	*
20	7101540	Geräteträger-Rahmen	*
30	7101538	Geräteträger T-Form	*
40	7101526	Wärmeschutz Hydraulische Weiche 2 1/2"	*
41	7101528	Wärmeschutz Hydraulische Weiche 3"	*
50	7101530	Wärmeschutz Kaskadeunit	*





Heizungsfachbetrieb:

**Buderus**

BBT Thermotechnik GmbH, D-35573 Wetzlar  
[www.heiztechnik.buderus.de](http://www.heiztechnik.buderus.de)  
[info@heiztechnik.buderus.de](mailto:info@heiztechnik.buderus.de)