

# Ersatzteilkatalog

## Brennwerttechnik

### Logano plus GB302



1020793-00-Titebild GB302

Buderus



## Inhaltsverzeichnis

Kesselvarianten und Übersicht Regelungen .....	4
Wärmetauscher GB302 .....	6
Vormischbrenner GB302 .....	8
Rahmen GB302 .....	12
Verkleidung GB302.....	14
Elektrik/Regelung GB302 .....	16



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

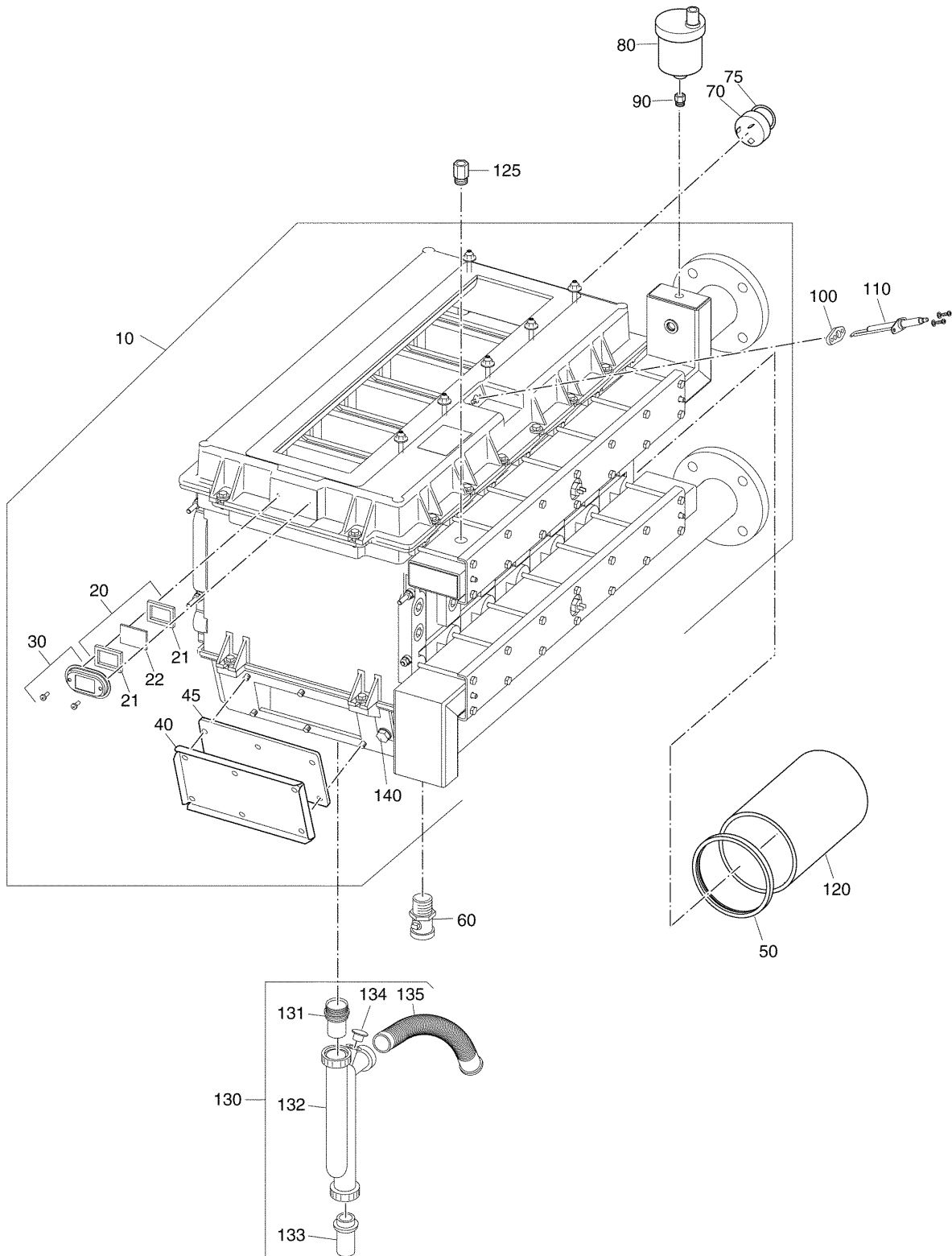
(x) = nicht als Einzelteil, jedoch im Set lieferbar



1020793-00-Titelbild GB302

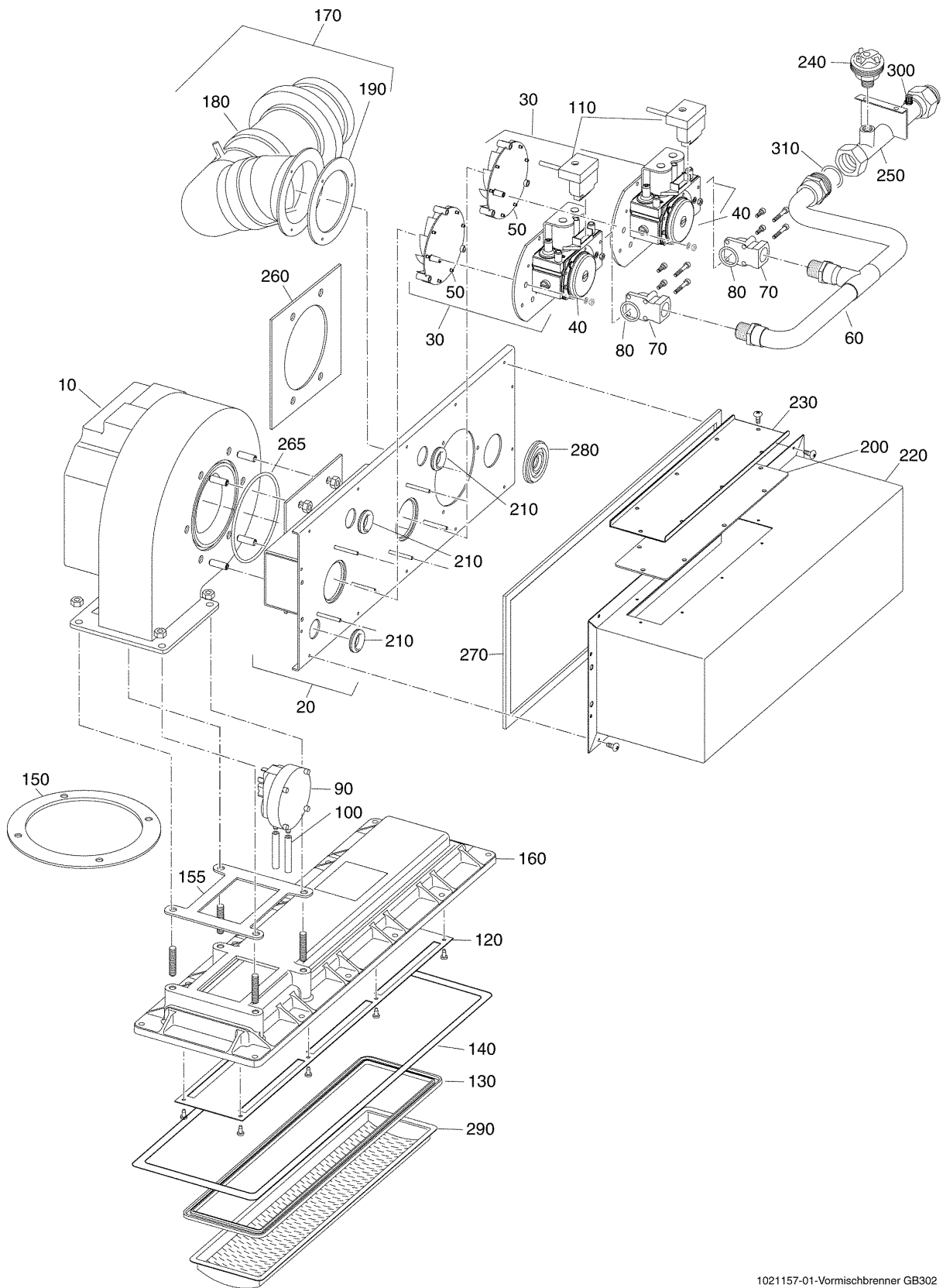
Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	x	Gas-Brennwertkessel Logano plus GB302-80 mit regeltechnischer Grundaustattung	
10	x	Gas-Brennwertkessel Logano plus GB302-120 mit regeltechnischer Grundaustattung	
20	x	Logamatic 4313, Verbindung über 0-10V Signal. Modul AM4 erforderlich.*	
30	x	Logamatic 4111+FM448 Verbindung über 0-10V-Signal. Modul AM4 erforderlich.*	

\* Darstellung der Ersatzteile in separaten Katalogen



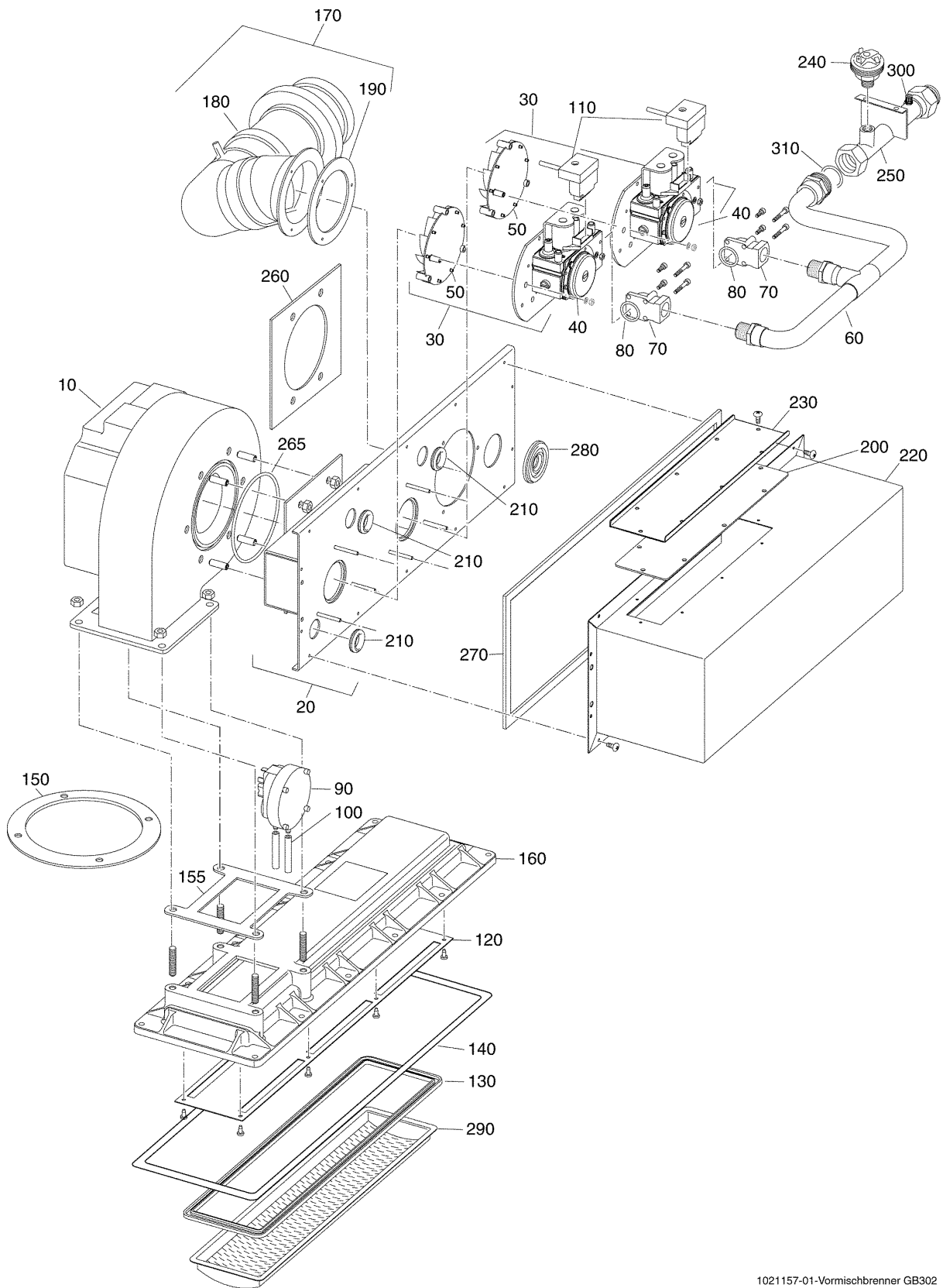
1021156-01-Wärmetauscher GB302

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	1021165	Kesselblock GB302-80 5Gld	65
10	1021174	Kesselblock GB302-120 7Gld	95
		Lieferbare Einzelteile:	
20	1021175	Schauglas m Dichtung GB302	0,014
		bestehend aus:	
21	1021176	Dichtung Schauglas 40x30x5,0	0,011
22	1021177	Sichtscheibe 40x28x3,0	0,012
30	1021178	Schauglashalterung 70x42x8,5	0,025
40	1021179	Deckel Revisionsöffnung 199x96x2,0	0,332
45	1021180	Dichtung Revisionsöffnung 190x87x2,0	0,043
50	1021181	Dichtung Abgasstutzen 100 GB302 5Gld	0,012
50	1021187	Dichtung Abgasstutzen 130 GB302 7Gld	0,016
60	1021188	Kugelhahn R1/2" GB302	0,26
70	1021189	Minimaldruckwächter G1/4" GB302	0,198
75	1021191	Dichtung 20x13x2 f Minimal-DruckwGB302	0,01
80	1021202	Entlüfter autom 3/8" GB302	0,255
90	1021203	Tauchhülse Entlüfter 1/4x3/8 GB302	0,023
100	1021192	Dichtung 40x18x5 Zündelektrode GB302	0,01
110	1021211	Zünd -u Überw-Elektrode 125x38x16 GB302	0,04
120	1021212	Abgasrohr D100x200 GB302-80	0,622
125	1021204	Rückschlagventil Manom G1/4" GB302	0,04
130	x	Kondenswassersiphon 150 GB302 kompl	
		bestehend aus:	
131	1021209	Siphon Einlassrohr D32x80 GB302	0,026
132	1021208	Kondenswassersiphon 150 GB302	0,574
133	1021214	Schmutzfangbehälter transp GB302	0,023
134	1021216	Kappe D17x21f Siphon GB302	0,016
135	1021215	Schlauch 600lg für Siphon GB302	0,04
140	1021217	6kt-Schraube M10x16 GB302	0,083
140	1021193	Dichtung M10 Messpunkt GB302	0,01
140	1021210	Verschlussring M10 Messpkt GB302	0,017



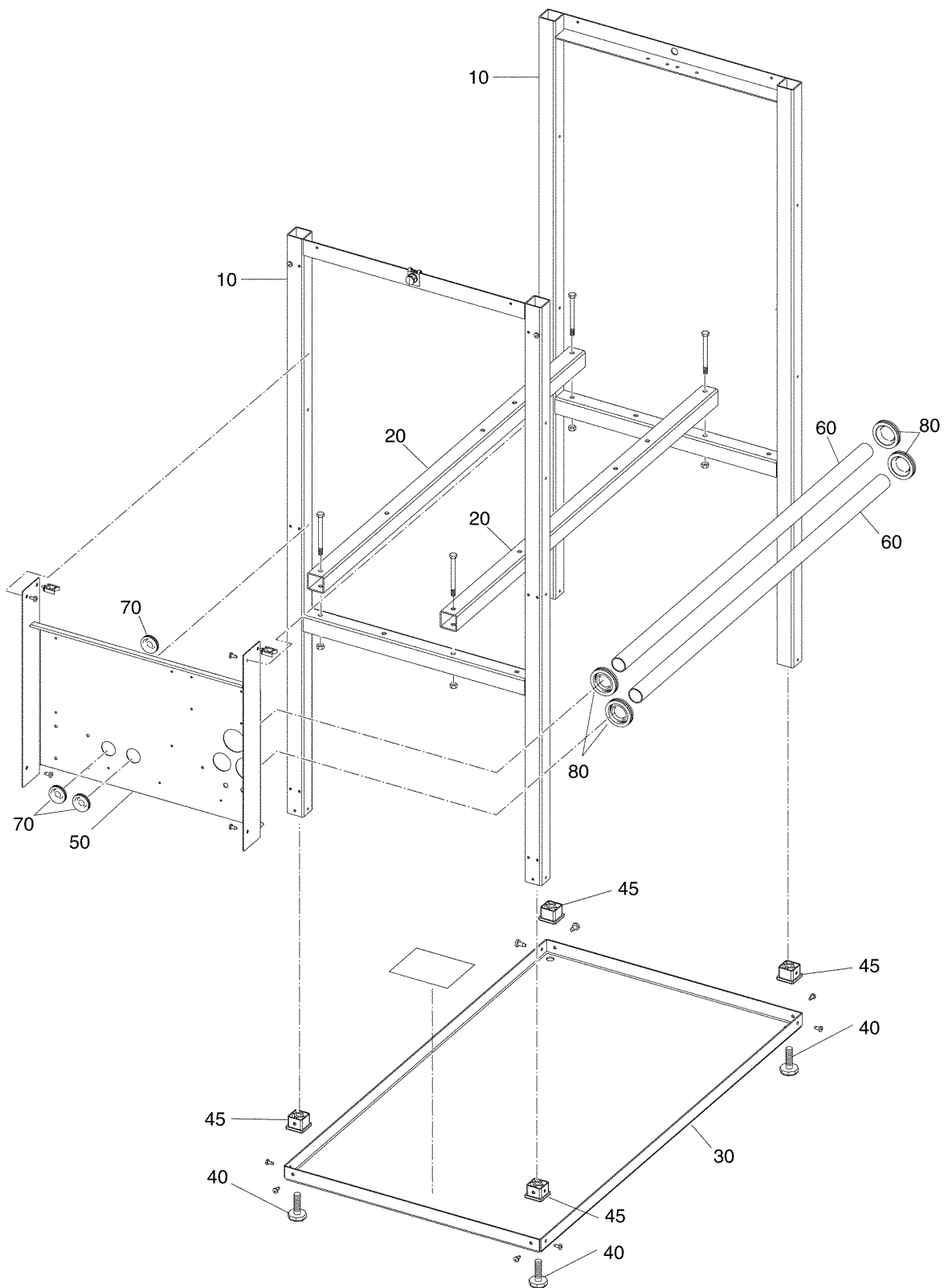
1021157-01-Vormischbrenner GB302

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	1021218	Gebläse MVL RG148 GB302-80	2,1
10	1021219	Gebläse EBM G1G170-AB31 GB302-120	4,6
20	1021338	Mischeinrichtung Gas-Luft GB302-80	2,72
20	1021339	Mischeinrichtung Gas-Luft GB302-120	3,78
		Lieferbares Einzelteil:	
30	1021220	Gasarmatur Dungs kompl GB302	1,3
		Lieferbares Einzelteil:	
40	1021221	Gasarmatur Dungs GB302	1,3
50	1021222	Leiteinsatz D100x30 Dungs P3.7/S12 GB302	0,06
60	1021223	Gasleitung twin GB302	1,2
70	1021232	Verschraubung 90Gr f Gasventil GB302	0,043
80	1021235	O-Ring 21,9x2,62 Gasventil GB302	0,01
90	1021206	Differnzdruckschalter D81x37 GB302	0,132
100	1021236	Silikonschlauch 260lg GB302	0,022
110	1021238	Gleichrichter Gasventil Dungs GB302	0,09
120	1021230	Luftverteilplatte GB302-80	0,26
120	1021231	Luftverteilplatte GB302-120	0,402
130	1021194	Dichtung Brennerhaube GB302-80	0,225
130	1021195	Dichtung Brennerh innen GB302-120	0,05
140	1021196	Dichtung Brennerh außen GB302-120	0,05
150	1021197	Dichtung Gebläse Brennerh GB302-80	0,027
155	1021198	Dichtung Gebläse Brennerh GB302-120	0,04
160	1021228	Brennerhaube GB302-80	1,7
160	1021229	Brennerhaube GB302-120	2,8
170	5584354	Anschluss-Set RLU-GB302 Raumluft- unabhängige Betriebsweise	1,1
		bestehend aus:	
180	1021226	Luftrohr D100 GB302	0,727
190	1021199	Dichtung Luftrohr D100 GB302	0,034
200	1021200	Dichtung Wartungsdeckel GB302	0,13
210	1021227	Tülle 25x29x1,5 GB302	0,012
220	1021308	Luftansauggehäuse GB302	2,7
230	1021239	Revisionsdeckel GB302	0,273
240	1021233	Gasdruckwächter G1/4" GB302	0,224
250	1021224	Gasrohr D22x163 GB302-80	0,692
250	1021225	Gasrohr D22x163 GB302-120	0,664
260	1021240	Dichtung Gebläse GB302-80	0,028
265	1021241	Dichtung Gebläse GB302-120	0,01
270	1021309	Dichtung Brennergehäuse GB302	0,014



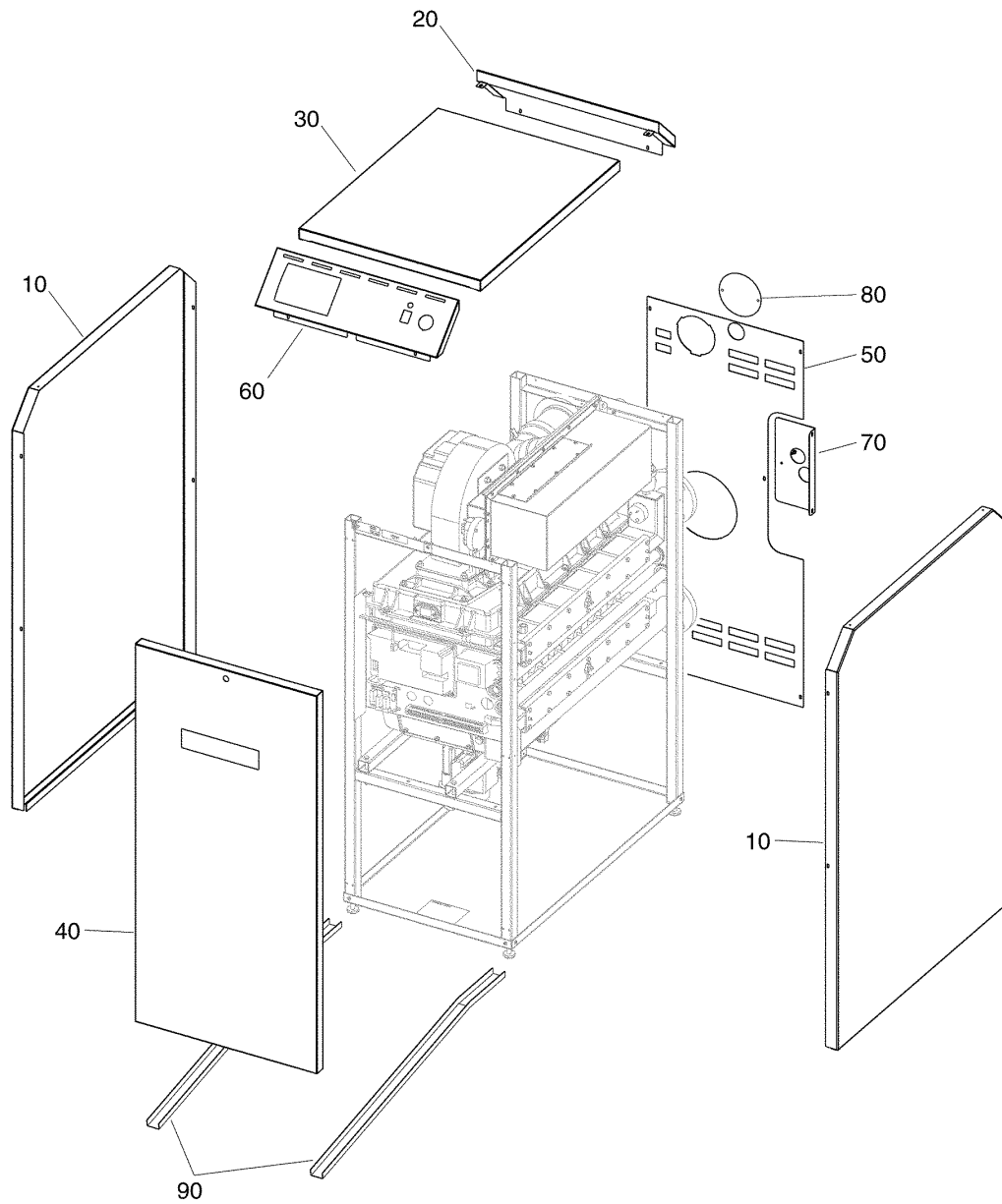
1021157-01-Vormischbrenner GB302

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
280	1021201	Dichtung D54x7 Gasrohr GB302	0,012
290	1021243	Brennerplatte GB302-80	0,674
290	1021244	Brennerplatte GB302-120	0,87
300	1021246	Druckmessnippel 1/8" D8,5x23 GB302-120	0,014
300	1021245	Druckmessnippel M5 D8x24 GB302-80	0,01
310	1021635	Dichtung 28,5x22,5x2,0	0,01



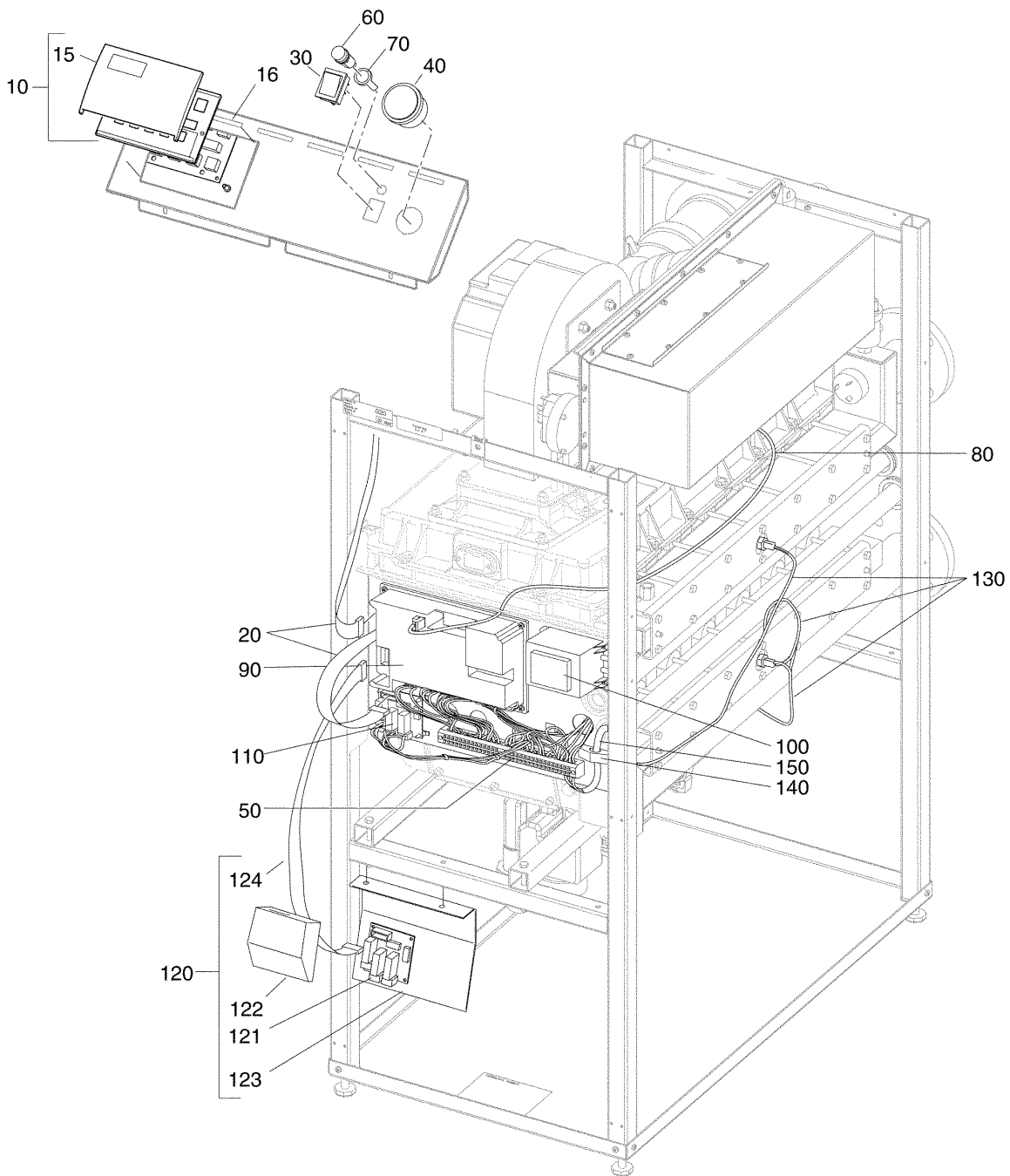
1021158-00-Rahmen

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	1021247	Rahmen vorn/hinten GB302	5,2
20	1021248	Vierkantrohr 818x30x30 GB302	1,3
30	1021249	Bodenblech GB302	6,82
		Lieferbare Einzelteile:	
40	1021250	Fußschrauben f Bodenblech GB302	0,121
45	1021641	Einsteckbuchse GB302	0,195
50	1021251	Montageblech Elektro GB302	1,5
60	1021252	Kabelschutz D25x775 GB302	0,162
70	1021227	Tülle 25x29x1,5 GB302	0,012
80	1021274	Rohrdurchführung D29,5 GB302 4St	0,012



1021159-00-Verkleidung

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	1021276	Seitenwand GB302	10
20	1021277	Blende hinten GB302	0,83
30	1021278	Haube GB302	3,2
40	1021279	Vorderwand GB302	5,2
50	1021280	Rückwand GB302-80	3,1
50	1021281	Rückwand GB302-120	3
60	1021282	Blende vorn GB302	0,9
70	1021283	Abdeckplatte Rückwand GB302	2,7
	1021284	Flügelmutter M6 GB302 ohne Abbildung	0,034
80	1021285	Deckel Rückwand RLU GB302	4,4
	1021286	Sicherungsring GB302 ohne Abbildung	0,023
90	1021287	Transportschiene Satz GB302	2,4



1021160-00-Elektrik

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	1021288	Displayhalterung GB302	0,222
		Lieferbares Einzelteil:	
15	1021621	Abdeckung Bedienungstableau	0,3
16	1021272	LCD Display MCBA 1407D GB302	0,26
20	1021254	Flachbandkabel 830lg GB302	0,031
30	1021207	Schalter Ein/Aus 30x22x25 GB302	0,02
40	1021255	Manometer D44x33 0-6bar GB302	0,083
50	1021256	Kabelbaum GB302 inkl. Klemmleiste und Tüllen	0,655
60	1021340	Sicherungseinsatz 5x20 T6,3 GB302	0,014
70	1021257	Sicherungshalter D15x46 kpl GB302	0,04
80	1021258	Zündkabel 650lg GB302	0,054
90	1021259	Regelung MCBA 1407D GB302-120 "NL"	0,8
90	1021260	Regelung MCBA 1407D GB302-80 "NL"	0,8
90	1021261	Regelung MCBA 1407D GB302-120 "DE"	0,96
90	1021262	Regelung MCBA 1407D GB302-80 "DE"	0,95
100	1021263	Transformator 230/24V GB302	1,8
110	5016020	Funktionsmodul AM4 0-10V Eingang	0,2
		bestehend aus:	
	1021265	Relaisplatine AM4 GB302	0,26
	1021267	Leiterplatte Abstandhalter GB302	0,006
120	5016018	Funktionsmodul AM3-2 f externes Gasventi	1,1
		bestehend aus:	
121	1021266	Relaisplatine AM3-2 GB302	0,2
122	1021271	Gehäuse Platine AM GB302	0,16
123	1021269	Montageplatte Platine GB302 everp	0,789
124	1021270	Flachbandleitung MCBA 500lg GB302	0,022
130	1021205	Fühler Temp NTC 1/4"x118 12K3 GB302 Verwendet als Vor-, Rücklauf- und Abgastemperaturfühler	0,028
140	1021275	Zugentlastung GB302	0,011
150	1021253	Anschlusskabel 230V 3000lg GB302	0,13





# **Buderus**

---

H E I Z T E C H N I K

Heizungsfachbetrieb:



## **Deutschland**

Buderus Heiztechnik GmbH, D-35573 Wetzlar

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

E-Mail: [info@heiztechnik.buderus.de](mailto:info@heiztechnik.buderus.de)

## **Österreich**

Buderus Austria Heiztechnik GmbH

Karl-Schönherr-Str. 2, A-4600 Wels

<http://www.buderus.at>

E-Mail: [office@buderus.at](mailto:office@buderus.at)

## **Schweiz**

Buderus Heiztechnik AG

Netzibodenstr. 36, CH-4133 Pratteln

<http://www.buderus.ch>

E-Mail: [info@buderus.ch](mailto:info@buderus.ch)