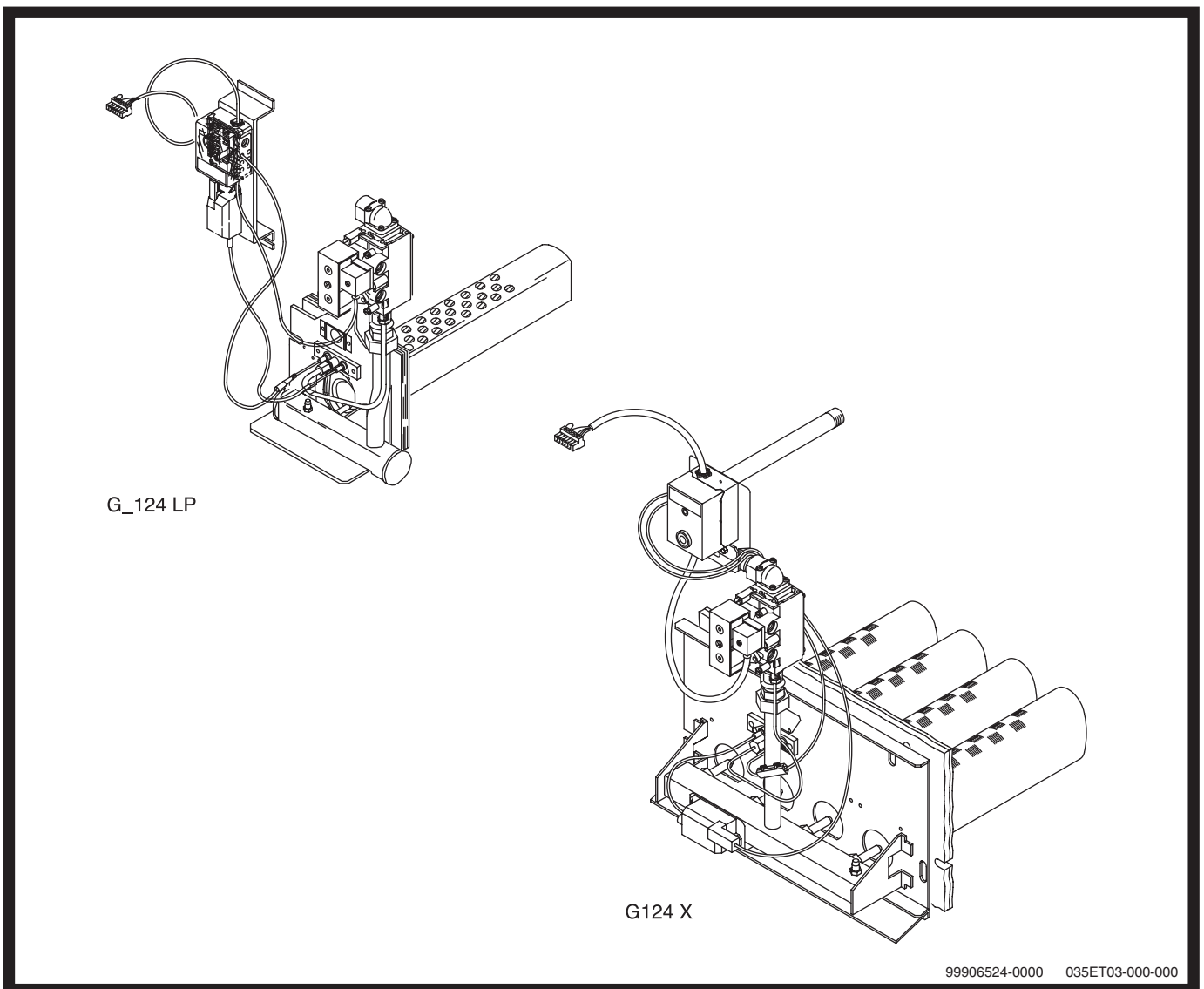


Ersatzteilkatalog

Brenner ohne Gebläse

Atmosphärischer Gasbrenner

G 124LP und G 124X (DE/NL)



Ausgabe 05.03.2001

Inhaltsverzeichnis

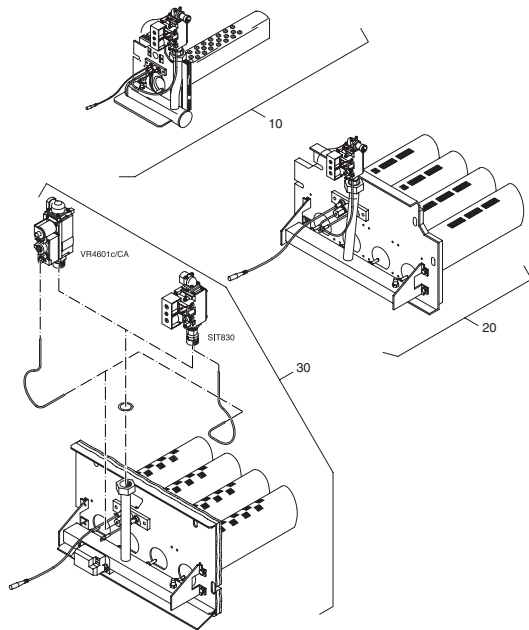
Baugruppenübersicht	4.....
Gasbrennervarianten und Typenschilder	8.....
Einzelteile der Gasartumstellteile G124LP	10....
Brennroste	12.....
Brennereinzelteile G 124LP	14.....
Brennereinzelteile G 124X	16.....
Zündbrenner/Zündgasleitung	20.....
Einzelteile der Gasartumstellteile G 124 X	22....
Armaturengruppe SIT 830 T/Brennersteuerung (G 124LP 2-5 Glieder)	26.....
Brennersteuerungen	28.....
Armaturengruppe SIT 830 T.....	32.....
Armaturengruppe VR 4601C/CA	34.....
Armaturengruppe VK4100C/Brennersteuerung	36....
Armaturengruppe BM762-012	38.....

Zeichenerklärung:

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

Baugruppenübersicht

Gasbrennervarianten und Typenschilder



Typenschild G 124LP

Buderus		Heiztechnik GmbH Wetzlar
BAUART	124 - 8 N	
BAUJAHR	1992	
TYP-SERIEN-NR.		
BAE 124/PN - F 11320000		

Typenschild G 124X

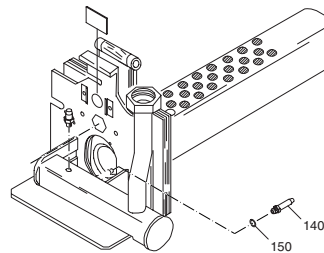
Leistung 9 kW

Herstellnr. 05272416 - 00 - 000457

Das Typenschild ist am Brennrost des Gasbrenners befestigt.

Das Typenschild ist am Brennrost des Gasbrenners befestigt.

Einzelteile der Gasartumstellteile G124LP



Kesselgröße/ Gliederzahl	Anzahl der		Gasart/Bohrung in mm		
	Düsen	Dichtungen	EE-H	EE-L	EG-LL
8/2	1	1	2,30	2,80	
12/3	2	2	2,15	2,50	2,55
15/3	2	2	2,30	2,80	2,70
20/4	3	3	2,15	2,50	2,60
23/4	3	3	2,30	2,80	2,70
26/5	4	4	2,15	2,50	2,55
29/5	4	4	2,30	2,80	2,70

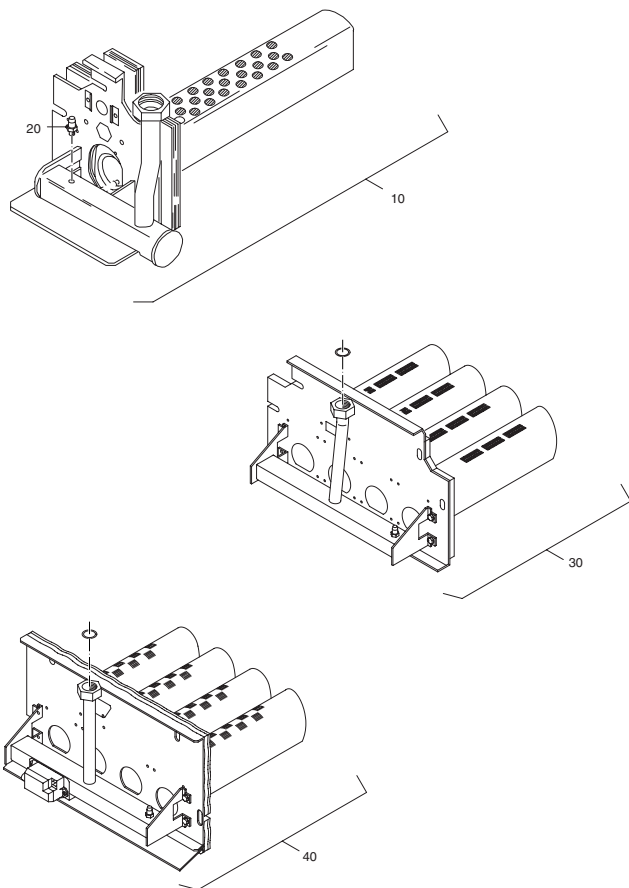
Seite 8

99907777-0007 035ET03-001-000

Seite 10

99907777-0007 035ET03-017-000

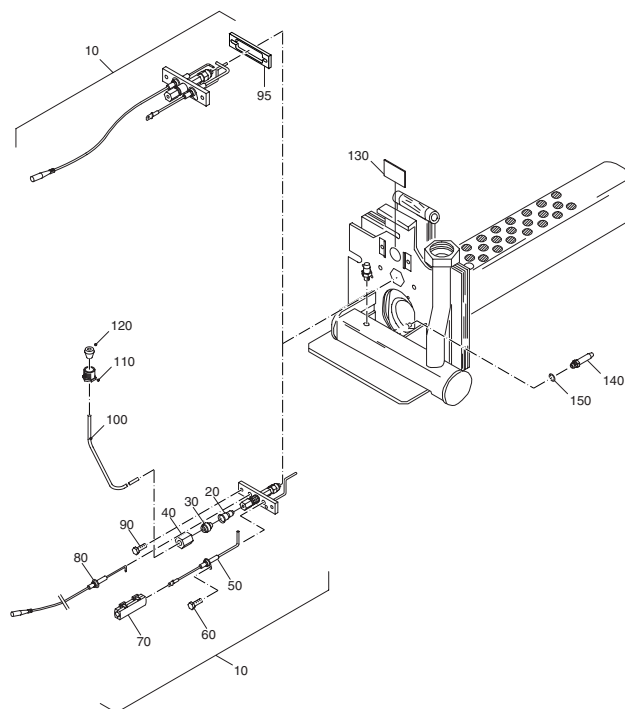
Brennröste



Seite 12

99907777-0007 035ET03-002-000

Brennereinzerteile G 124LP

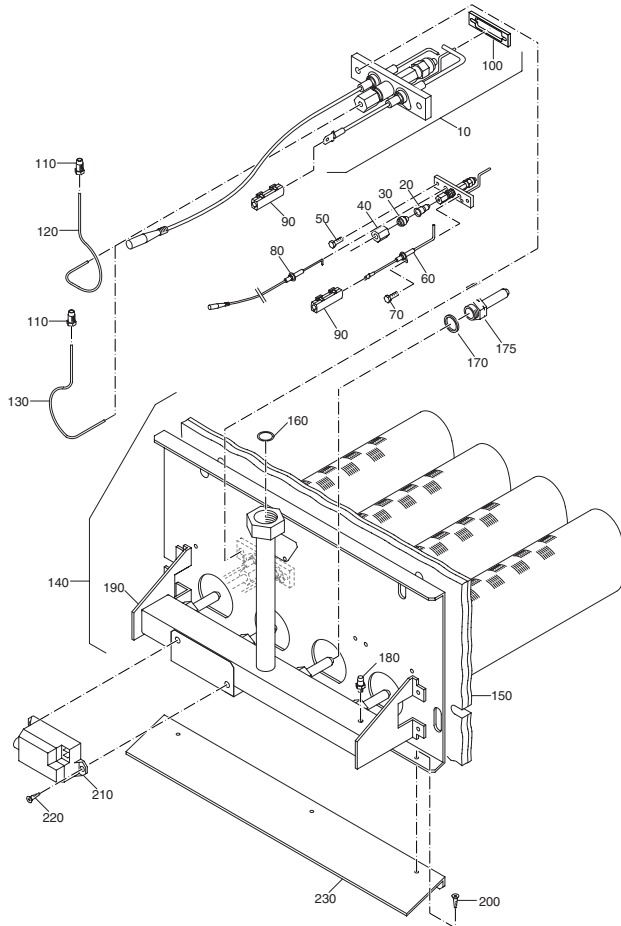


Seite 14

99907777-0007 035ET03-003-000

Baugruppenübersicht

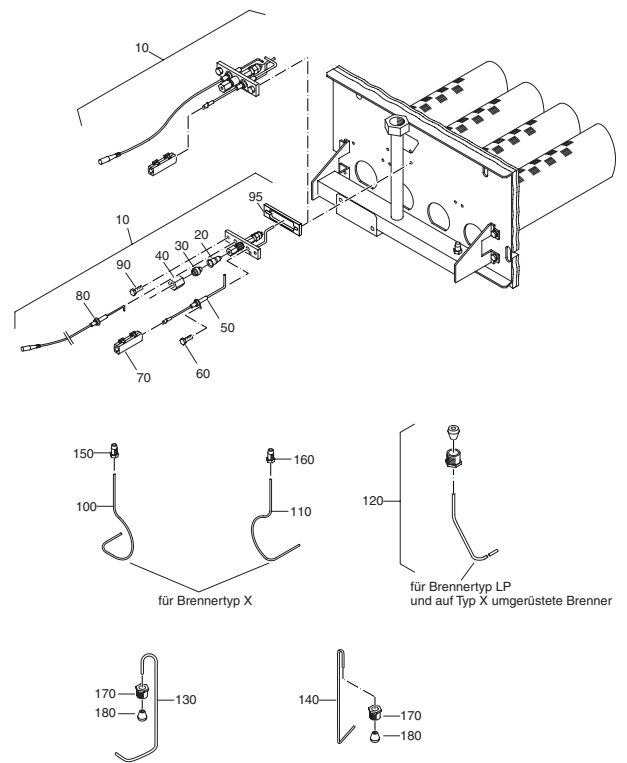
Brennereinzelteile G 124X



Seite 16

99906524-0000 035ET03-004-001

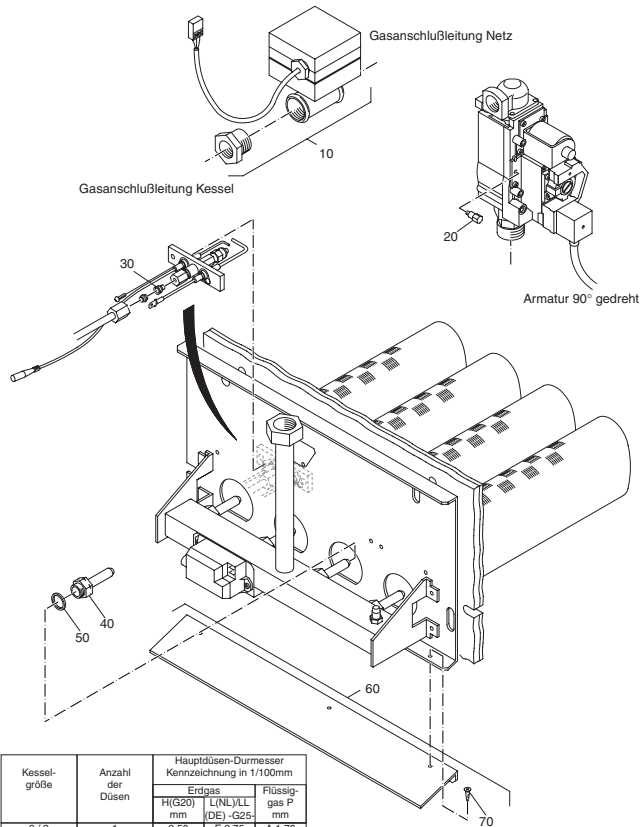
Zündbrenner/Zündgasleitung



Seite 20

99906524-0000 035ET03-007-001

Einzelteile der Gasartumstellteile G 124 X

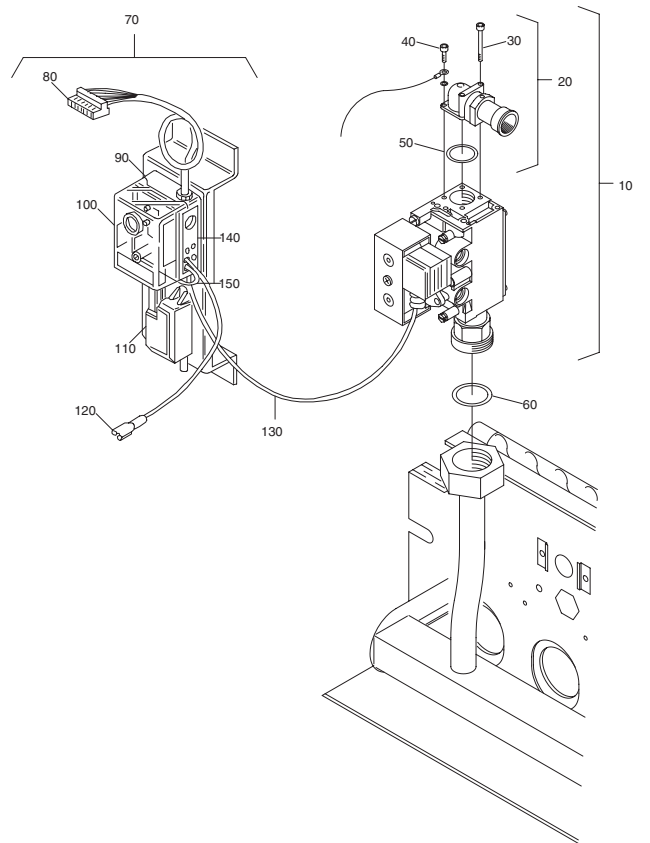


Seite 22

99907771-0007 035ET03-008-000

Kesselgröße	Anzahl der Düsen	Hauptdüsen-Durchmesser Kennzeichnung in 1/100mm		
		Erdgas		Flüssig- gas P mm
		H(G20) mm	L(NL)/LL (DE)-G25	
9 / 2	1	2,50	E 2,75	A 1,70
13 / 3	2	2,30	12,50	11,55
16 / 3	2	2,35	12,55	E 1,60
20 / 4	3	2,30	12,50	11,55
24 / 4	3	2,35	12,55	D 1,60
28 / 5	4	2,30	12,50	A 1,60
32 / 5	4	2,35	E 2,55	A 1,60

Armaturengruppe SIT 830 T/Brennersteuerung (G 124LP 2-5 Glieder)

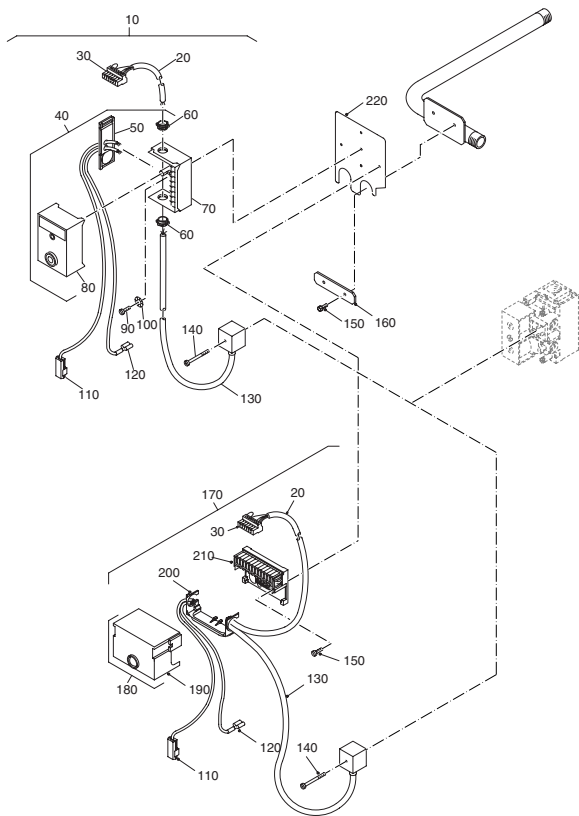


Seite 26

99907771-0007 035ET03-010-000

Baugruppenübersicht

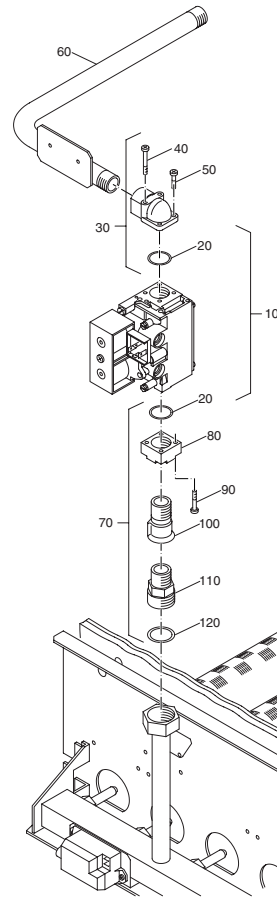
Brennersteuerungen



Seite 28

99907777-0007 035ET03-011-000

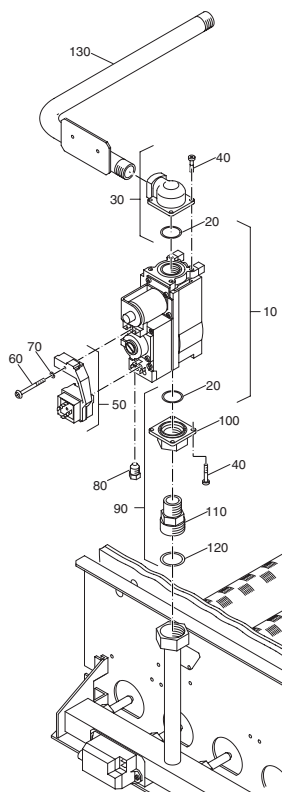
Armaturengruppe SIT 830 T



Seite 32

99907777-0007 035ET03-013-000

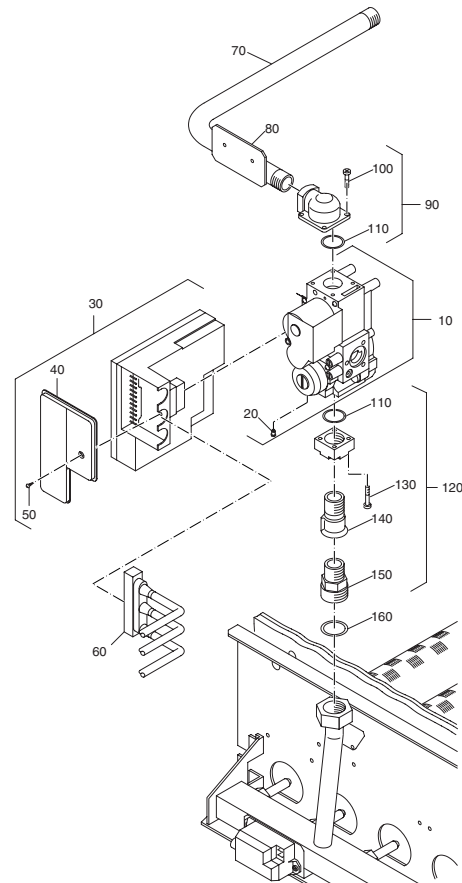
Armaturengruppe VR 4601C/CA



Seite 34

99907777-0007 035ET03-014-000

Armaturengruppe VK4100C/Brennersteuerung

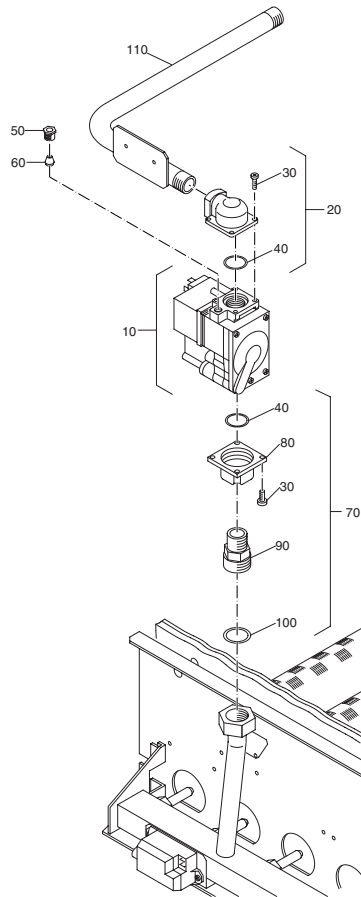


Seite 36

99907777-0007 035ET03-015-000

Baugruppenübersicht

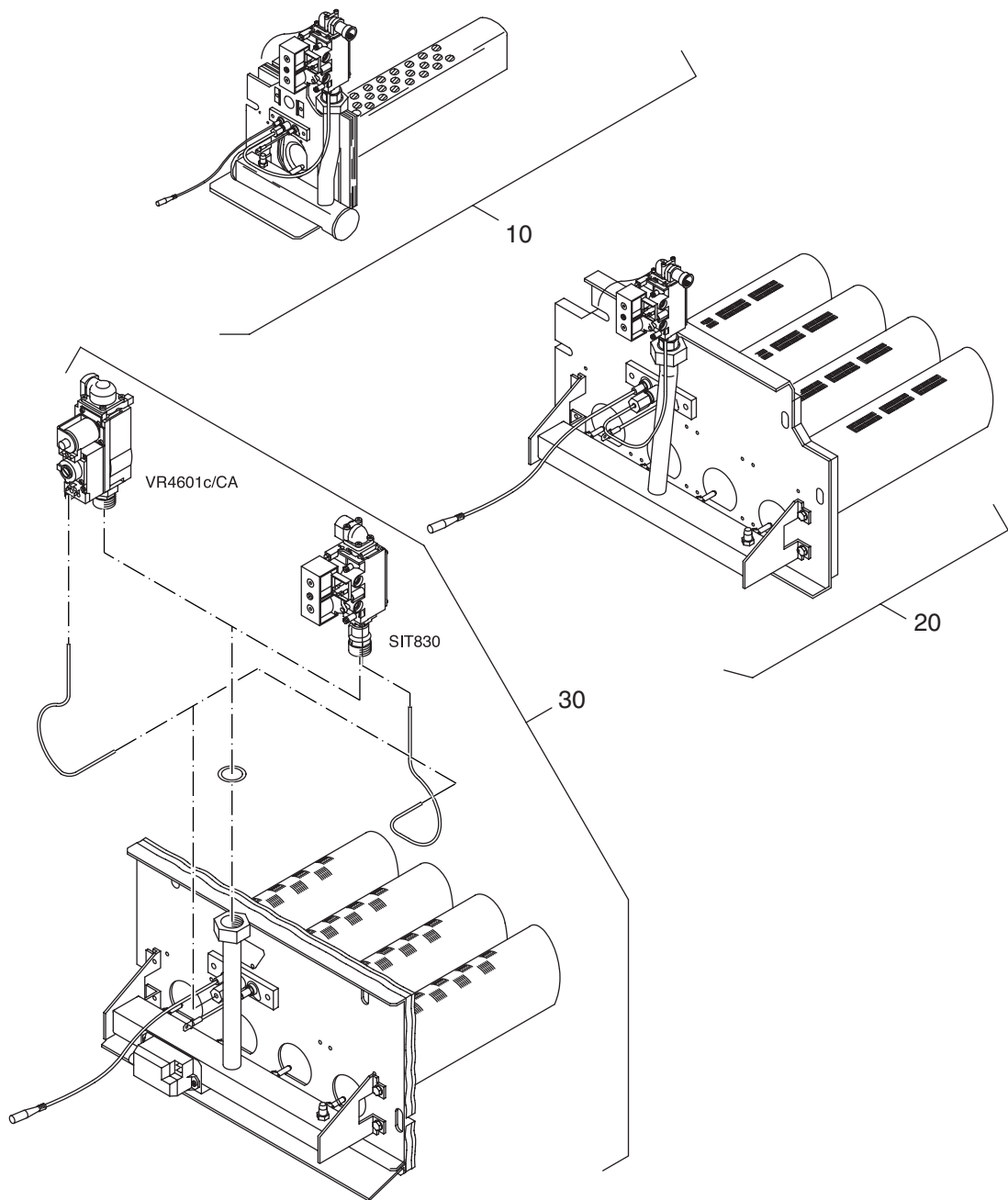
Armaturengruppe BM762-012



Seite 38

99907777-0007 035ET03-016-000

Gasbrennervarianten und Typenschilder



Typenschild G 124LP

Buderus		Heiztechnik GmbH Wetzlar
BAUART	124 - 8 N	
BAUJAHR	1992	
TYP-SERIEN-NR.	BAE 124/PN - F 11320000	

Das Typenschild ist am Brennrost des Gasbrenners befestigt.

Typenschild G 124X

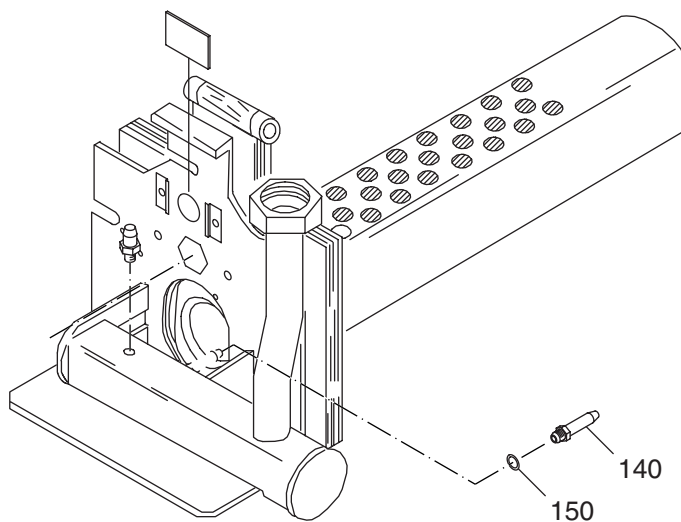
Leistung	9 kW
Herstellnr.	05272416 - 00 - 000457

Das Typenschild ist am Brennrost des Gasbrenners befestigt.

9990????-000? 035ET03-001-000

Gasbrennervarianten und Typenschilder

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	5272 141	Gasbrenner G_124 LP 8/2 EG-H SIT 830 Tandem	10,2
10	5272 151	Gasbrenner G_124 LP 8/2 EG-L SIT 830 Tandem	8,6
HINWEIS			
Gasbrenner G_124 LP 3-5 Glieder sind nicht mehr lieferbar. Bei Ersatzbedarf Gasbrenner 124 LP Umrüstset bestellen. Die Umrüstsets beinhalten Gasartumstellteile für H- und L-Gas.			
20	5272 920	Gasbrenner 124 LP kompl. Umrüstset 12/3	*
20	5272 922	Gasbrenner 124 LP kompl. Umrüstset 15/3	*
20	5272 924	Gasbrenner 124 LP kompl. Umrüstset 20/4	*
20	5272 926	Gasbrenner 124 LP kompl. Umrüstset 23/4	*
20	5272 928	Gasbrenner 124 LP kompl. Umrüstset 26/5	*
20	5272 930	Gasbrenner 124 LP kompl. Umrüstset 29-5	*
Kompletter Gasbrenner G124 X für Erdgas H			
(Komplette Ersatzbrenner werden ausschließlich in der Ausführung für Erdgas H geliefert. Ist eine andere Gasart gewünscht, sind die zugehörigen Gasartumstellteile mitzubestellen.)			
30	5272 462	Gasbrenner G124 X 9/2 EE-H mit SIT -830-T-Armatur	9,0
30	5272 464	Gasbrenner G124 X 13/3 EE-H mit SIT -830-T-Armatur	10,0
30	5272 466	Gasbrenner G124 X 16/3 EE-H mit SIT -830-T-Armatur	10,1
30	5272 468	Gasbrenner G124 X 20/4 EE-H mit SIT -830-T-Armatur	12,5
30	5272 470	Gasbrenner G124 X 24/4 EE-H mit VR4601CA-Armatur	*
30	5272 472	Gasbrenner G124 X 28/5 EE-H mit VR4601CA-Armatur	33,5
30	5272 474	Gasbrenner G124 X 32/5 EE-H mit VR4601CA-Armatur	15,0
Kompl. Gasbrenner AE124 EG-L (G25) „NL“			
30	5272 760	Gasbrenner AE124-20/4 G25 SIT830T „NL“	
30	5272 762	Gasbrenner AE124-24/4 G25 VR4601CA „NL“	
30	5272 764	Gasbrenner AE124-28/5 G25 VR4601CA „NL“	
30	5272 766	Gasbrenner AE124-32/5 G25 VR4601CA „NL“	

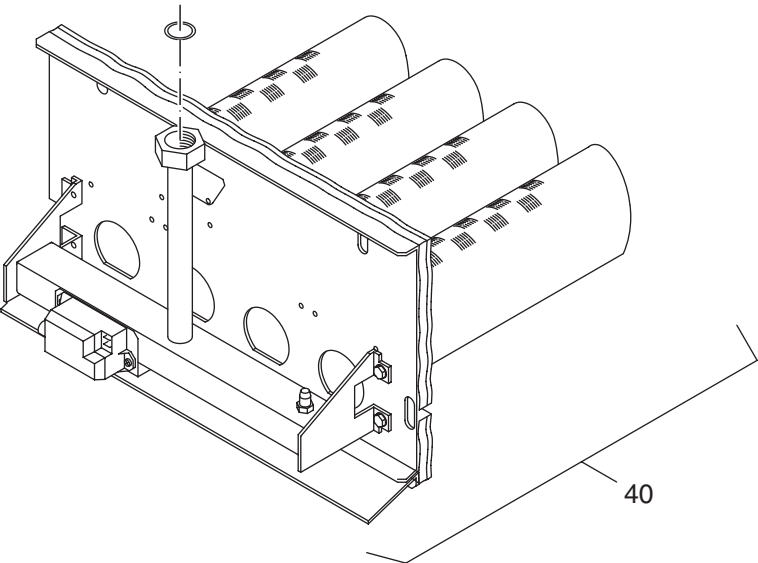
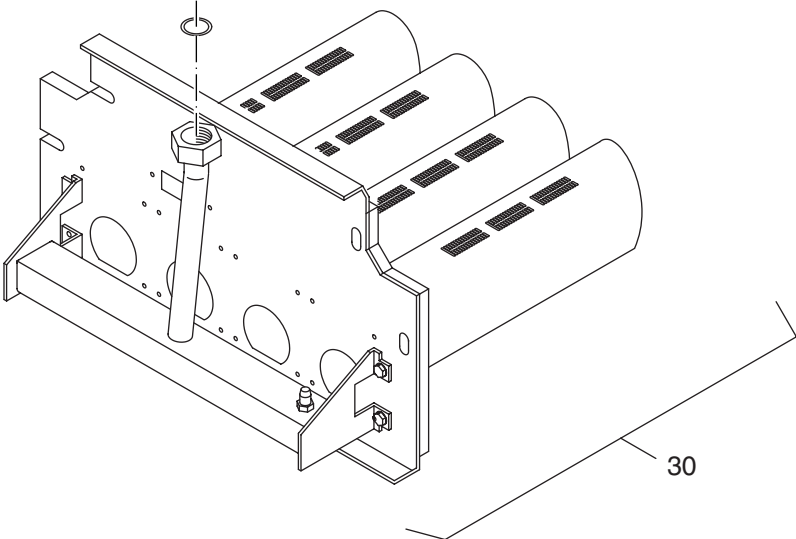
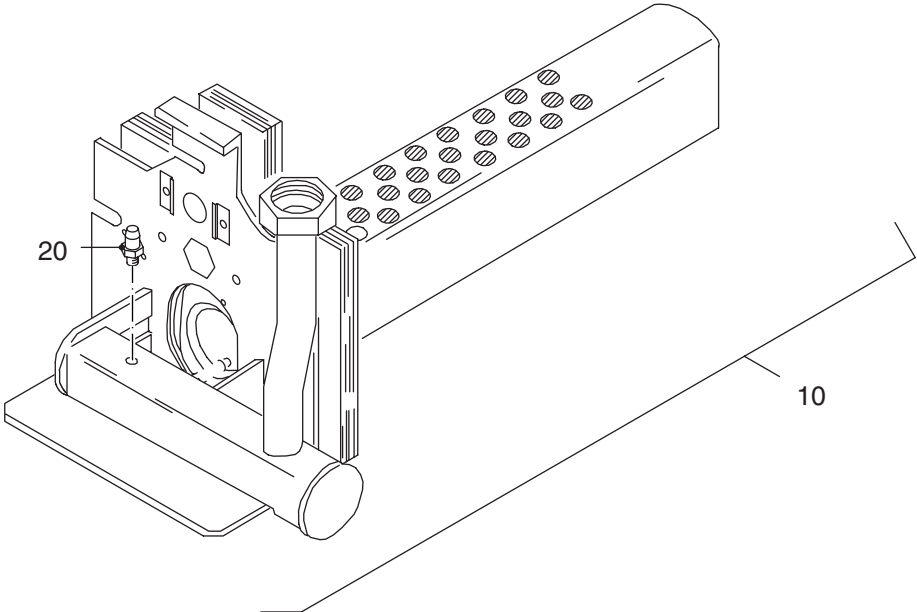


Hauptgasdüsen					
Kesselgröße/ Gliederzahl	Anzahl der		Gasart/Bohrung in mm		
	Düsen	Dichtungen	EE-H	EE-L	EG-LL
8/2	1	1	2,30	2,80	
12/3	2	2	2,15	2,50	2,55
15/3	2	2	2,30	2,80	2,70
20/4	3	3	2,15	2,50	2,60
23/4	3	3	2,30	2,80	2,70
26/5	4	4	2,15	2,50	2,55
29/5	4	4	2,30	2,80	2,70

Einzelteile der Gasartumstellteile G124LP

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
<p>Gasartumstellteile G124LP (Für eine eventuelle Rückumstellung sollten die entfernten Teile an der Anlage verbleiben.) Für eine komplette Umstellung auf Erdgas L oder Erdgas LL benötigen Sie folgende Teile</p> <p>Lieferbare Einzelteile:</p>			
140	5484 356	Hauptgasdüse A 2,15mm Bohrung SW16 48mm lang	
140	5484 364	Hauptgasdüse A 2,30mm Bohrung SW16 48mm lang	
140	5484 380	Hauptgasdüse A 2,50mm Bohrung SW16 48mm lang	
140	5484 128	Hauptgasdüse 2,55mm Bohrung SW16 16mm lang	
140	5484 132	Hauptgasdüse 2,60mm Bohrung SW16 16mm lang	
140	5484 136	Hauptgasdüse 2,70mm Bohrung SW16 16mm lang	
140	5484 404	Hauptgasdüse A 2,80mm Bohrung SW 16 48mm lang Verwendung der Hauptgasdüsen siehe Tabelle	
150	5883 094	Dichtring 13x18x1,5mm	
	5977 322	Hinweisschild/NG-H Umgestellt	
	5977 324	Hinweisschild/NG-L Umgestellt ohne Abbildung	

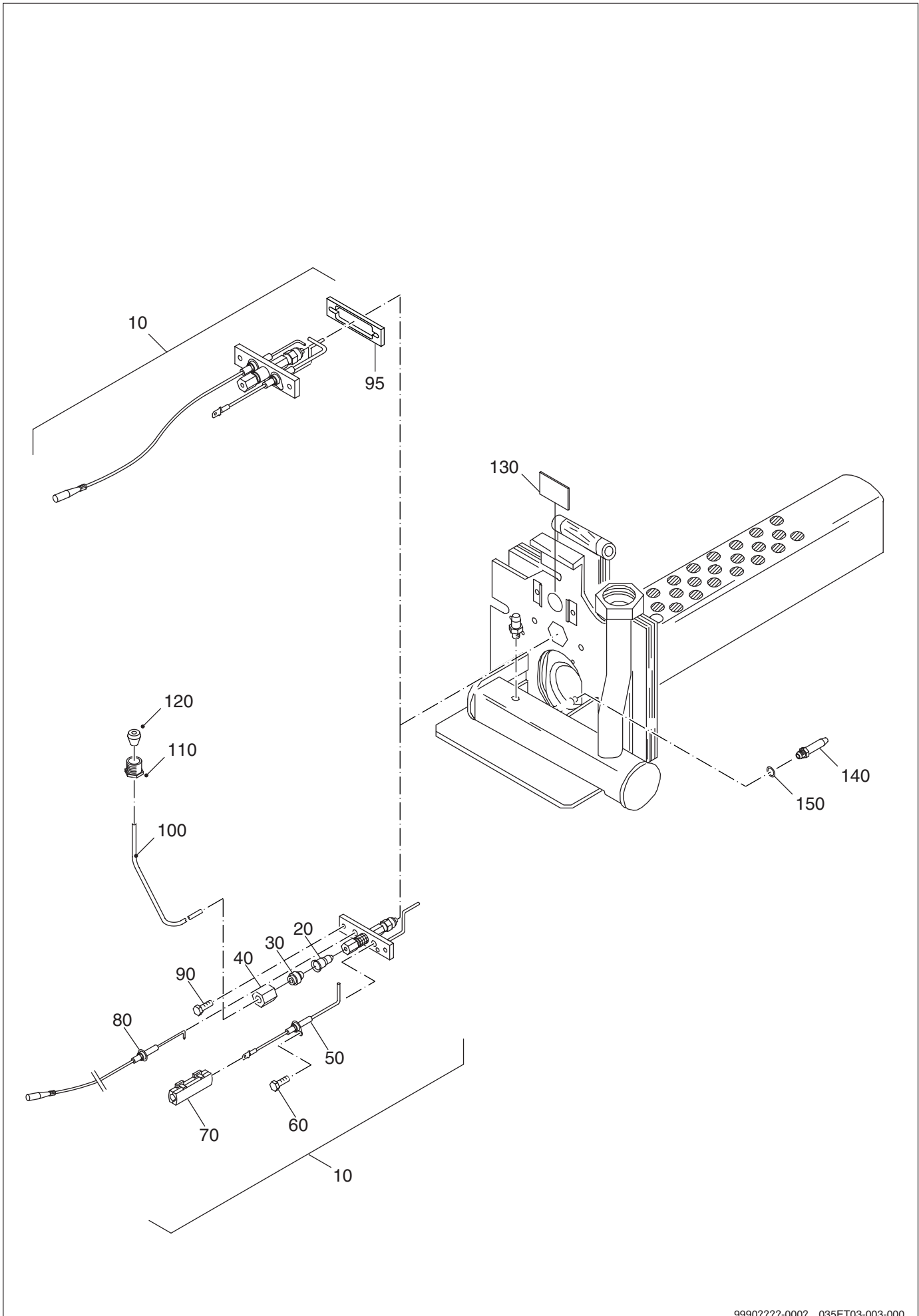
Brennroste



9990????-000? 035ET03-002-000

Brennroste

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	5103 041	Brennrost G124 LP 2 Glieder	5,3
		HINWEIS Gasbrenner G_124 LP 3-5 Glieder sind nicht mehr lieferbar. Bei Ersatzbedarf Gasbrenner 124 LP Umrüstset bestellen. Die Umrüstsets beinhalten Gasartumstellteile für H- und L-Gas. Lieferbares Einzelteil:	
20	5481 194	Druckmeßdüse G1/8 (Gewinde DIN 288-1)	*
30	5593 340	Brennrost AE124LP Umrüstset 12-3	9,0
30	5593 342	Brennrost AE124LP Umrüstset 15-3	8,3
30	5593 344	Brennrost AE124LP Umrüstset 20-4	7,4
30	5593 346	Brennrost AE124LP Umrüstset 23-4	7,2
30	5593 348	Brennrost AE124LP Umrüstset 26-5	11,9
30	5593 350	Brennrost AE124LP Umrüstset 29-5	8,7
		Brennrost kompl. für G124 X mit Dichtsatz für Düsen (siehe Abschnitt Einzelteile der Brennervarianten G124 X)	
40	5103 380	Brennrost für G124 X 9/2	6,0
40	5103 382	Brennrost AE124X 13/3	8,0
40	5103 383	Brennrost AE124X 16/3	7,5
40	5103 384	Brennrost AE124X 20/4	9,0
40	5103 385	Brennrost AE124X 24/4	9,0
40	5103 386	Brennrost AE124X 28/5	10,0
40	5103 388	Brennrost AE124X 32/5	9,5

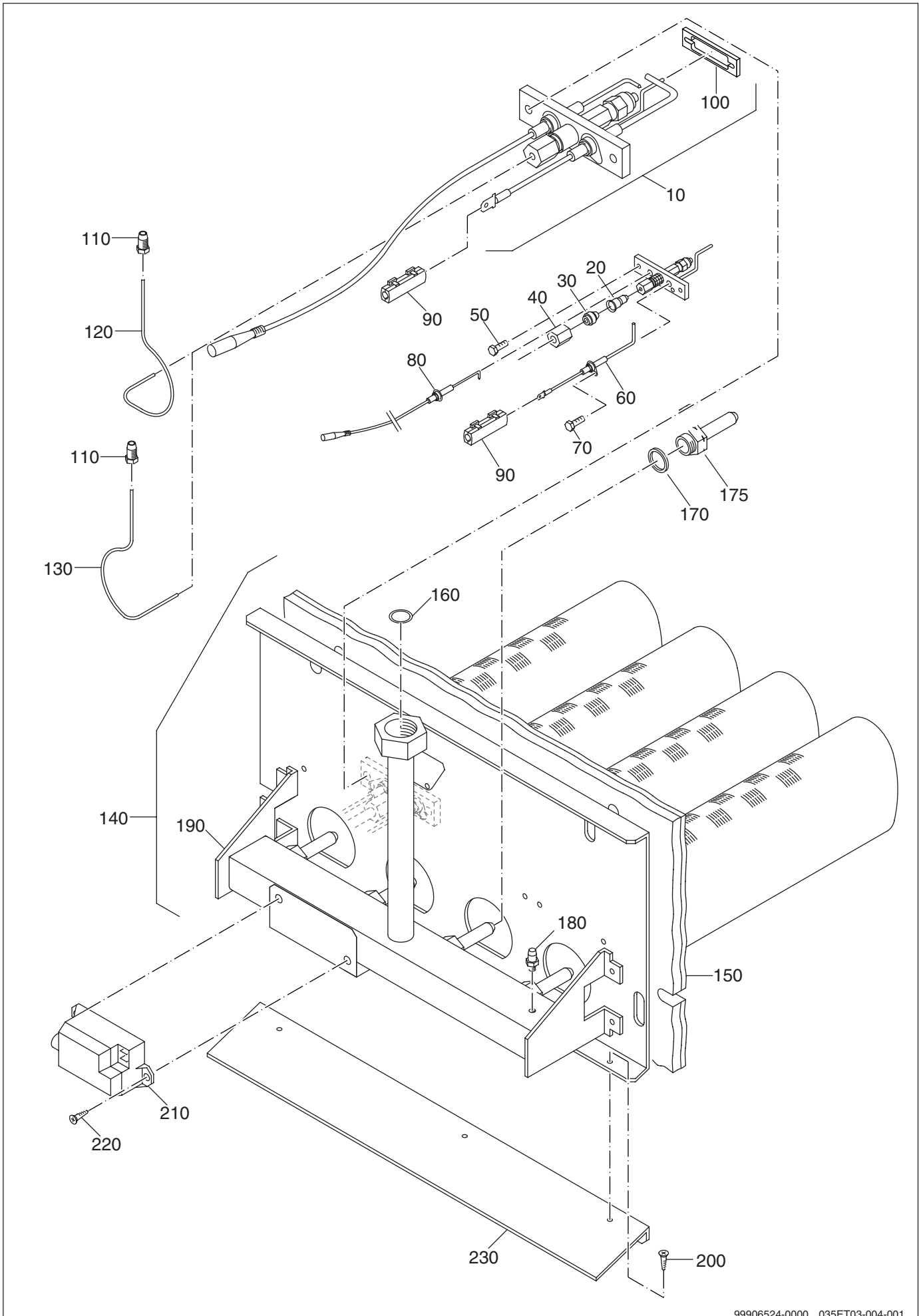


9990????-000? 035ET03-003-000

Brennereinzelteile G 124LP

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	63003260	Zündbrenner Service-Set	0,2
		Lieferbare Einzelteile:	
20	5802 415	Zündbrennerdüse Nr.5 Erdgas	*
30	5176 528	Schneidring D4mm	*
30	5802 602	Doppelkegelring 47078 6mm	0,1
40	5176 494	Überwurfmutter D4mm	
40	580 604	Überwurfmutter M1 1x1,5-6mm	
50	5176 331	Überwachungselektrode für Zündbrenner	*
60	5176 514	Schraube DIN7500A M3x6 ST	*
70	5176 558	Isolierkapsel	*
80	5176 330	Zünderlektrode für Zündbrenner	*
90	5947 716	Schraube DIN7500C M5x12 ST selbstfurchend	*
90	5947 714	Schraube M4x12 A3K selbstfurchend	
90	5176 516	Schraube DIN7500C M4x10 ST Z A2B	
95	5180 825	Distanzstück 3mm asbestfrei	
100	5176 510	Zündgasleitung G124 LP2 Glieder	*
100	5176 512	Zündgasleitung G124 LP3-5 Glieder	0,1
110	x	Überwurfmutter (Schlüsselweite 12) 6	
120	5483 081	Klemmring D6	*
130	5447 620	Glasscheibe T empax 30x30x3,5mm	*

Brennereinzelteile G 124X

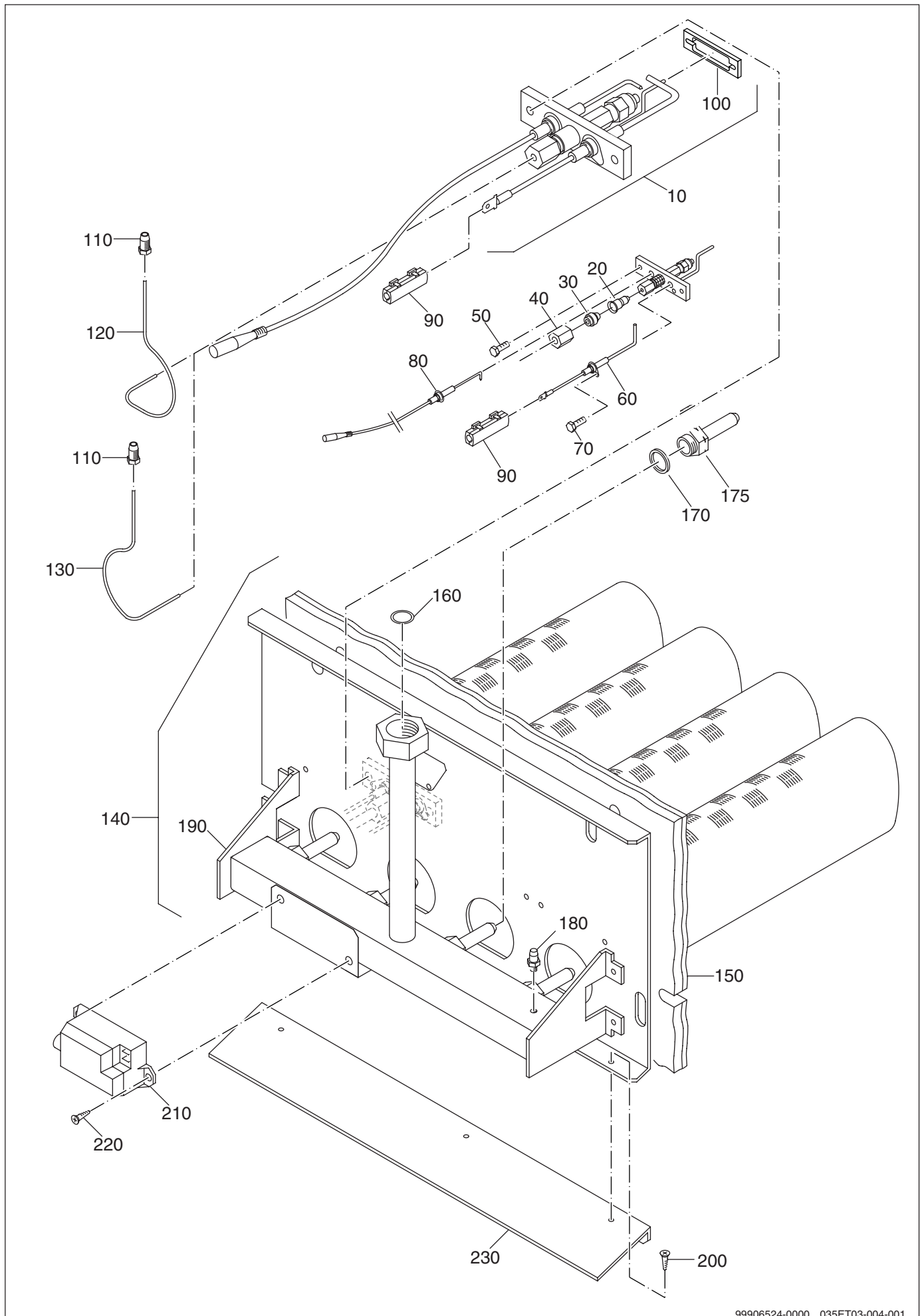


99906524-0000 035ET03-004-001

Brennere Einzelteile G 124X

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	63003260	Zündbrenner Service-Set Lieferbare Einzelteile:	0,2
20	5802 415	Zündbrennerdüse Nr.5 Erdgas	
30	5176 528	Schneidring D4mm	
30	5802 602	Doppelkegelring 47078 6mm	0,1
40	5176 494	Überwurfmutter D4mm	
40	5802 604	Überwurfmutter M 1 1x1,5-6mm	
50	5947 716	Schraube DIN7500C M5x12 ST selbstfurchend	
50	5947 714	Schraube M4x12 A3K selbstfurchend	
50	5176 516	Schraube DIN7500C M4x10 ST Z A2B	
60	5176 331	Überwachungselektrode für Zündbrenner	
70	5176 514	Schraube DIN7500A M3x6 ST	
80	5176 330	Zünderlektrode für Zündbrenner	
90	5176 558	Isolierkapsel	*
100	5180 825	Distanzstück 3mm asbestfrei	
110	5481 221	Zündgasverschraubung M10xD4 für SIT 830 T - Armatur	*
110	5481 223	Zündgasverschraubung M10x1D4 für VR4601 CA - Armatur	*
120	5176 788	Zündgasleitung DA 4	*
130	5176 782	Zündgasleitung DA 4	*
140	(x)	Brennrost kompl. mit Dichtsatz für Düsen (siehe Kapitel Brennroste) Lieferbare Einzelteile:	
150	5181 396	Wärmeschutz Brennerschild Zum Ablängen für alle Brennergrößen, 5m lang	2,5
160	5959 280	Dichtung flach 21x30x2mm DVGW -zugelassen	*
170	5883 094	Dichtring 13x18x1,5mm	*
175		Hauptgasdüse siehe Abschnitt Einzelteile der Gasartumstellteile G 124X	
180	5481 193	Druckmessdüse R 1/8" Ms	*
190	(x)	Verteilerrohr	

Brennereinzelteile G 124X

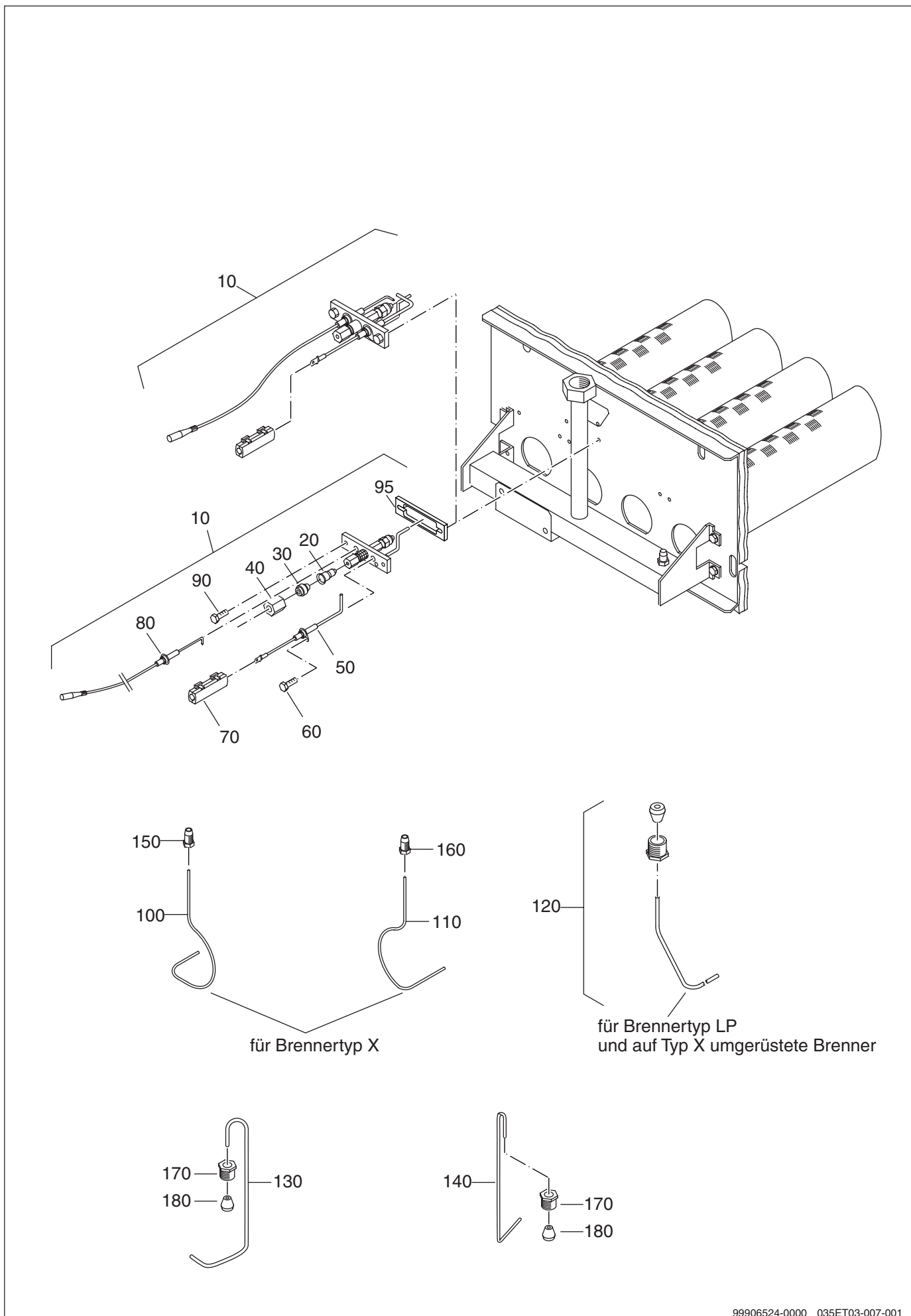


99906524-0000 035ET03-004-001

Brennereinzerteile G 124X

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
200	(x)	Blechschaube DIN7981-FST3,5x9,5-A3K	
210	63006426	Taktzündeinrichtung E 3713 S02 schwarz	0,1
220	x	Blechschaube DIN7981-FST3,5x9,5-A3K	
230		Luftleitbleche siehe Abschnitt Einzelteile der Gasartumstellteile G 124X	

Zündbrenner/Zündgasleitung

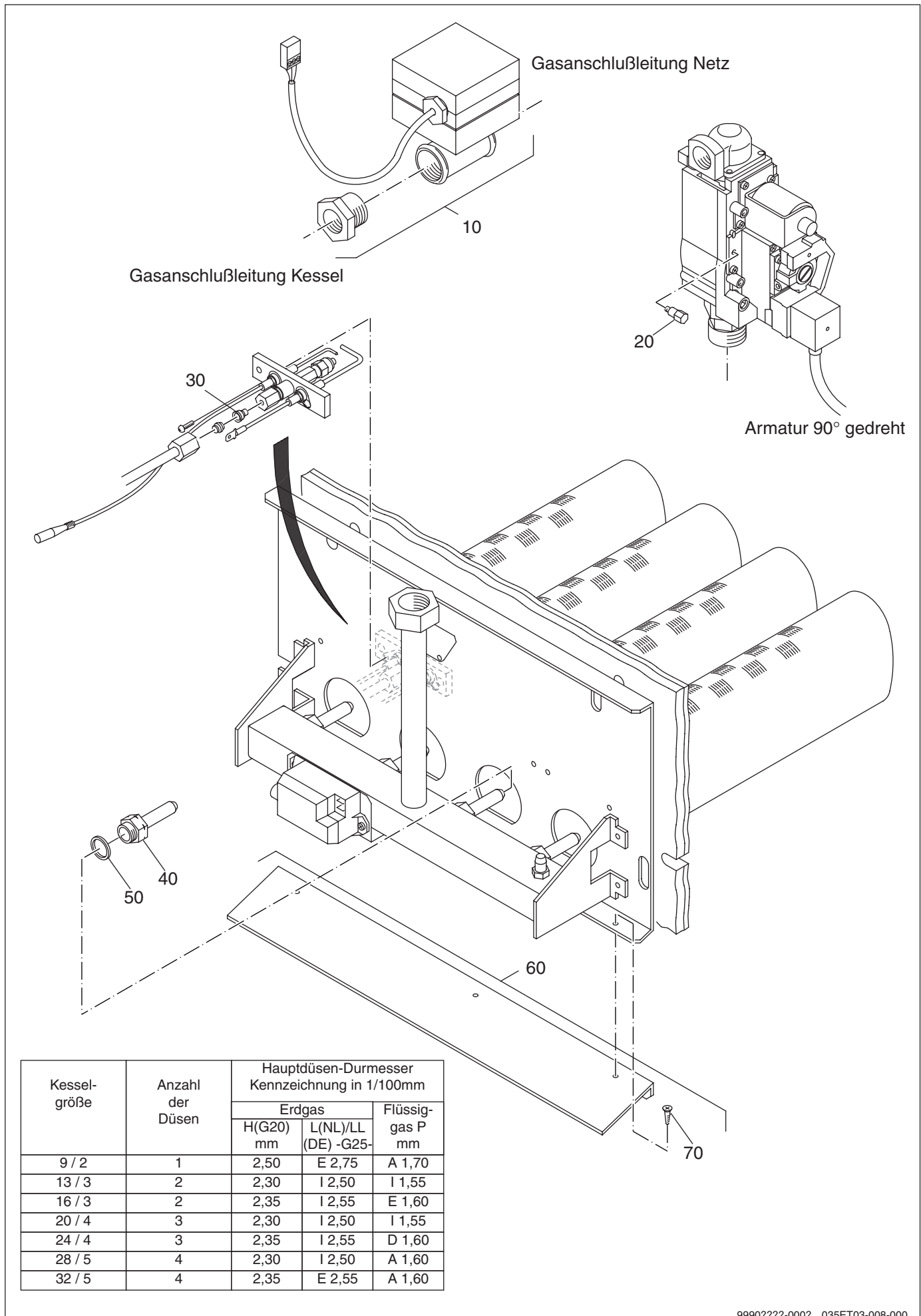


99906524-0000 035ET03-007-001

Zündbrenner/Zündgasleitung

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	63003260	Zündbrenner Service-Set	0,2
		Lieferbare Einzelteile:	
20	5802 415	Zündbrennerdüse Nr.5 Erdgas	*
30	5176 528	Schneidring D4mm	*
30	5802 602	Doppelkegelring 47078 6mm	0,1
40	5176 494	Überwurfmutter D4mm	*
40	5802 604	Überwurfmutter M 1 x1,5-6mm	
50	5176 331	Überwachungselektrode für Zündbrenner	*
60	5176 514	Schraube DIN7500A M3x6 ST	*
70	5176 558	Isolierkapsel	*
80	5176 330	Zünderlektrode für Zündbrenner	*
90	5947 716	Schraube DIN7500C M5x12 ST selbstfurchend	
90	5947 714	Schraube M4x12 A3K selbstfurchend	
90	5176 516	Schraube DIN7500C M4x10 ST Z A2B	
95	5180 825	Distanzstück 3mm asbestfrei	
100	5176 788	Zündgasleitung DA 4	*
110	5176 782	Zündgasleitung DA 4	*
120	5181 472	Zündgasleitung G 124LP Umrüstset kompl.	*
130	5176 784	Zündgasleitung AE 124X BM762 2, 3 und 5 Glieder	
140	5076 790	Zündgasleitung AE 124X BM762 4 Glieder	
150	5481 221	Zündgasverschraubung M10xD4 für SIT 830T-Armatur	*
160	5481 223	Zündgasverschraubung M10x1D4 für VR 4601 CA-Armatur	*
170	517 628	Zündgasverschraubung M10x12/D4 für BM762-012 Armatur	
180	5176 630	Kegelring D4mm	

Einzelteile der Gasartumstellteile G 124 X

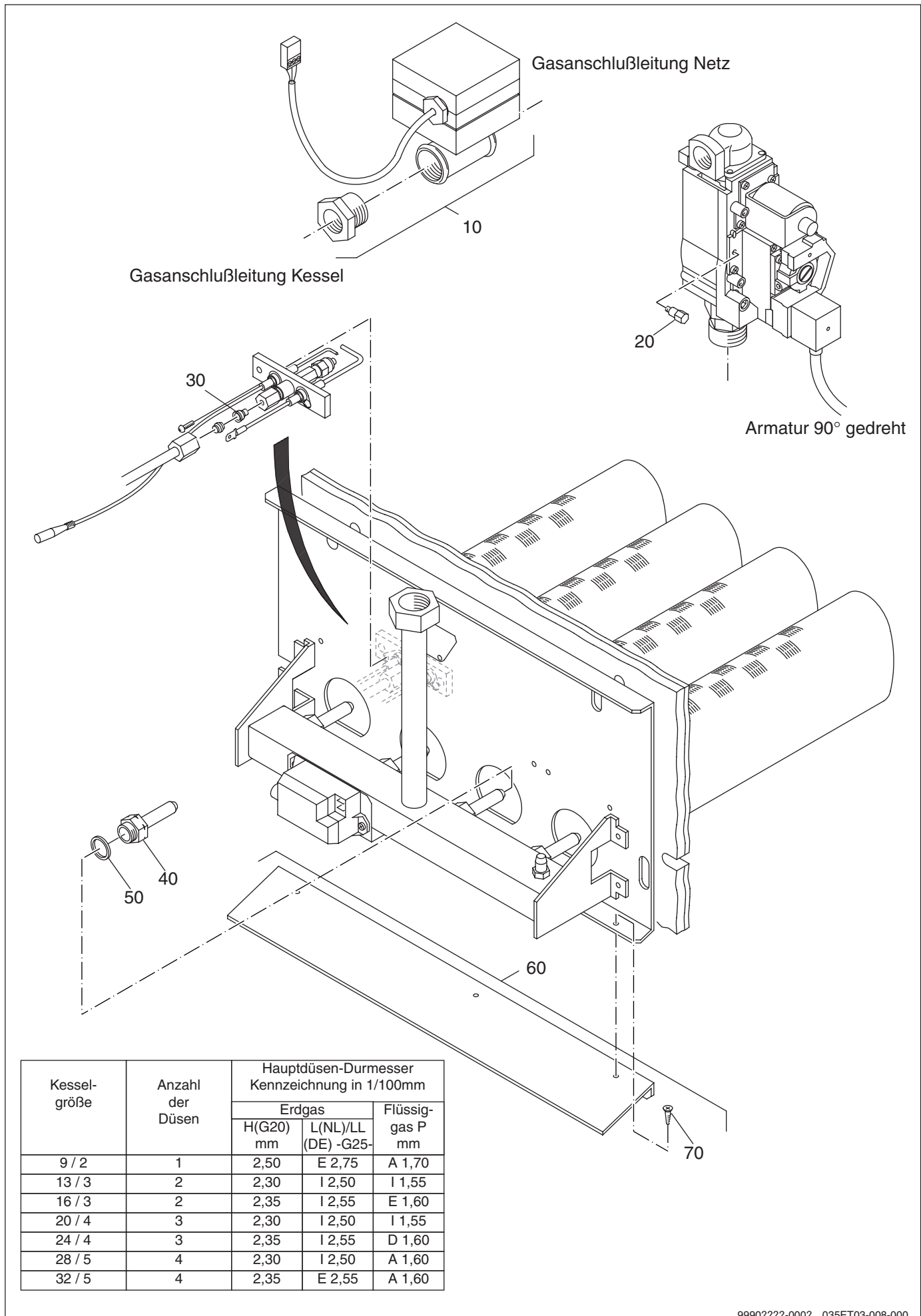


9990????-000? 035ET03-008-000

Einzelteile der Gasartumstellteile G 124 X

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
Lieferbare Einzelteile:			
10	5176 020	Zusatzausstattung Gasdruckwächter	0,9
20	476 722	Adapter 230FG 45-900-428-002 für FG-Betrieb mit VR 4601C/CA-Armatur	*
30	5802 415	Zündbrennerdüse Nr.5 Erdgas (Zündbrennerdüse Nr. 5 ersetzt Zündbrennerdüse Nr. 4)	*
30	5802 365	Zündbrennerdüse Nr.3 Flüssiggas	*
Hauptgasdüsen			
siehe Auswahl Tabelle			
40	5484 688	Hauptgasdüse I 1,55mm - Bohrung SW 16	*
40	5484 560	Hauptgasdüse E 1,60mm - Bohrung SW 16	*
40	5484 480	Hauptgasdüse D 1,60mm Bohrung SW 16	*
40	5484 324	Hauptgasdüse A 1,60mm Bohrung SW 16 48mm lang	*
40	5484 332	Hauptgasdüse A 1,70mm Bohrung SW16 48mm lang	*
40	5484 364	Hauptgasdüse A 2,30mm Bohrung SW16 48mm lang	*
40	5484 368	Hauptgasdüse A 2,35mm Bohrung SW16 48mm lang	*
40	5482 782	Hauptgasdüse A 2,50mm Bohrung SW 17	*
40	5484 696	Hauptgasdüse I 2,50mm Bohrung SW 16 48mm lang	*
40	5484 568	Hauptgasdüse E 2,55mm Bohrung SW 16 48mm lang	*
40	5484 700	Hauptgasdüse I 2,55mm - Bohrung SW 16 48mm lang	*
40	5484 572	Hauptgasdüse E 2,75mm Bohrung SW 16	*
50	5883 094	Dichtring 13x18x1,5mm	*
Luftleitbleche zur Umstellung auf Flüssiggas			
60	7000041 1	Luftleitblech FG 157mm für Größe 9/2	*
60	70000412	Luftleitblech FG 248mm für Größe 13/3 und 16/3	0,2
60	5181 296	Luftleitblech FG 338mm für Größe 20/4 und 24/4	0,2
60	70000414	Luftleitblech FG 426mm für Größe 28/5 und 32/5	3,0
60	10001889	Luftleitblech EG 157mm für Größe 9/2	0,2

Einzelteile der Gasartumstellteile G 124 X

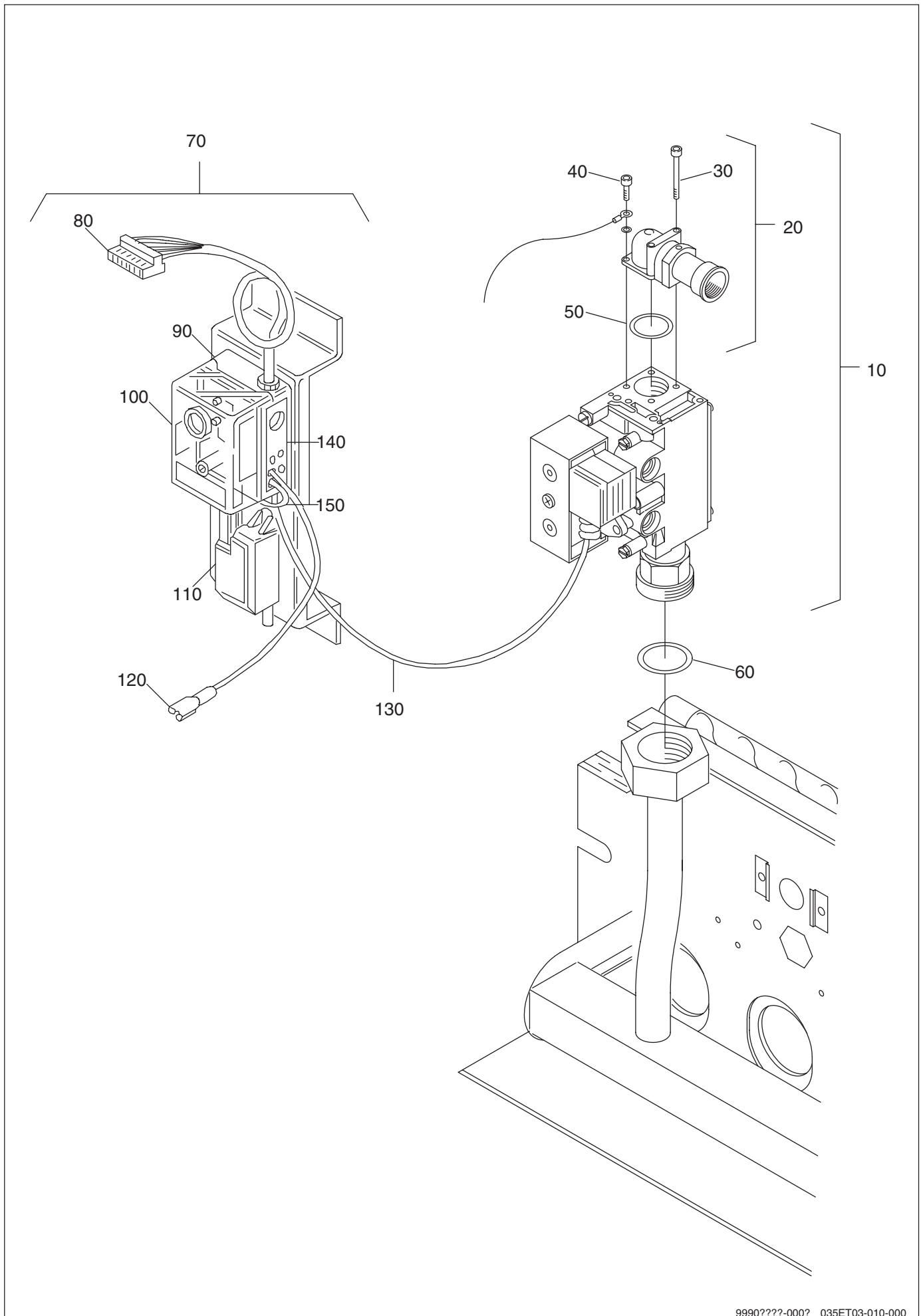


9990????-000? 035ET03-008-000

Einzelteile der Gasartumstellteile G 124 X

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
60	70000123	Luftleitblech 248mm für Größe 13/3	0,2
60	10001890	Luftleitblech EG 248mm für Größe 16/3	0,2
60	70000124	Luftleitblech 338mm für Größe 20/4	0,3
60	10001891	Luftleitblech EG 338mm für Größe 24/4	0,3
60	70000125	Luftleitblech 427mm für Größe 28/5	0,3
60	10001892	Luftleitblech EG 427mm für Größe 32/5	0,3
70	x	Blechschrabe DIN7981-F-ST3,5x9,5-A3K	
	63008704	Set Kleinteile AE124X-FG Größe 9/2-32/5 ohne Abbildung Lieferbare Einzelteile:	
50	5883 094	Dichtring 13x18x1,5mm	
30	5802 365	Zündbrennerdüse Nr.3 Flüssiggas	
20	476 722	Adapter 230FG 45-900-428-002	

Armaturengruppe SIT 830 T/Brennersteuerung (G 124LP 2-5 Glieder)

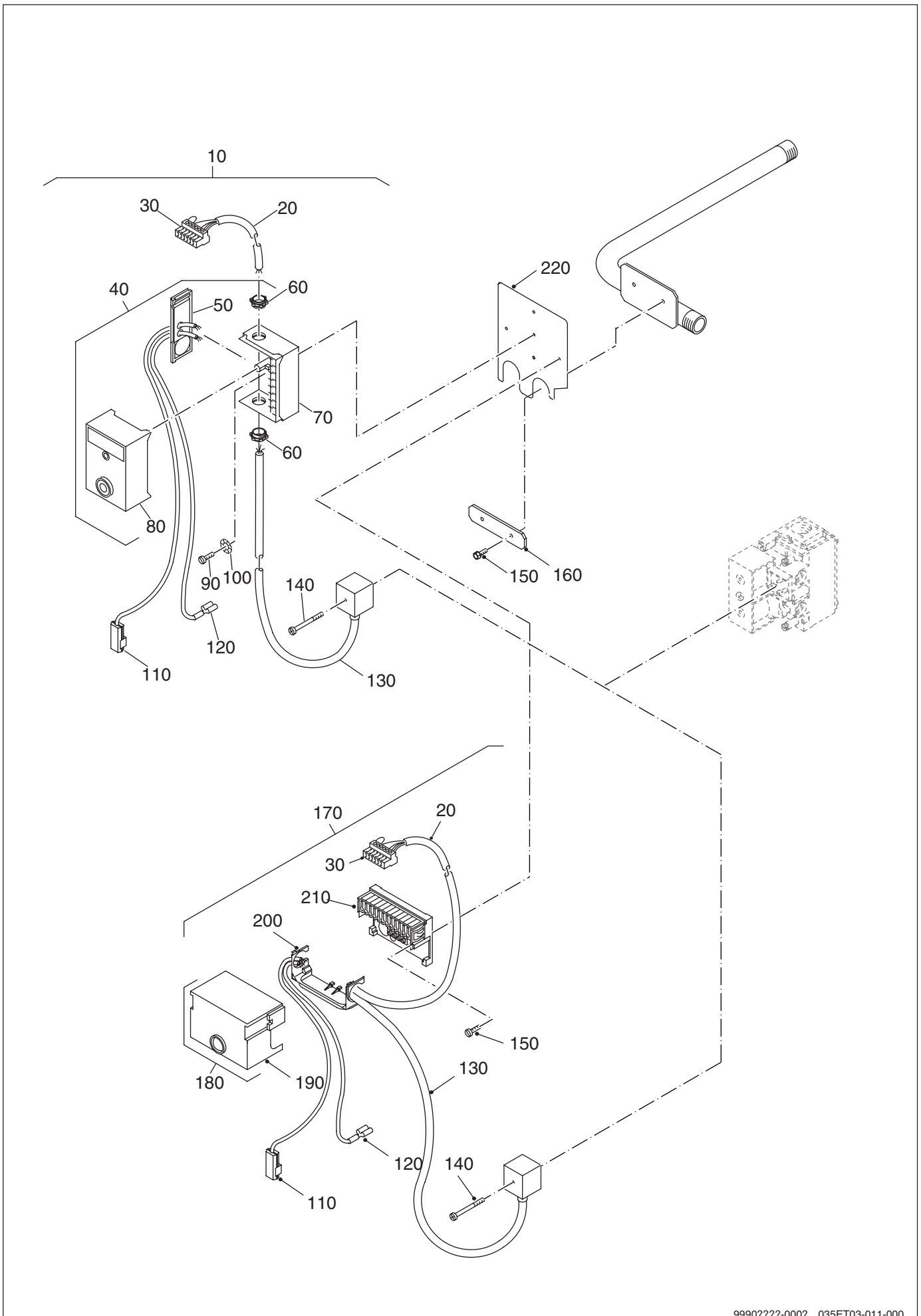


9990????-000? 035ET03-010-000

Armaturengruppe SIT 830 T/Brennersteuerung (G 124LP 2-5 Glieder)

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
		mit Satronic-Gasfeuerungsautomat TFI 812 und Taktzündeinrichtung ZT 870	
10	63006548	Armaturengruppe kompl. SIT 830 Tandem G_124 LP 2-5 Glieder Lieferbare Einzelteile:	1,2
20	5176 216	Winkelflansch G124 LP 2-5 Glieder Lieferbare Einzelteile:	0,1
30	x	Linsenkopfschraube M4x30	
40	x	Linsenkopfschraube M4x12	
50	5483 082	O-Ring D22,22x2,62mm	*
60	5959 282	Dichtung D21x30x3 DVGW -zugelassen	*
70	5176 209	Brennersteuerung G 96 W kompl. mit Satronic-Gasfeuerungsautomaten TFI 812 und Taktzündeinrichtung ZT 870 Lieferbare Einzelteile:	0,8
80	5181 482	Anschlußleitung für ATM Gasbrenner 950mm lang	0,1
90	5493 706	Sockel S701 Aben Nr. 70001 kompl.	0,1
100	5493 710	Gasfeuerungsautomat TFI 812 ohne Sockel für Satronic	0,3
110	63006426	Taktzündeinrichtung E 3713 S02 schwarz	0,1
120	5493 163	Anschlußleitung für Zündüberwachung 850mm lang	*
130	5181 478	Anschlußleitung für Magnetventil 800mm	0,1
140	5883 310	Kabelklemmplatte Fa. Satronic	*
150	5176 083	Anschlußleitung für Taktzündeinrichtung 300mm	*

Brennersteuerungen

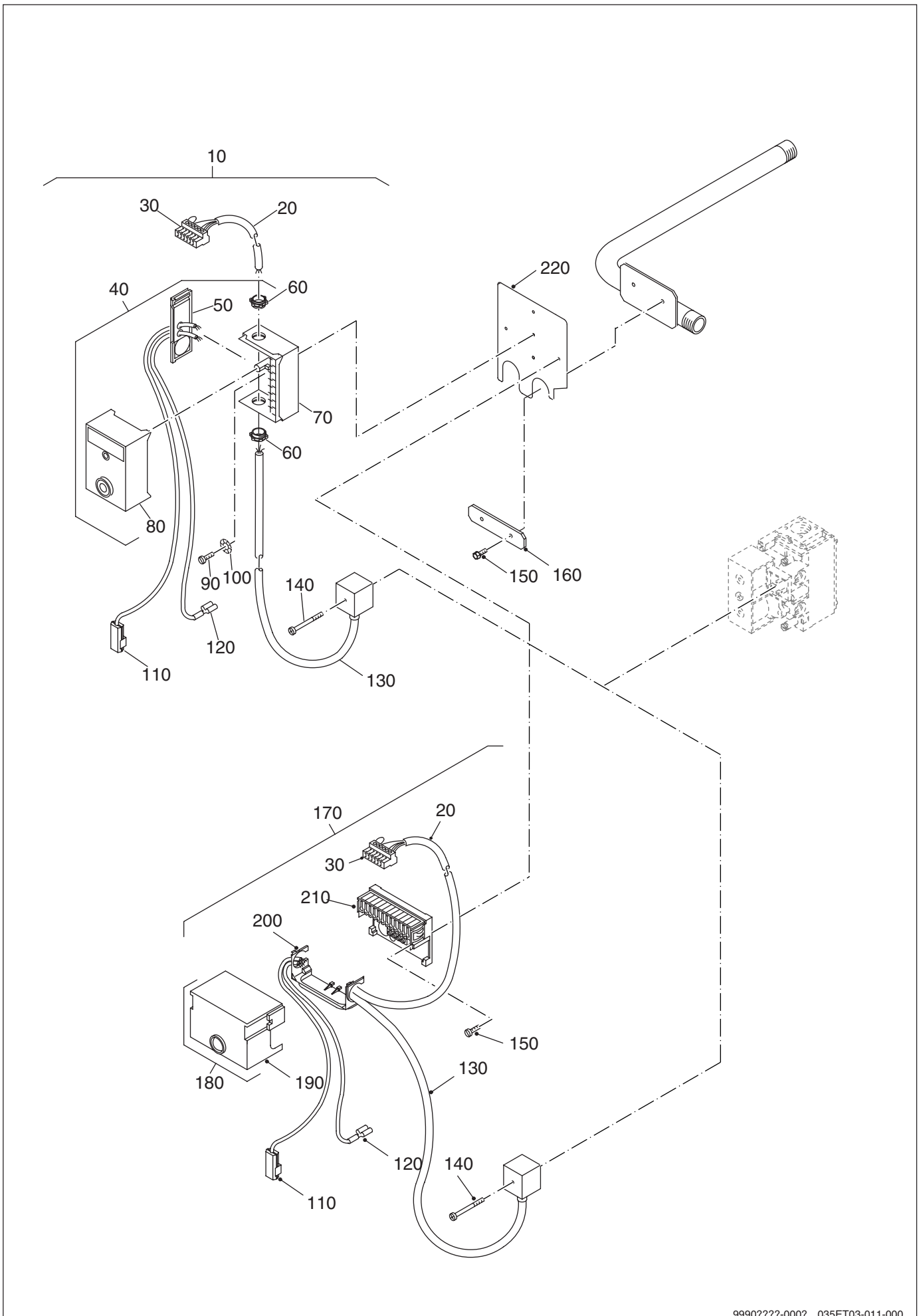


9990????-000? 035ET03-011-000

Brennersteuerungen

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
		Lieferbare Einzelteile:	
10	5249 831	Brennersteuerung G 106W kompl. Im Ersatzfall wird die komplette Brennersteuerung entweder mit Satronic-Gasfeuerungsautomat oder mit Landis&Gyr-Gasfeuerungsautomat geliefert. Bei Bestellung einer kompletten Brennersteuerung kann auf den Typ des Gasfeuerungsautomaten kein Einfluß ausgeübt werden.	*
		Lieferbare Einzelteile:	
20	5181 482	Anschlußleitung für ATM Gasbrenner 950mm lang kompl. mit Anschlußklemme	0,1
		Lieferbares Einzelteil:	
30	7079 220	Anschlußklemme steckbar 7-polig grün BR	*
40	5176 620	Set Feuerungsautomat Satronic	0,2
		Lieferbare Einzelteile:	
50	5493 706	Sockel S701 Aben Nr. 70001 kompl.	0,1
60	x	Würgenippel PG1 1	
70	5883 310	Kabelklemmplatte Fa. Satronic Fa. Satronic	*
80	5493 710	Gasfeuerungsautomat TFI 812 ohne Sockel für Satronic	0,3
90	x	Blechschraube DIN7981-B-3,5x9,5	
100	x	Zahnscheibe DIN6797-A4,3-A3K verzinkt	
110	5181 476	Anschlußleitung für Taktzündeinrichtung 800mm lang	0,1
120	5493 163	Anschlußleitung für Zündüberwachung 850mm lang	*
130	5181 478	Anschlußleitung für Magnetventil 800mm	0,1
140	x	Linsenschraube DIN7985-M3x30	
150	x	Schraube	
160	x	Halter	

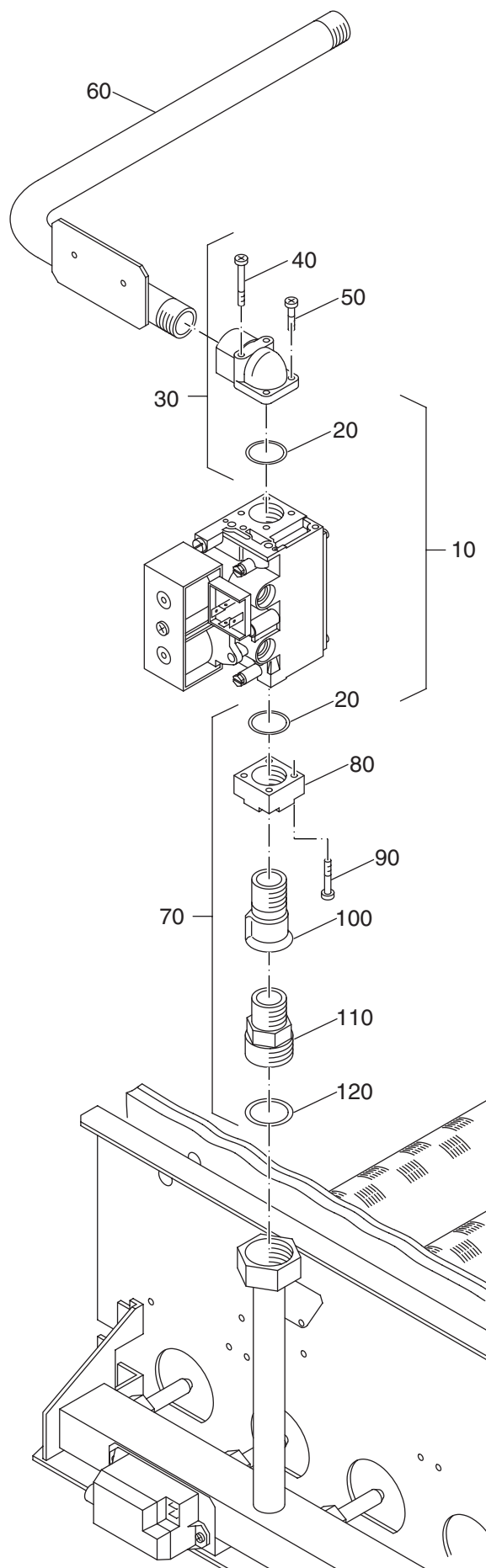
Brennersteuerungen



9990????-000? 035ET03-011-000

Brennersteuerungen

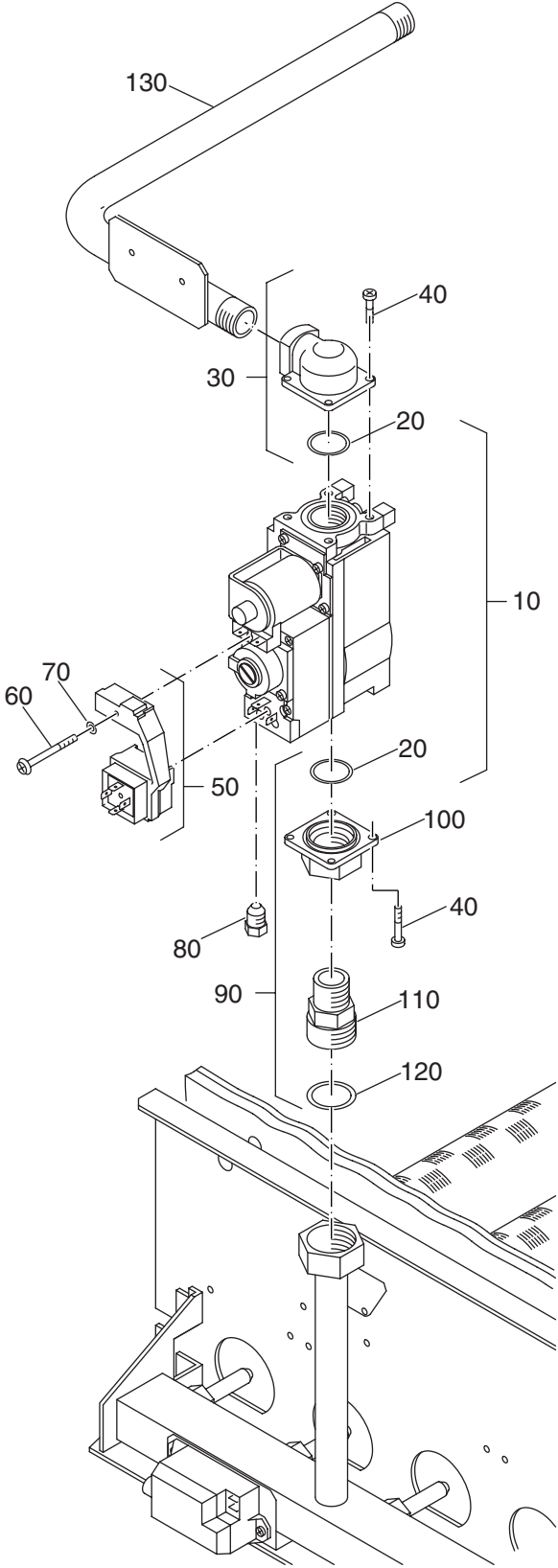
Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
170	5249 831	Brennersteuerung G 106W kompl. Im Ersatzfall wird die komplette Brennersteuerung entweder mit Satronic-Gasfeuerungsautomat oder mit Landis&Gyr-Gasfeuerungsautomat geliefert. Bei Bestellung einer kompletten Brennersteuerung kann auf den Typ des Lieferbare Einzelteile:	*
180	5176 616	Gasfeuerungsautomat L & S LGA kompl.	*
190	5176 624	Gasfeuerungsautomat LGA63.191 A27 ohne Sockel	0,2
200	5883 169	Kabeldurchführung für LGB 32.350 A 27 Fa. L & S	*
210	5483 130	Sockel für LGB 32.350 A27	0,1
220	x	Montageplatte	



9990????-000? 035ET03-013-000

Armaturengruppe SIT 830 T

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	5176 486	Armatur SIT 830 T andem kompl. mit O-Ringen Lieferbares Einzelteil:	1,3
20	5483 082	O-Ring D22,22x2,62mm	*
30	5176 239	Flansch winklig 1/2" kompl. mit O-Ring und Schrauben Lieferbare Einzelteile:	0,1
40	x	Linsenschraube DIN7985-M4x30	
50	x	Linsenschraube DIN7985-M4x12	
60	x	Gasanschlußrohr 485/241mm lang für G124 X 9/2, 28/5 und 32/5	
60	x	Gasanschlußrohr 485/151mm lang für G124 X 13/3, 16/3, 20/4 und 24/4	
70	5176 199	Flansch RP 1/2" gerade kompl. Lieferbare Einzelteile:	0,2
20	5483 082	O-Ring D22,22x2,62mm	*
80	x	Flansch RP 1/2" gerade	
90	x	Linsenschraube DIN7985-M4x20	
100	x	Verlängerung DIN 2950 1/2"x40	
110	x	Einschraubteil 1/2"	
120	5959 280	Dichtung flach 21x30x2mm DVGW -zugelassen	*

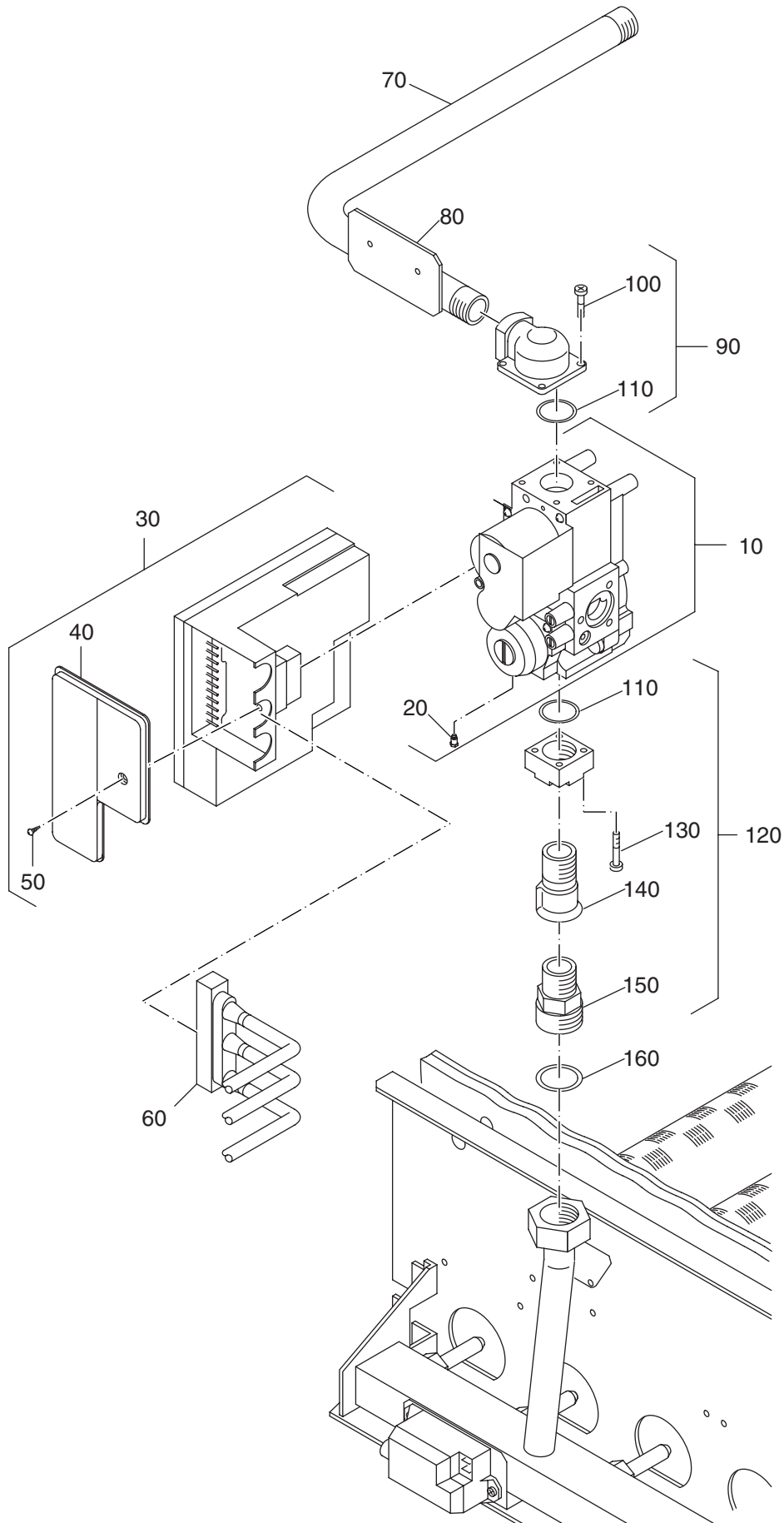


9990????-000? 035ET03-014-000

Armaturengruppe VR 4601C/CA

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	5176 241	Armatur VR 4601CB Kombi kompl. Lieferbares Einzelteil:	14,0
20	5481 453	O-Ring Armatur V44	*
30	5176 238	Flansch winklig 1/2" kompl. mit O-Ring und Schrauben Lieferbare Einzelteile:	0,1
40	x	Zylinderschraube DIN912-M5x12-8.8	
20	5481 453	O-Ring Armatur V44	*
50	5176 493	Abdeckung kompl.	0,1
60	x	Flachkopfschraube M3x23	
70	x	Kunststoffscheibe 3x9x1,5mm	
80	5481 223	Zündgasverschraubung M10x1D4	*
90	5176 197	Flansch RP1/2" gerade mit O-Ring und Schraube Lieferbare Einzelteile:	0,2
20	5481 453	O-Ring Armatur V44	*
100	x	Flansch RP 1/2" gerade	
40	x	Zylinderschraube DIN912-M5x12-8.8	
110	x	Einschraubteil 1/2"	
120	5959 280	Dichtung flach 21x30x2mm DVGW -zugelassen	*
130	x	Gasanschlußrohr 485/241mm lang für G124 X 9/2, 28/5 und 32/5	
130	x	Gasanschlußrohr 485/151mm lang für G124 X 13/3, 16/3, 20/4 und 24/4	

Armaturengruppe VK4100C/Brennersteuerung

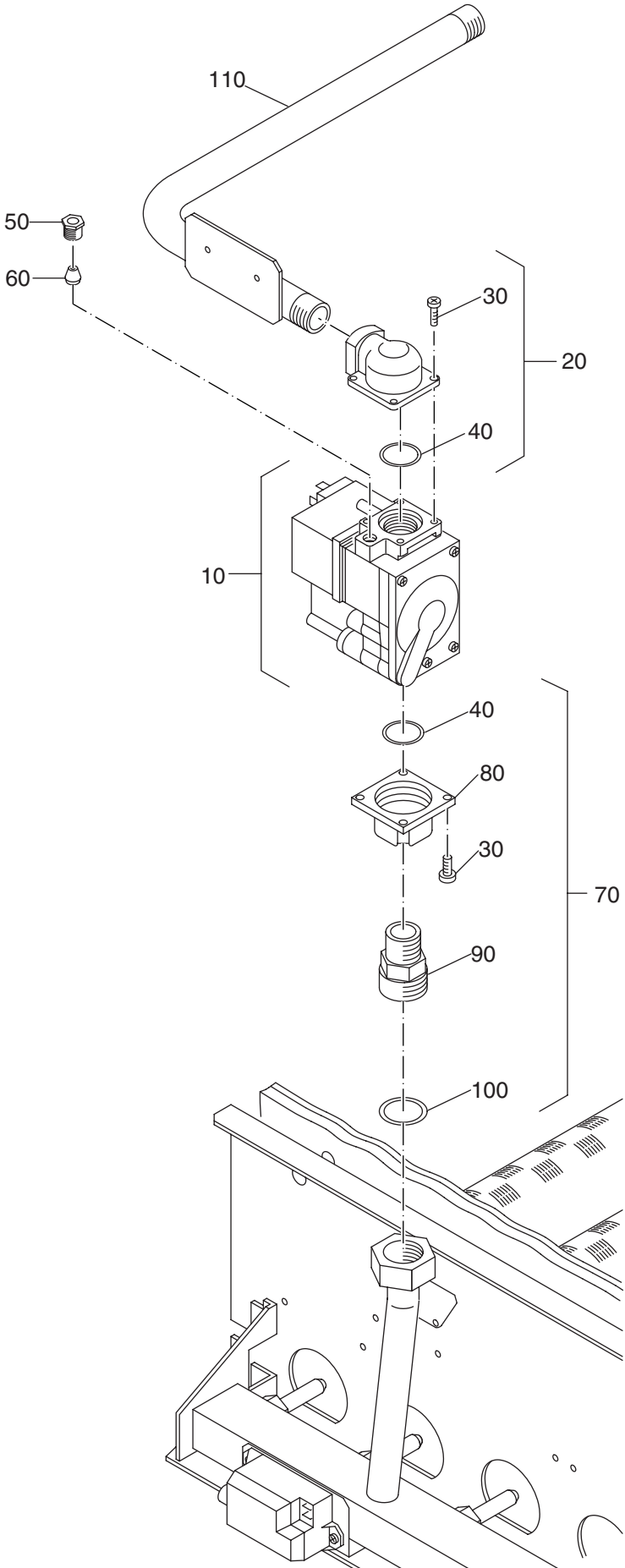


9990????-000? 035ET03-015-000

Armaturengruppe VK4100C/Brennersteuerung

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	x	Armaturengruppe VK4100C mit Honeywell-Gasfeuerungsautomat S 4565 QF nicht mehr lieferbar . Bei Bedarf kompletten Brenner mit Brennersteuerung bestellen.	
		Lieferbare Einzelteile:	
	5181 032	Zündleitung mit Stecker D6,3/D4 für Zündbrenner ohne Abbildung	
20	x	Zündgasverschraubung D 4mm	
30	x	Brennersteuerung G1 12W	*
	5181 620	Anschlußleitung für Flammenüberwachung 200mm lang ohne Abbildung	0,1
		Lieferbare Einzelteile:	
40	x	Abdeckkappe	
50	x	Blechschraube DIN7983-B3x30	
60	x	Anschlußleitung	
70	x	Rohrstück kompl. R 1/2" 151 lang SIT85GRAD AE 124X-13, -16, -20	
70	x	Rohrstück kompl. R 1/2" 241 lang SIT85GRAD AE 124X-9, -28	
80	x	Halblech für Brennersteuerung	
90	5176 238	Flansch winklig 1/2" kompl. mit O-Ring und Schrauben	0,1
		Lieferbare Einzelteile:	
100	(x)	Schraube	
110	(x)	O-Ring	
120	5176 199	Flansch RP 1/2" gerade kompl.	0,2
		Lieferbare Einzelteile:	
110	(x)	O-Ring	
130	(x)	Schraube	
140	(x)	Verlängerung DIN2950 526 1/2"x40 V	
150	(x)	Einschraubteil 376 1/2"	
160	5959 282	Dichtung D21x30x3 DVGW -zugelassen	*

Armaturengruppe BM762-012



9990????-000? 035ET03-016-000

Armaturengruppe BM762-012

Pos. Nr.	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	5176 678	Armatur BM 762-012 3/4"	*
20	5176 238	Flansch winklig 1/2" kompl. mit O-Ring und Schrauben	0,1
		Lieferbare Einzelteile:	
30	x	Zylinderschraube DIN912-M5x12-8.8	
40	5481 453	O-Ring Armatur V44	*
50	5176 628	Zündgasverschraubung M10x12/D4	*
60	5176 630	Kegelring D4mm	*
70	5176 197	Flansch RP1/2" gerade mit O-Ring und Schraube	0,2
		Lieferbare Einzelteile:	
80	x	Flansch RP 1/2" gerade	
40	5481 453	O-Ring Armatur V44	*
90	x	Einschraubteil 376 1/2"	
100	5959 280	Dichtung flach 21x30x2mm DVGW -zugelassen	*
110	x	Gasanschlußrohr 485/241mm lang für G124X 9/2, 28/5 und 32/5	
110	x	Gasanschlußrohr 485/151mm lang für G124X 13/3, 16/3 und 24/4	

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 46 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	Stübweg 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
Heilbronn	74078 Heilbronn	Pfaffenstraße 55	(0 71 31) 91 92 - 0	(0 71 31) 91 92 - 211
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
Koblenz	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