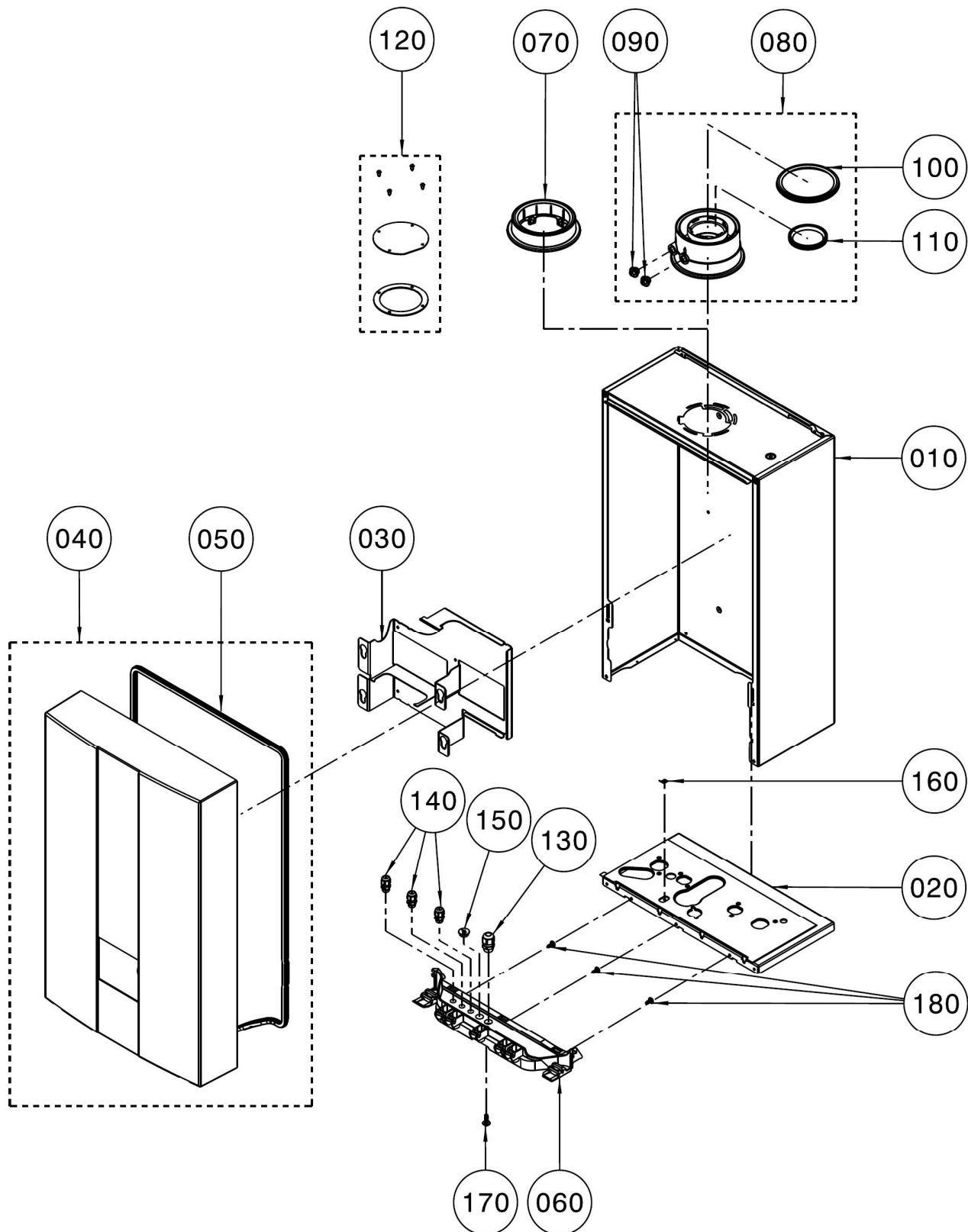


Function Line

Gasbrennwertthermen

FGB-(K)-28/35 (Exporttherme)
ab Baujahr August 2015

Chassis / Verkleidung



Function Line

Gasbrennwertthermen

FGB-(K)-28/35 (Exporttherme)

ab Baujahr August 2015

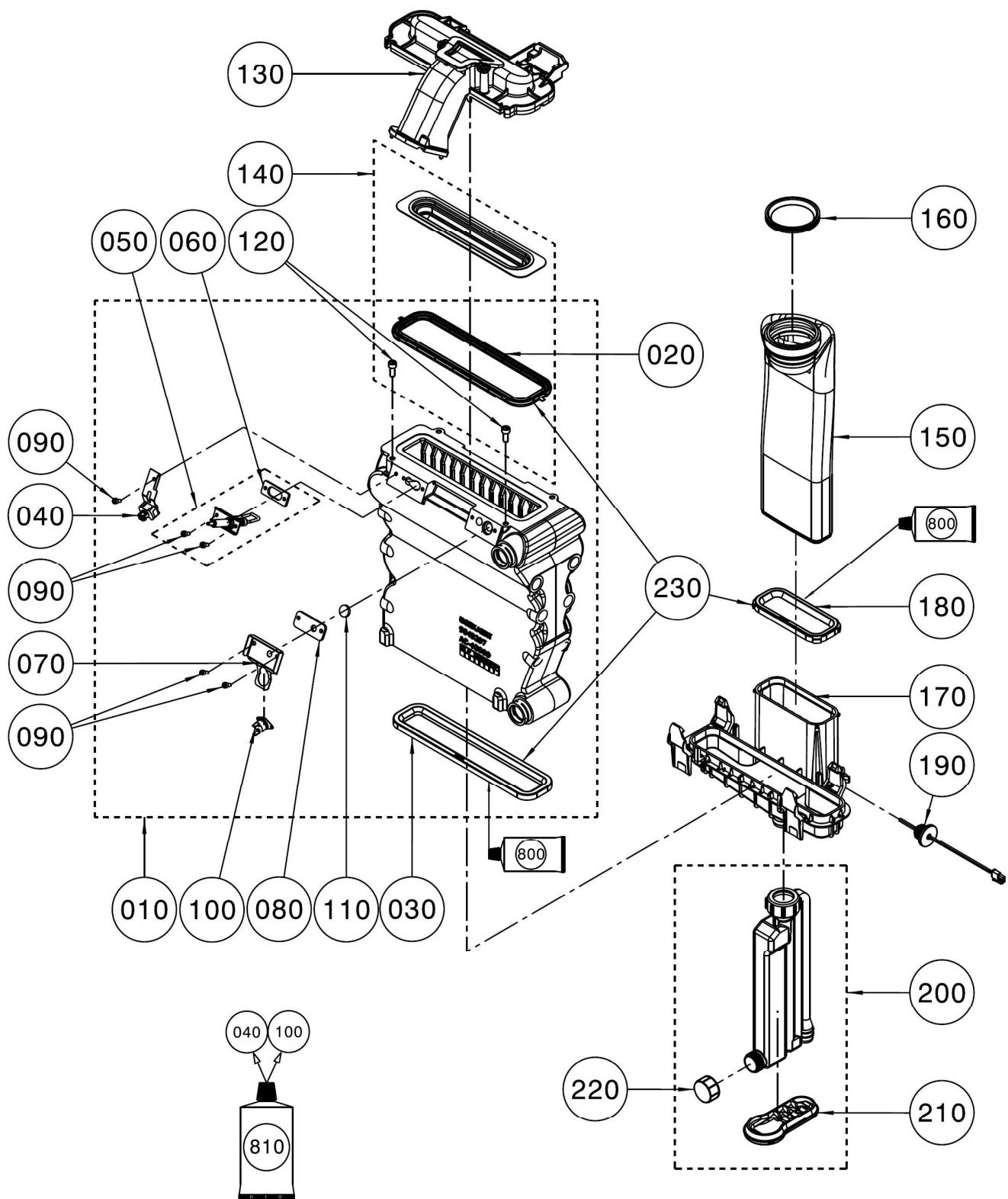
Pos.	Benennung	Art.-Nr.	FGB	PG
10	Chassis/Verkleidung	86 14 796	X	59
20	Gehäuse Unterteil	86 14 778	X	37
30	Systemträger für Heizwasserwärmetauscher	86 14 507	X	40
40	Frontverkleidung	17 31 305	X	40
50	Dichtprofil Frontverkleidung 2,2m	39 10 388	X	29
60	Tragelement Regelung	17 31 301	X	20
70	Geräteanschlussflansch 30mm DN100 kpl (ersetzt Art.-Nr. 17 31 243)	173124399	X	26
80	Geräteanschlussflansch 70mm DN60/100	17 31 298	X	29
90	Schraubstopfen für Prüfhügel (ersetzt Art.-Nr. 17 20 102)	172010299	X	20
100	Dichtung für Luftrohr DN100 (5 Stück)	26 51 746	X	200
110	Dichtung für Abgasrohr DN60 (5 Stück)	26 51 745	X	200
120	Set Verschlussdeckel Gehäuse verbaut bis Herstellnummer: 405928	86 15 025	X	28
130	Kabelverschraubung M16 Klemmber. 3-10	32 10 417	X	5
140	Kabelverschraubung M12 Klemmber. 3.5-6	32 00 007	X	8
150	Blindstopfen für Kabelverschraubung M16	32 00 009	X	3
160	Erdungsfahne	27 65 701	X	2
170	Schraube EJOT Delta PT 60x18	34 90 618	X	7
180	Schraube EJOT Delta PT 50x12	34 90 619	X	7

Function Line

Gasbrennwertthermen

FGB-(K)-28/35 (Exporttherme)
ab Baujahr August 2015

Brennkammer



Function Line

Gasbrennwertthermen

FGB-(K)-28/35 (Exporttherme)

ab Baujahr August 2015

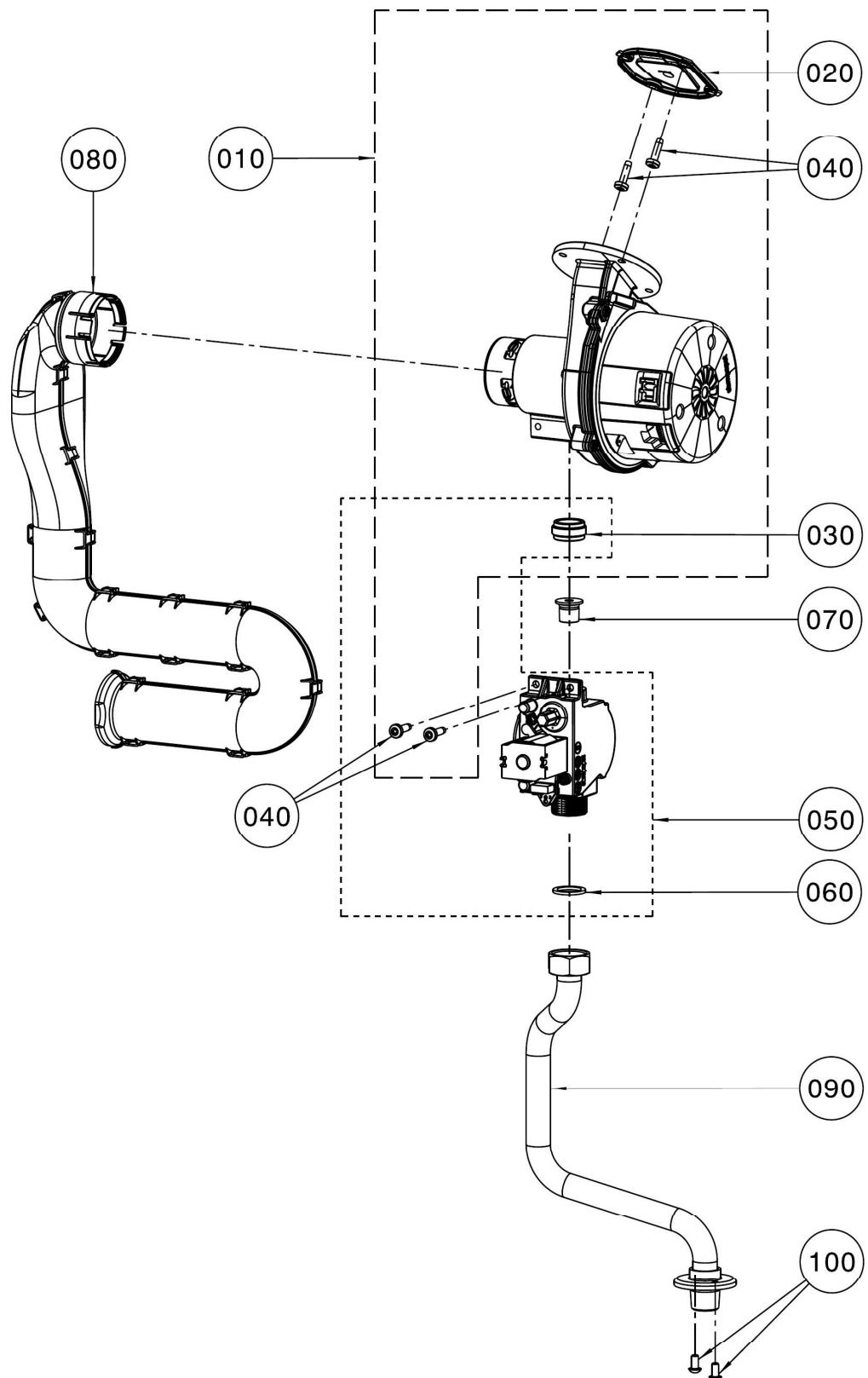
Pos.	Benennung	Art.-Nr.	FGB-(K)-28	FGB-(K)-35	PG
10	Heizwasserwärmetauscher 28kW (ersetzt Art.-Nr. 29 81 956)	298195699	X		117
10	Heizwasserwärmetauscher 35kW (ersetzt Art.-Nr. 29 81 957)	298195799		X	113
20	Dichtung Brennkammer-Oberteil (ersetzt Art.-Nr. 39 10 337)	391033799	X	X	24
30	Dichtung Heizwasserwärmetauscher - Konde	39 10 334	X	X	22
40	Anlegefühler HWT 5k NTC	27 45 790	X	X	37
50	Zünd- und Ionisationselektrode (ersetzt Art.-Nr. 27 45 810)	274581099	X	X	36
60	Flachdichtung für Zünd- und Ionisationse	39 10 348	X	X	9
70	Montageblech STB	34 90 611	X	X	36
80	Flachdichtung Montageblech STB	39 10 349	X	X	9
90	Zylinderschraube M4x8-1.4301	34 50 956	X	X	1
100	Temperaturwächter mit Befestigungsplatte (ersetzt Art.-Nr. 27 41 057)	86 02 154	X	X	21
110	Schauglas	20 72 114	X	X	28
120	Zylinderschraube (verzinkt) M6x16	34 50 914	X	X	1
130	Brennkammeroberteil HWT	17 31 297	X	X	43
140	Gasbrenner (ersetzt Art.-Nr. 28 00 736)	280073699	X	X	61
150	GM Abgasrohr DN60 L380	17 31 434	X	X	
160	Dichtung für Abgasrohr DN60 (5 Stück)	26 51 745	X	X	200
170	Kondensatwanne	17 31 259	X	X	36
180	Dichtung Kondensatwanne - Abgasrohr	39 10 335	X	X	9
190	Abgasfühler Gasbrennwert 5k NTC (ersetzt Art.-Nr. 27 45 243)	274524399	X	X	30
200	Siphon	20 71 995	X	X	33
210	Dichtmanschette für Siphon	39 10 389	X	X	13
220	Verschlusskappe Siphon	20 72 175	X	X	16
230	Dichtungsset Verbrennungseinheit	86 14 947	X	X	29
800	Silikontett 10 Gramm-Tube (ersetzt Art.-Nr. 35 00 104)	86 02 264	X	X	27
810	Wärmeleitpaste 250 g Tube	35 00 105	X	X	58
	Reinigungsset	86 14 952	X	X	61
	Wartungsset FGB	86 14 950	X	X	45

Function Line

Gasbrennwertthermen

FGB-(K)-28/35 (Exporttherme)
ab Baujahr August 2015

Gas-Luft-Verbund



Function Line

Gasbrennwertthermen

FGB-(K)-28/35 (Exporttherme)

ab Baujahr August 2015

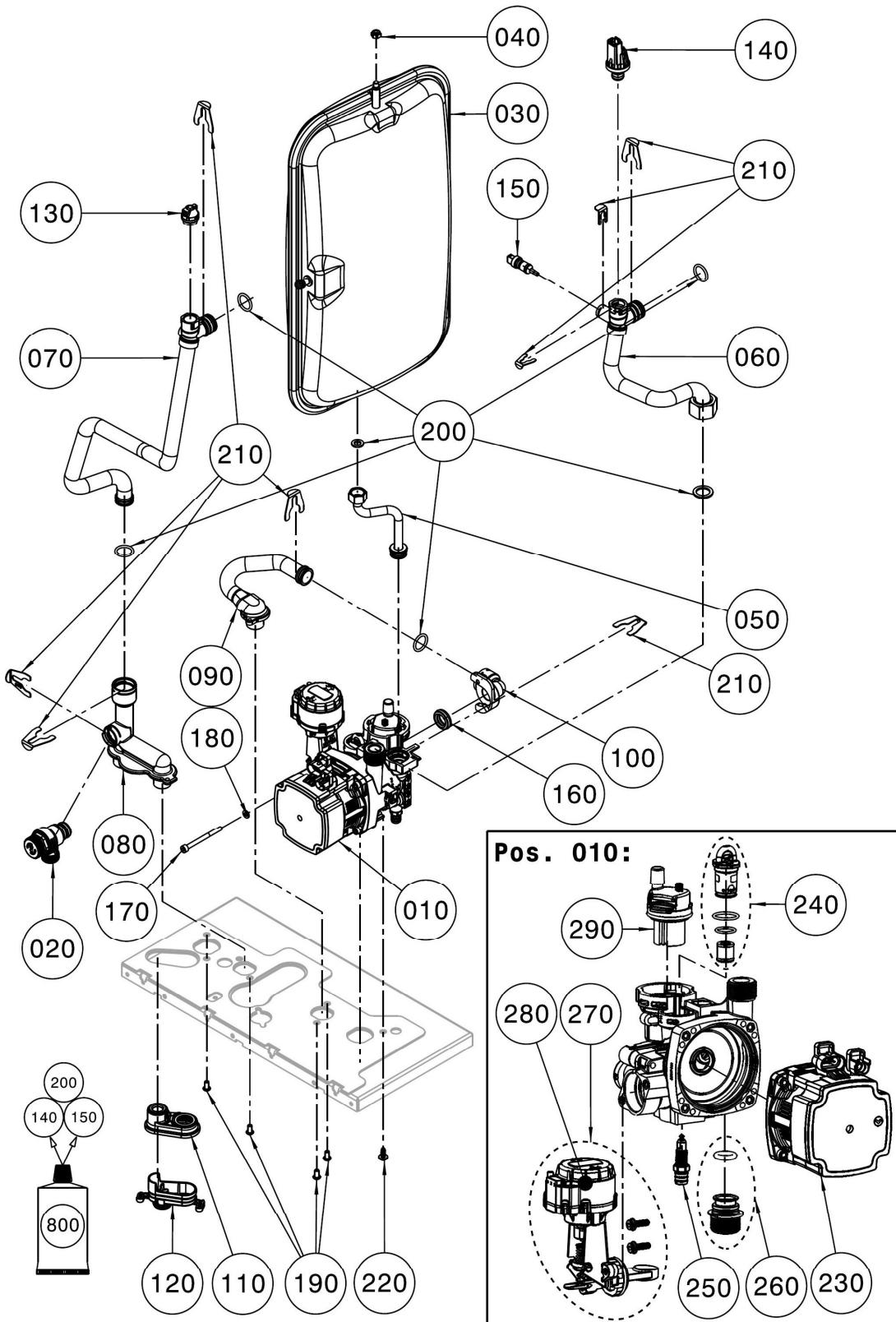
Pos.	Benennung	Art.-Nr.	FGB-(K)-28	FGB-(K)-35	PG
10	Gasgebläse 28kW	21 38 510	X		80
10	Gasgebläse 35kW	21 38 511		X	80
20	Dichtung Rückströmverhinderer DN80	39 10 343	X	X	29
30	Dichtung Gasarmatur-Venturi	39 10 379	X	X	9
40	Schraube EJOT ALtracs Plus WN5152 50x18	34 90 472	X	X	2
50	Gasarmatur	27 45 856	X	X	72
60	Flachdichtung 24x17x2,3/4" (10 Stück) (ersetzt Art.-Nr. 39 01 030)	86 01 930	X	X	18
70	Gasdrosselblende 28kW E/H	17 31 365	X	X	26
70	Gasdrosselblende 35kW E/H	17 31 366	X	X	33
70	Gasdrosselblende 28kW P	17 31 367	X	X	26
70	Gasdrosselblende 35kW P	17 31 368	X	X	33
80	Ansaugrohr D43 pneumatisch	17 31 269	X	X	16
90	Gasverrohrung	20 71 993	X	X	41
100	Schraube Halbrundkopf M5x10	34 90 615	X	X	3
800	Schmierfett für Gasarmaturen 10 gr-Tube	86 14 200	X	X	27

Function Line

Gasbrennwert-Heizthermen

FGB-28/35 (Exporttherme)
ab Baujahr August 2015

Verrohrung Heiztherme FGB (Achtung: Verrohrung Kombithermen siehe folgende 2 Seiten)



Function Line

Gasbrennwert-Heizthermen

FGB-28/35 (Exporttherme)
ab Baujahr August 2015

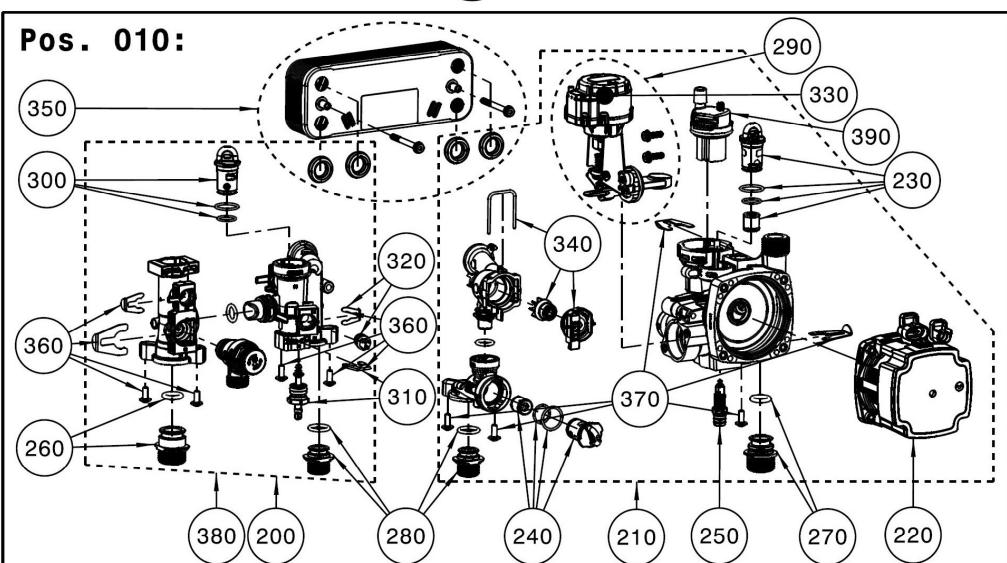
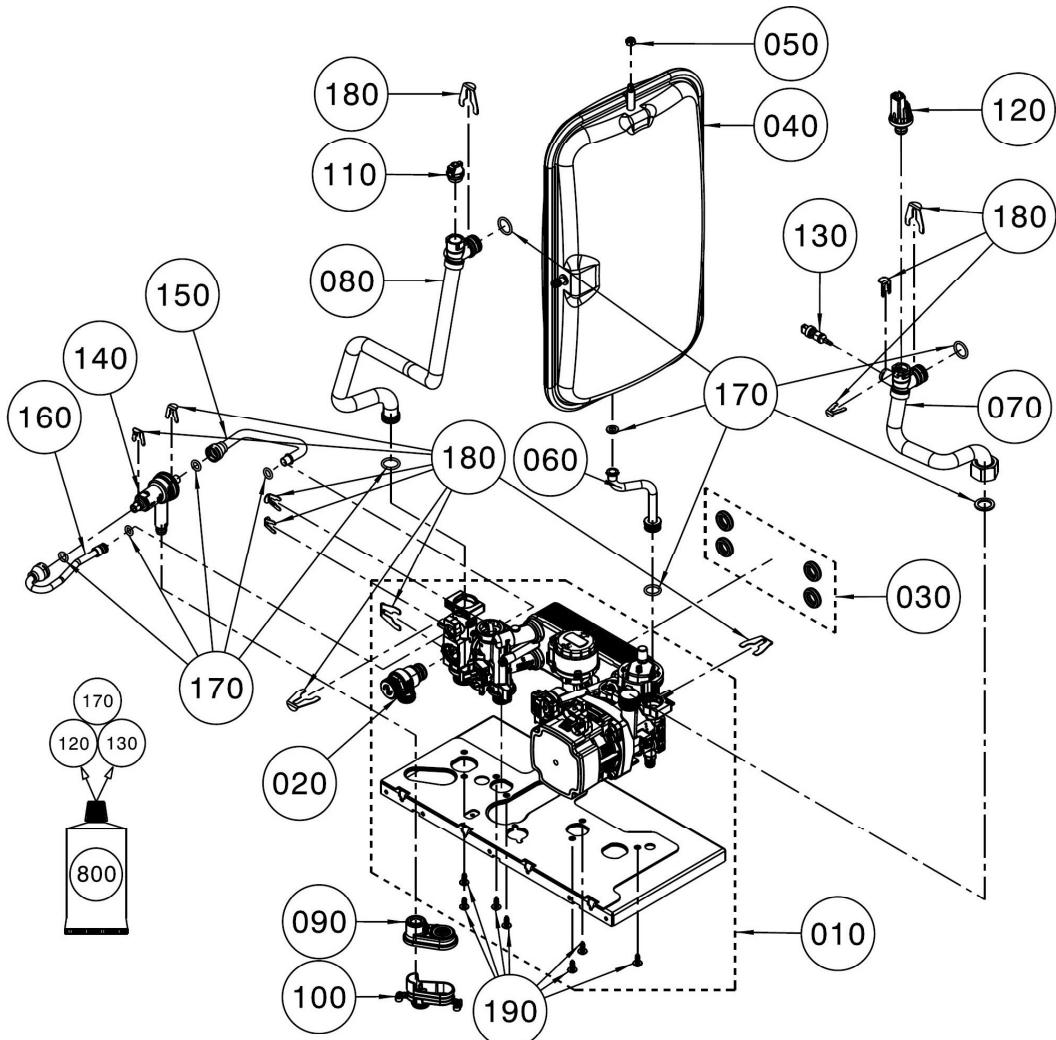
Pos.	Benennung	Art.-Nr.	FGB-28	FGB-35	PG
10	Hydraulikgruppe Heiztherme	20 71 924	X	X	97
20	Sicherheitsventil Kunststoff 3bar	20 72 004	X	X	31
30	Ausdehnungsgefäß 8 Liter	20 71 933	X	X	43
40	Sechskantmutter M6 selbstsichernd	34 22 002	X	X	1
50	Verrohrung Ausdehnungsgefäß	20 71 994	X	X	31
60	Verrohrung Rücklauf 28kW	20 71 991	X		41
60	Verrohrung Rücklauf 35kW	20 71 990		X	48
70	Verrohrung Vorlauf	20 71 992	X	X	41
80	Verrohrung Auslauf	20 71 996	X	X	43
90	Verrohrung Zulauf	20 71 997	X	X	52
100	Anschluss Pumpe	20 72 037	X	X	33
110	Dichtmanschette für Sicherheitsventil	39 10 382	X	X	20
120	Ablauf SV u. BE FGB	17 31 311	X	X	16
130	Entlüftungsventil	20 11 225	X	X	10
140	Drucksensor analog 4,5 bar inklusive O-Ring (ersetzt Art.-Nr. 27 44 783)	274478399	X	X	36
150	Vorlauffühler GG-2/GU-2/BWL-1/BWS-1/ CGB-2, Rücklauffühler BWL-1/BWS-1/CGB-2, Schichtenladefühler CS (ersetzt Art.-Nr. 27 41 054, 86 01 885)	274105499	X	X	44
160	Dichtung Warmwasser-Wärmetauscher (ersetzt Art.-Nr. 39 10 289)	391028999	X	X	13
170	Zylinderschr. ISO 4762 M5x60 10.9 A2K	34 90 617	X	X	8
180	Scheibe DIN 125-5,3-140 HV	34 32 501	X	X	1
190	Schraube Halbrundkopf M5x10	34 90 615	X	X	3
200	Dichtungsset Hydraulik	86 14 948	X	X	33
210	Set Verrohrungsclipse Hydraulik	86 14 949	X	X	20
220	Schraube EJOT Delta PT 50x12	34 90 619	X	X	7
230	Heizkreispumpenkopf	207216499	X	X	93
240	Überströmventil (ersetzt Art.-Nr. 20 72 165)	207216599	X	X	40
250	Entleerungshahn (ersetzt Art.-Nr. 20 72 167)	207216799	X	X	40
260	Anschluss Heizung Rücklauf	207216999	X	X	41
270	3-Wege-Umschaltventil inkl. Schrauben (ersetzt Art.-Nr. 20 72 171)	207217199	X	X	62
280	Motor 3-Wege-Ventil	274584299	X	X	52
290	Automatischer Entlüftereinsatz	86 13 427	X	X	32
800	Silikonfett 10 Gramm-Tube (ersetzt Art.-Nr. 35 00 104)	86 02 264	X	X	27

Function Line

Gasbrennwert-Kombithermen

FGB-K-28/35 (Exporttherme)
ab Baujahr August 2015

Verrohrung Kombitherme FGB-K (Achtung: Verrohrung Heizthermen siehe Vorderseite)



Function Line

Gasbrennwert-Kombithermen

FGB-K-28/35 (Exporttherme)

ab Baujahr August 2015

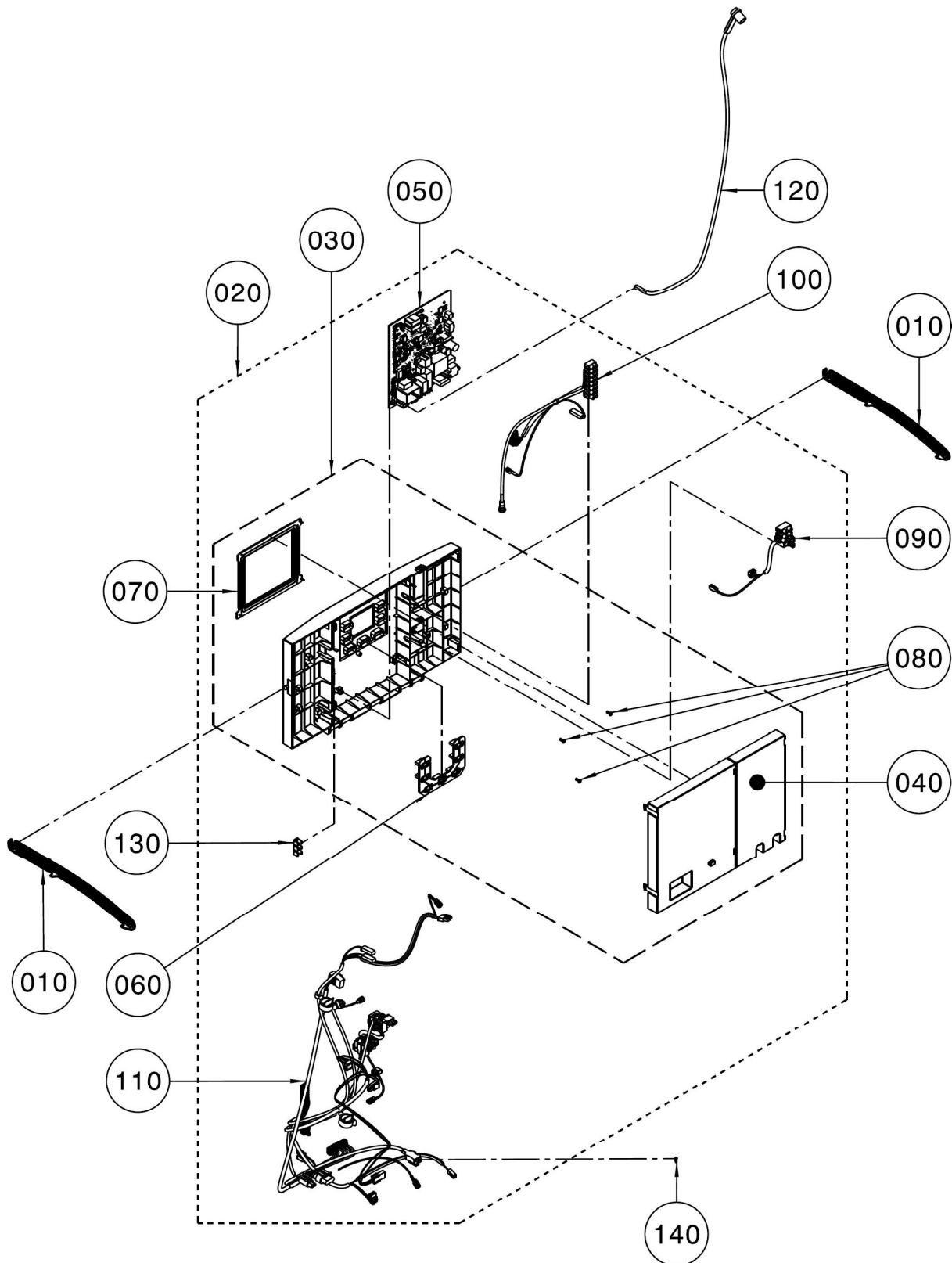
Pos.	Benennung	Art.-Nr.	FGB-K-28	FGB-K-35	PG
10	Hydraulikgruppe Kombitherme	20 72 142	X	X	117
10	Hydraulikgruppe Kombitherme für Disconne	20 72 174	X	X	119
20	Sicherheitsventil Kunststoff 3bar	20 72 004	X	X	31
30	Dichtung Warmwasser-Wärmetauscher (ersetzt Art.-Nr. 39 10 289)	391028999	X	X	13
40	Ausdehnungsgefäß 8 Liter	20 71 933	X	X	43
50	Sechskantmutter M6 selbstsichernd	34 22 002	X	X	1
60	Verrohrung Ausdehnungsgefäß	20 71 994	X	X	31
70	Verrohrung Rücklauf 28kW	20 71 991	X		41
70	Verrohrung Rücklauf 35kW	20 71 990		X	48
80	Verrohrung Vorlauf	20 71 992	X	X	41
90	Dichtmanschette für Sicherheitsventil	39 10 382	X	X	20
90	Dichtmanschette für Sicherheitsventil u.	39 10 378	X	X	20
100	Ablauf SV u. BE FGB	17 31 311	X	X	16
110	Entlüftungsventil	20 11 225	X	X	10
120	Drucksensor analog 4,5 bar inklusive O-Ring (ersetzt Art.-Nr. 27 44 783)	274478399	X	X	36
130	Vorlauffühler GG-2/GU-2/BWL-1/BWS-1/ CGB-2, Rücklauffühler BWL-1/BWS-1/CGB-2, Schichtenladefühler CS (ersetzt Art.-Nr. 27 41 054, 86 01 885)	274105499	X	X	44
140	Systemtrenner Typ CA	20 72 099	X	X	35
150	Verrohrung Systemtrenner Heizwasserseite	20 72 100	X	X	35
160	Verrohrung Systemtrenner Trinkwasserseite	20 72 101	X	X	40
170	Dichtungsset Hydraulik	86 14 948	X	X	33
180	Set Verrohrungsclipse Hydraulik	86 14 949	X	X	20
190	Schraube EJOT Delta PT 50x12	34 90 619	X	X	7
200	Vorlaufblock Hydraulikgruppe	207216299	X	X	67
210	Rücklaufblock Hydraulikgruppe	207216399	X	X	113
220	Heizkreispumpenkopf	207216499	X	X	93
230	Überströmventil (ersetzt Art.-Nr. 20 72 165)	207216599	X	X	40
240	Durchflussmengenbegrenzer mit Filter (ersetzt Art.-Nr. 20 72 166)	207216699	X	X	42
250	Entleerungshahn (ersetzt Art.-Nr. 20 72 167)	207216799	X	X	40
260	Anschluss Heizung Vorlauf	207216899	X	X	41
270	Anschluss Heizung Rücklauf	207216999	X	X	41
280	Anschluss Kalt- / Warmwasser	207217099	X	X	45
290	3-Wege-Umschaltventil inkl. Schrauben (ersetzt Art.-Nr. 20 72 171)	207217199	X	X	62
300	Bajonettverschluss mit Freischlitz (ersetzt Art.-Nr. 20 72 172)	207217299	X	X	42
310	Befüllleinrichtungshahn-Einheit	207211399	X	X	42
320	Warmwassersensor (ersetzt Art.-Nr. 27 45 841)	274584199	X	X	40
330	Motor 3-Wege-Ventil	274584299	X	X	52
340	Flügelraddurchflusssensor (ersetzt Art.-Nr. 27 45 843)	274584399	X	X	48
350	Plattenwärmetauscher (ersetzt Art.-Nr. 29 82 066)	298206699	X	X	73
360	Befestigungsset Hydraulikgruppe Vorlauf (ersetzt Art.-Nr. 34 90 624)	349062499	X	X	43
370	Befestigungsset Hydraulikgruppe Rücklauf (ersetzt Art.-Nr. 34 90 643)	349064399	X	X	43
380	Vorlaufblock Hydraulikgruppe für Systemtrenner	207219499	X	X	64
390	Automatischer Entlüftereinsatz	86 13 427	X	X	32
800	Silikonfett 10 Gramm-Tube (ersetzt Art.-Nr. 35 00 104)	86 02 264	X	X	27

Function Line

Gasbrennwertthermen

FGB-(K)-28/35 (Exporttherme)
ab Baujahr August 2015

Regelung



Function Line

Gasbrennwertthermen

FGB-(K)-28/35 (Exporttherme)

ab Baujahr August 2015

Pos.	Benennung	Art.-Nr.	FGB	PG
10	Anschlag Regelung	17 31 304	X	22
20	Regelung FGB-(K)	86 14 421	X	91
30	Regelungsgehäuse Unterteil FGB	17 31 287	X	31
40	Regelungsgehäuse Oberteil FGB	17 31 288	X	31
50	Regelungsplatine	27 45 732	X	96
60	Keypad (ersetzt Art.-Nr. 17 31 289)	173128999	X	33
70	Dichtrahmen Regelungsdisplay	39 10 352	X	22
80	Sonderschraube für Kunststoff 3x8	34 51 008	X	1
90	Kabelsatz Netzanschluß	27 45 688	X	33
100	Kabelsatz bauseitige Anschlüsse	27 45 689	X	35
110	Kabelsatz intern	27 45 690	X	48
120	Zündleitung	27 45 745	X	28
130	Schutzleiter-Verbinder 6-polig	27 99 115	X	6
140	Schraube 2,2 x 7	34 90 623	X	3
	KABELBINDER 2,5X100MM	32 01 000	X	1