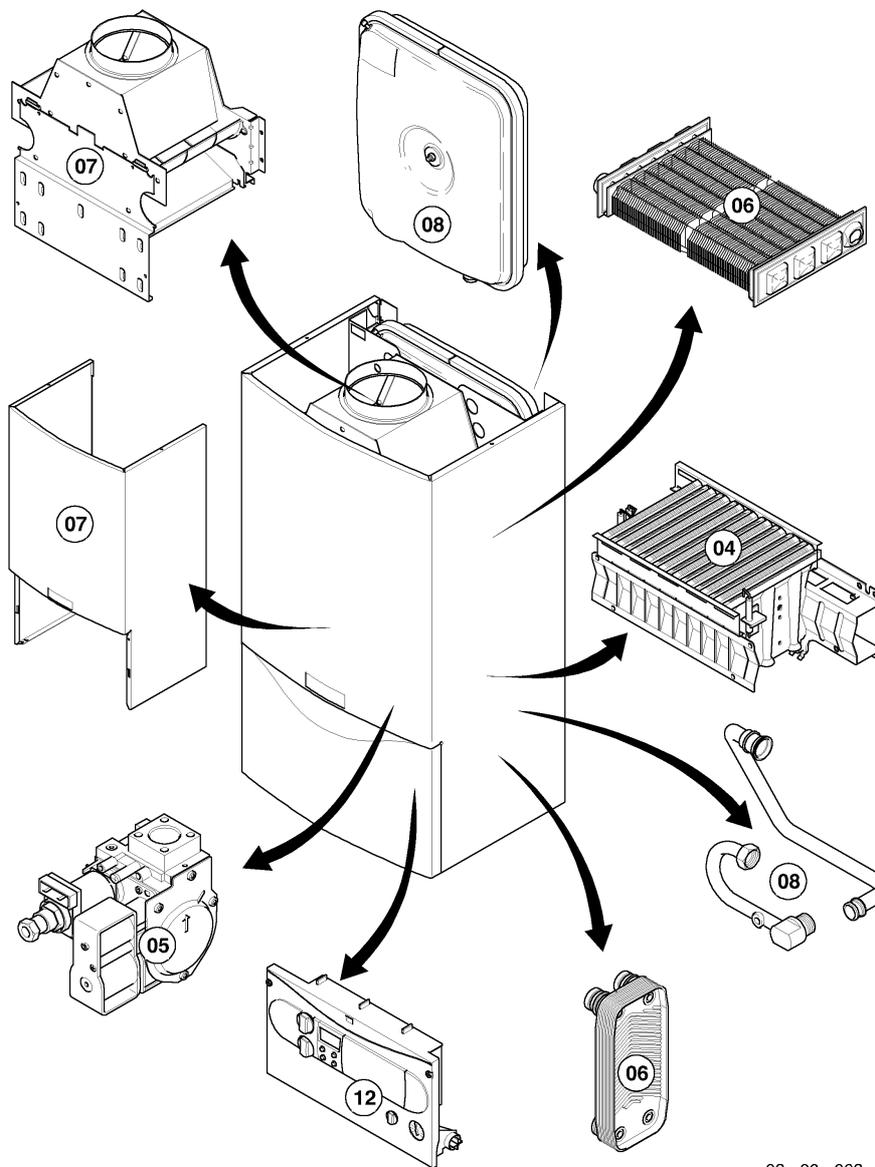


VCW Kamin (incl. atmoTEC)

VCW 254/3-E

Baugruppenübersicht



02 - 00 - 062

VCW Kamin (incl. atmoTEC)

VCW 254/3-E

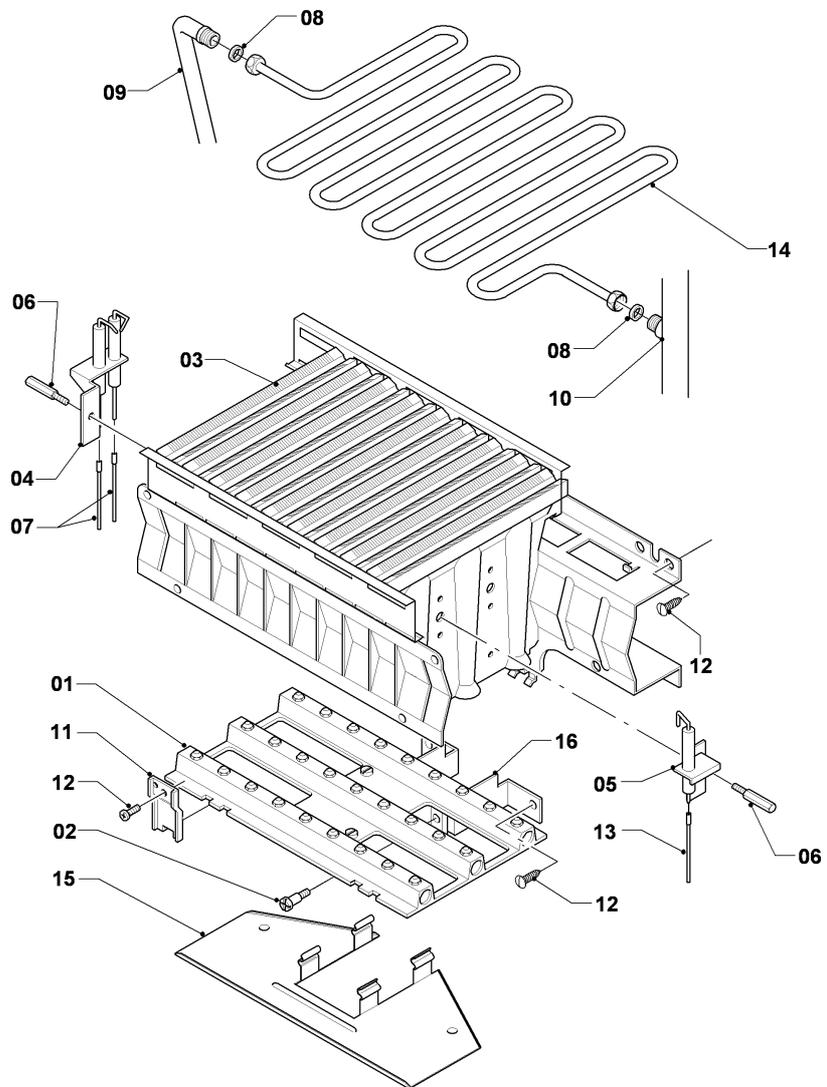
Baugruppenübersicht

Pos.	Baugruppe
04	Brenner
05	Gasregelteile
06	Wärmetauscher
07	Verkleidungsteile
08	Hydraulikteile
12	Schaltkasten

VCW Kamin (incl. atmoTEC)

VCW 254/3-E

04 - Brenner



02 - 04 - 033.01

VCW Kamin (incl. atmoTEC)

VCW 254/3-E

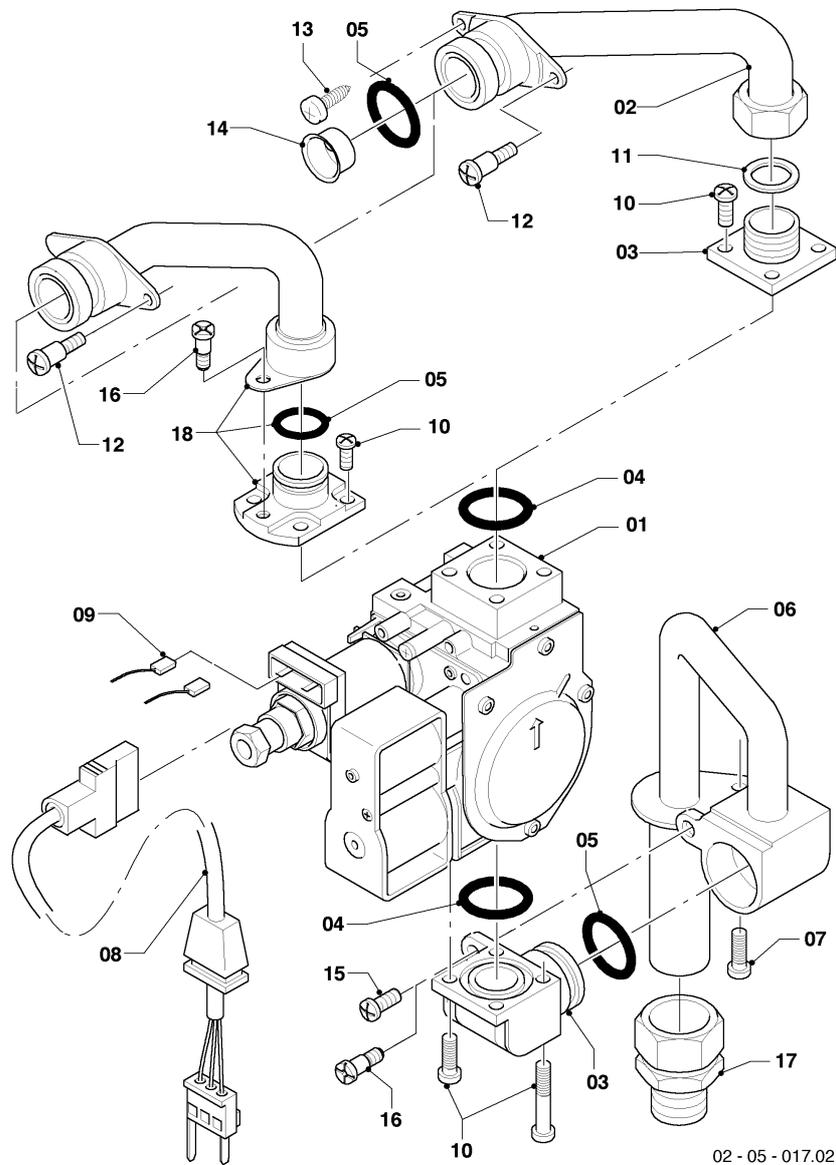
04 - Brenner

Pos.	Teilenummer	Bezeichnung	Hinweis, Bemerkung
00	089960	Beistellteile, Gasumrüstung TEC/3	P (PB) auf LL (L), E (H) zusätzlich Verteilerrohr LL (L) oder E (H) bestellen
01	183713	Verteilerrohr	VCW 254/3-E, P (PB), nur Ersatzteil - Gerät nicht für Umrüstung auf PB zugelassen
01	183727	Verteilerrohr	VCW 254/3-E, E (H)
01	183731	Verteilerrohr	VCW 254/3-E, LL (L)
02	0020107733	Schraube	
03	031522	Kammergruppe	VCW 254/3-E, E,LL (H,L), mit Pos. 04-06, 14
03	031523	Kammergruppe	VCW 254/3-E, P (PB) mit Pos. 04-06, 14
04	090684	Elektrode (Zündung)	E,LL (H,L), mit Pos. 06
04	090708	Elektrode, Doppelzündeletrode	P (PB)
05	090685	Elektrode (Überwachung)	mit Pos. 06
06	105902	Sechskantschraube, (x10)	
07	0010042323	Zündkabel	
07	091556	Zündkabel	ersetzt durch 0010042323, kann aufgebraucht werden
08	981146	Rechteckdichtring, (x10)	
09	022507	Rohr	
10	022694	Rohr	VCW 254/3-E
11	0010047503	Halter	
11	221732	Halter	ersetzt durch 0010047503, kann aufgebraucht werden
12	0020107695	Schraube, (x10)	
13	256194	Kabelbaum	
14	118597	Rohrschlange	VCW 254/3-E, mit Pos. 08
15	0010034042	Strahlungsblech	
16	0020073576	Halter, Anschlussrohr-Brenner	mit Pos. 12

VCW Kamin (incl. atmoTEC)

VCW 254/3-E

05 - Gasregelteile



VCW Kamin (incl. atmoTEC)

VCW 254/3-E

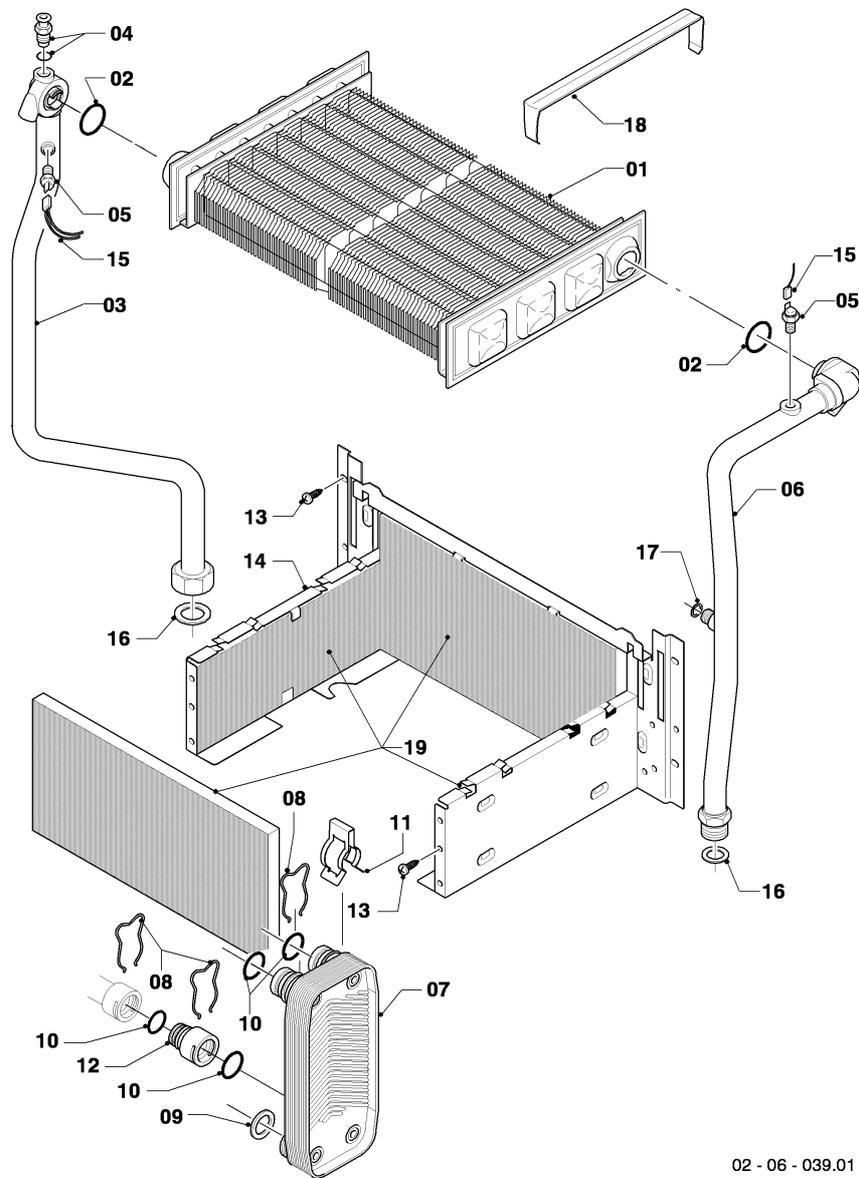
05 - Gasregelteile

Pos.	Teilenummer	Bezeichnung	Hinweis, Bemerkung
01	053519	Gasarmatur	E,LL (H,L), mit Pos. 04
01	053524	Gasarmatur	P (PB), mit Pos. 04
02			nicht mehr lieferbar, siehe Pos. 18
03	081697	Anschlussstück	mit Pos. 04, 05, 11
04	0020133834	O-Ring, (x10)	
05	0020107693	O-Ring, (x10)	
06	022508	Rohr	mit Pos. 05
07	0020198257	Schraube, (x10)	
08	256190	Kabelbaum, Gasarmatur	
09	256194	Kabelbaum	
10	105904	Zylinderschraube, Set	
11	981142	Rechteckdichtring, 1/2, (x10)	
12	0020107733	Schraube	
13	0020107695	Schraube, (x10)	
14	0020022543	Beistellteile, Gasumrüstung	
14	049608	Vordüse, 2 x 3,25	P (PB), siehe auch 0020022543
14	049729	Vordüse, 2 x 4,80	E,LL (H,L)
15			nicht mehr lieferbar, siehe Pos. 16
16	111979	Formschraube, (x5)	
17	0020107735	Quetschverschraubung, R1/2 x 20	3/4 auf 1/2
17	080074	Quetschverschraubung, R3/4 x 20	3/4
18	0020058188	Rohr	mit Pos. 04, 16

VCW Kamin (incl. atmoTEC)

VCW 254/3-E

06 - Wärmetauscher



02 - 06 - 039.01

VCW Kamin (incl. atmoTEC)

VCW 254/3-E

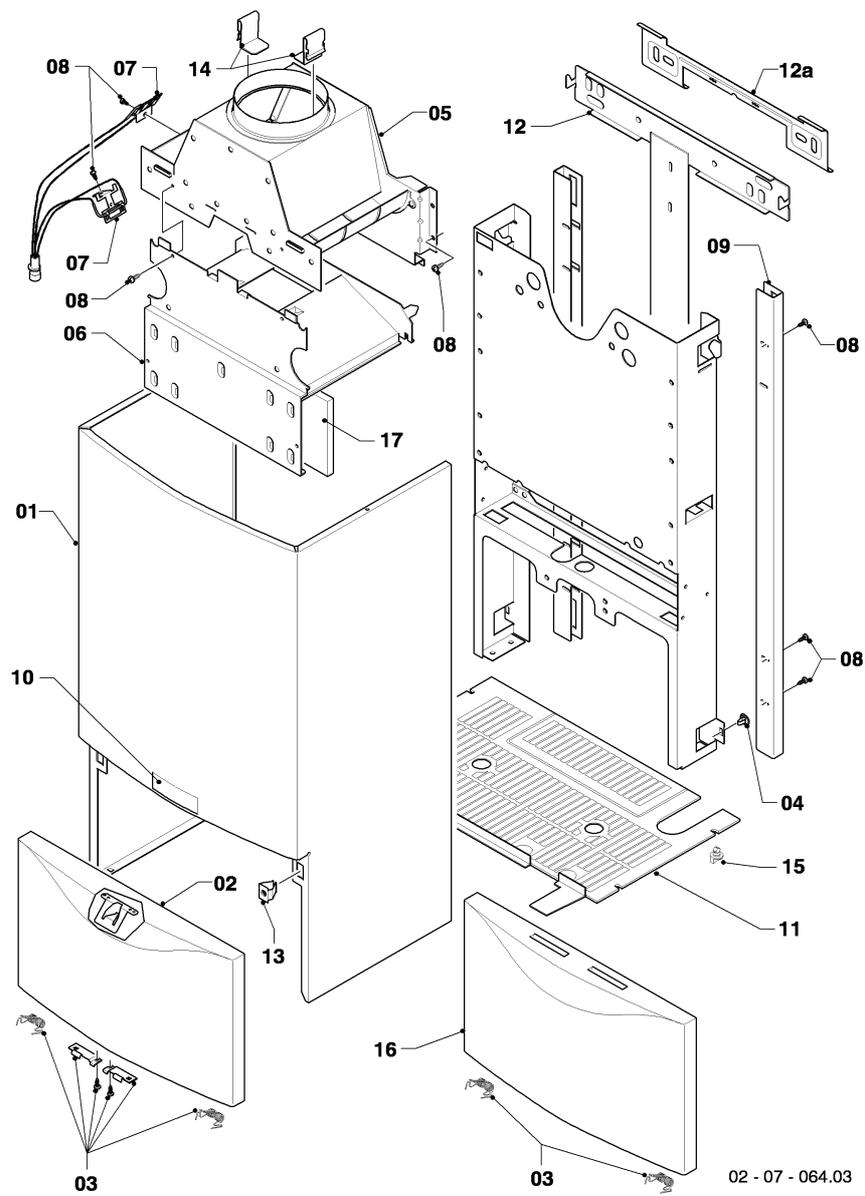
06 - Wärmetauscher

Pos.	Teilenummer	Bezeichnung	Hinweis, Bemerkung
01	065130	Wärmetauscher HW	VCW 254/3-E, mit Pos. 02, 18
02	981170	O-Ring, (x10)	
03	022684	Rohr	VCW 254/3-E, mit Pos. 02, 04, 05, 16
04	140015	Entlüftungsschraube	
05	252805	NTC-Fühler	
06	022694	Rohr	VCW 254/3-E, mit Pos. 02, 05, 16, 17
07	065132	Wärmetauscher BW, 38 Platten	mit Pos. 08, 09, 10, 11
08	219622	Klemmfeder, (x10)	
09	981142	Rechteckdichtring, 1/2, (x10)	
10	981163	O-Ring, (x10)	
11	219636	Klammer, Set a 2 St.	
12	081696	Anschlussstück	mit Pos. 10
13	0020107695	Schraube, (x10)	
14	117553	Heizschacht	VCW 254/3-E, mit Pos. 19
15	256194	Kabelbaum	
16	981140	Rechteckdichtring, 3/4, (x10)	
17	981146	Rechteckdichtring, (x10)	
18	0010034043	Abdeckung	
19	0020068069	Isoliermatte, Kamin 24 kW , Set	VCW 254/3-E

VCW Kamin (incl. atmoTEC)

VCW 254/3-E

07 - Verkleidungsteile



02 - 07 - 064.03

VCW Kamin (incl. atmoTEC)

VCW 254/3-E

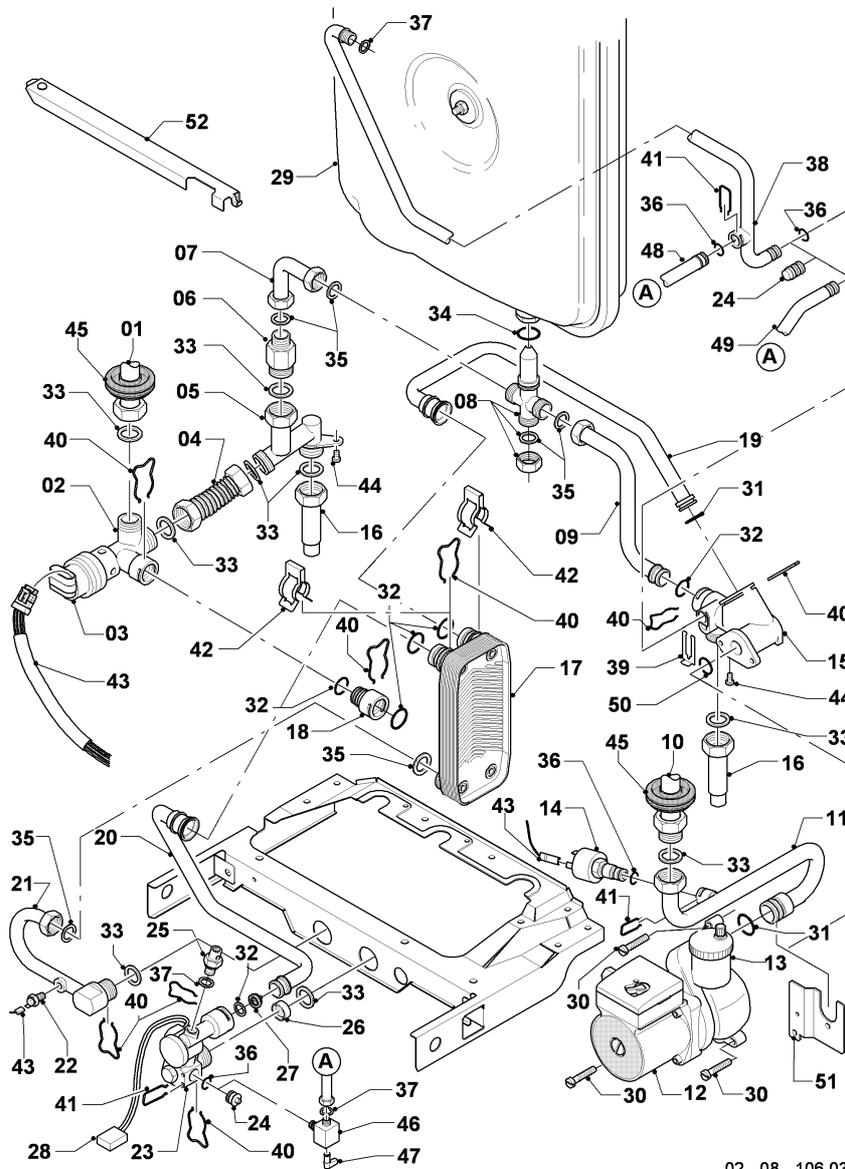
07 - Verkleidungsteile

Pos.	Teilenummer	Bezeichnung	Hinweis, Bemerkung
01	067314	Mantel	mit Pos. 04, 10, 13, 15
02	078954	Deckel, Verkleidung (Blech)	bis 09/02, mit Pos. 03
03	188742	Feder, (x2)	
04	219619	Klammer, (x10)	
05	102529	Strömungssicherung	VCW 254/3-E
06	078946	Deckel, mit Isomatte	VCW 254/3-E, E,LL (H,L), mit Pos. 17
06	078947	Deckel, mit Isomatte	VCW 254/3-E, P (PB), mit Pos. 17
07	253537	Fühler, Abgassensor	mit Pos. 08
08	0020107695	Schraube, (x10)	
09	149650	Träger, Set a 2 St.	
10	118096	Firmenschild, Set	
11	079533	Abdeckgitter, unten	
12	091417	Halter, Gerät (Montagesatz)	
12a			Position entfällt für diese Geräte
13	219620	Klammer, (x10)	
14	0010034044	Clip, (x2)	
15	290811	Clip, Set a 4 St.	
16	078345	Deckel, Verkleidung (Blech)	ab 09/02, mit Pos. 03
17			siehe Baugruppe 06 Wärmetauscher

VCW Kamin (incl. atmoTEC)

VCW 254/3-E

08 - Hydraulikteile



02 - 08 - 106.03

VCW Kamin (incl. atmoTEC)

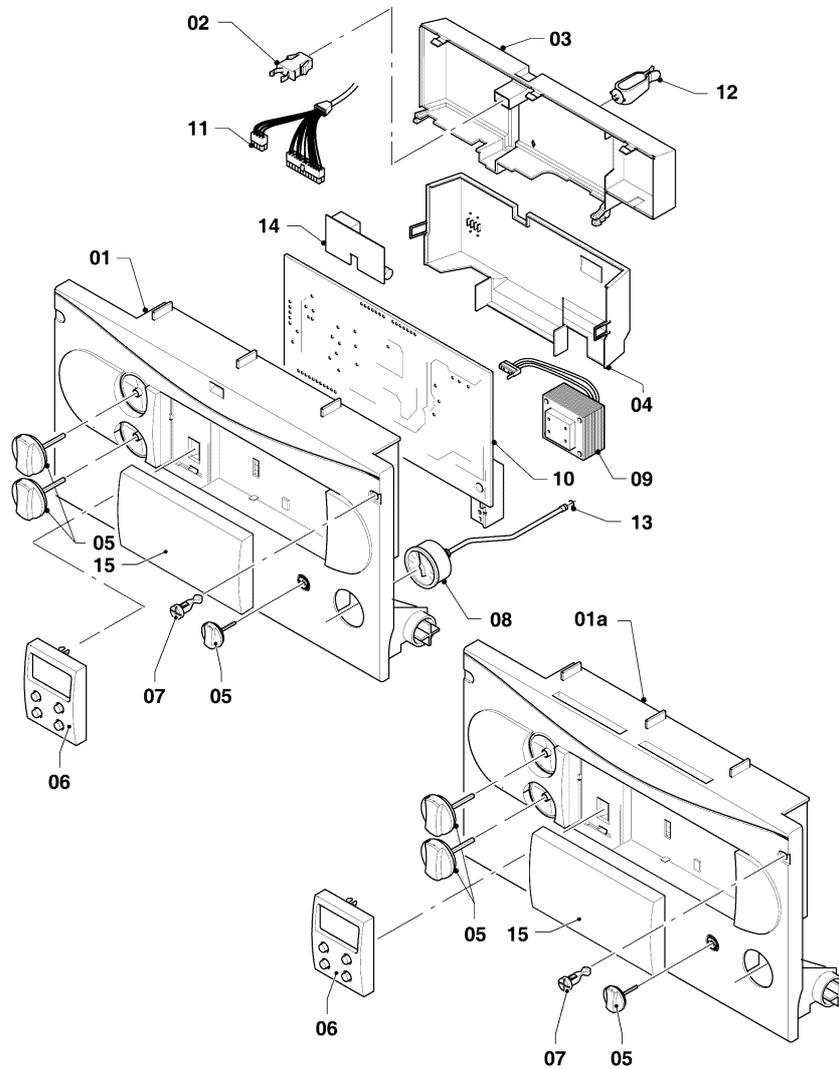
VCW 254/3-E

08 - Hydraulikteile

Pos.	Teilenummer	Bezeichnung	Hinweis, Bemerkung
00	981053	Dichtungssatz	nicht dargestellt, für Hydraulik
01	022684	Rohr	VCW 254/3-E, mit Pos. 33
02	252457	Vorrangumschaltventil	mit Pos. 03, 32, 33, 40
03	140429	Stellantrieb, für VU-Ventil	
04	022691	Rohr	mit Pos. 33
05	081694	Anschlussstück	mit Pos. 33
06	150248	Überströmventil	1,7m, mit Pos. 33, 35
06	150249	Überströmventil	3,5m, mit Pos. 33, 35
06	150250	Überströmventil	2,5m, mit Pos. 33, 35
07	022504	Rohr	mit Pos. 35
08	129265	T-Stück	mit Pos. 34, 35
09	022503	Rohr	mit Pos. 32, 35
10	022694	Rohr	VCW 254/3-E, mit Pos. 33
11	022501	Rohr	mit Pos. 31, 33, 36, 41
12	0010030634	Pumpe, Hocheffizienz	mit Pos. 13, 31, 46, Kabel bei Umrüstung mitbestellen
12	0010032753	Kabel, PWM	notwendig bei Umrüstung
12	0010032754	Kabel, 230V	notwendig bei Umrüstung
12	160950	Pumpe	mit Pos. 13, 31, 46, zukünftiger Auslauf wegen EU Verordnung
13	061707	Schnellentlüfter	
14	712087	Drucksensor	mit Pos. 36, 41
15	081695	Anschlussstück	mit Pos. 31, 32, 39, 40
16	022527	Rohr	mit Pos. 33
17	065132	Wärmetauscher BW, 38 Platten	mit Pos. 32, 35, 40, 42
18	081696	Anschlussstück	mit Pos. 32
19	022502	Rohr	mit Pos. 31, 32
20	022506	Rohr	mit Pos. 32, 42
21	022505	Rohr	mit Pos. 22, 33, 35
22	252805	NTC-Fühler	
23	194839	Flügelradsensor	mit Pos. 24, 25, 26, 27, 28, 32, 33, 37, 40, 41
24			Position entfällt für diese Geräte
25	014692	Ventil, Überdruck	mit Pos. 37
26	074514	Sieb	
27	012975	Wassermengenbegrenzer, 8,1l/min	VCW 254/3-E, E,LL (H,L), 8,1 l
27	012984	Wassermengenbegrenzer, 7,3l/min	VCW 254/3-E, P (PB), 7,3 l
28	711933	Hall-Sensor	
29	181022	Ausdehnungsgefäß, 12 L	mit Pos. 34
30	0020235950	Schraube, (x10)	
31	981151	O-Ring, (x10)	
32	981163	O-Ring, (x10)	
33	981140	Rechteckdichtring, 3/4, (x10)	
34	981176	O-Ring, (x10)	
35	981142	Rechteckdichtring, 1/2, (x10)	
36	981154	O-Ring, (x10)	
37	981146	Rechteckdichtring, (x10)	
38	022507	Rohr	mit Pos. 36, 37
39	219635	Klammer, (x5)	
40	219622	Klemmfeder, (x10)	

41	0020107694	Klammer, (x5)	
42	219636	Klammer, Set a 2 St.	
43	256194	Kabelbaum	
44	0020198257	Schraube, (x10)	
45			Position entfällt für diese Geräte
46			Position entfällt für diese Geräte
47			Position entfällt für diese Geräte
48			Position entfällt für diese Geräte
49			Position entfällt für diese Geräte
50	981234	O-Ring, (x10)	
51	0020073700	Halter, Pumpe	
52	0020039774	Halter	

VCW Kamin (incl. atmoTEC)

 VCW 254/3-E
 12 - Schaltkasten


02-12-041.03

VCW Kamin (incl. atmoTEC)

VCW 254/3-E

12 - Schaltkasten

Pos.	Teilenummer	Bezeichnung	Hinweis, Bemerkung
00	078539	Fangband	nicht dargestellt
00	252629	Steckverbinder, Rast 5, 6-polig	nicht dargestellt
01			nicht mehr lieferbar, als Ersatz Pos. 01a mit 078345 bestellen
01a	295260	Gehäuse, Vorderteil	mit Pos. 05, 07, 15
02	088734	Verschluss	nur für Pos. 01
03			nicht einzeln lieferbar
04	136882	Gehäuse Rückwand, Unterteil	
05	114289	Knopf, platin, Set a 3 St.	
06	509182	Leiterplatte, Display	
07	132925	Bolzen, (x10)	
08	101271	Manometer	mit Pos. 13
09	287450	Transformator	
10	0020067507	Sicherung, 2,0 A T2H, (x10)	2,0 AT, nicht dargestellt
10	130819	Leiterplatte	
10	251961	Sicherung, 1,25A T, (x10)	1,25 AT, nicht dargestellt
11	256194	Kabelbaum	
12			Position entfällt für diese Geräte
13	981155	O-Ring, (x10)	
14			Position entfällt für diese Geräte
15	0020130490	Abdeckung, Reglerschacht, silber	