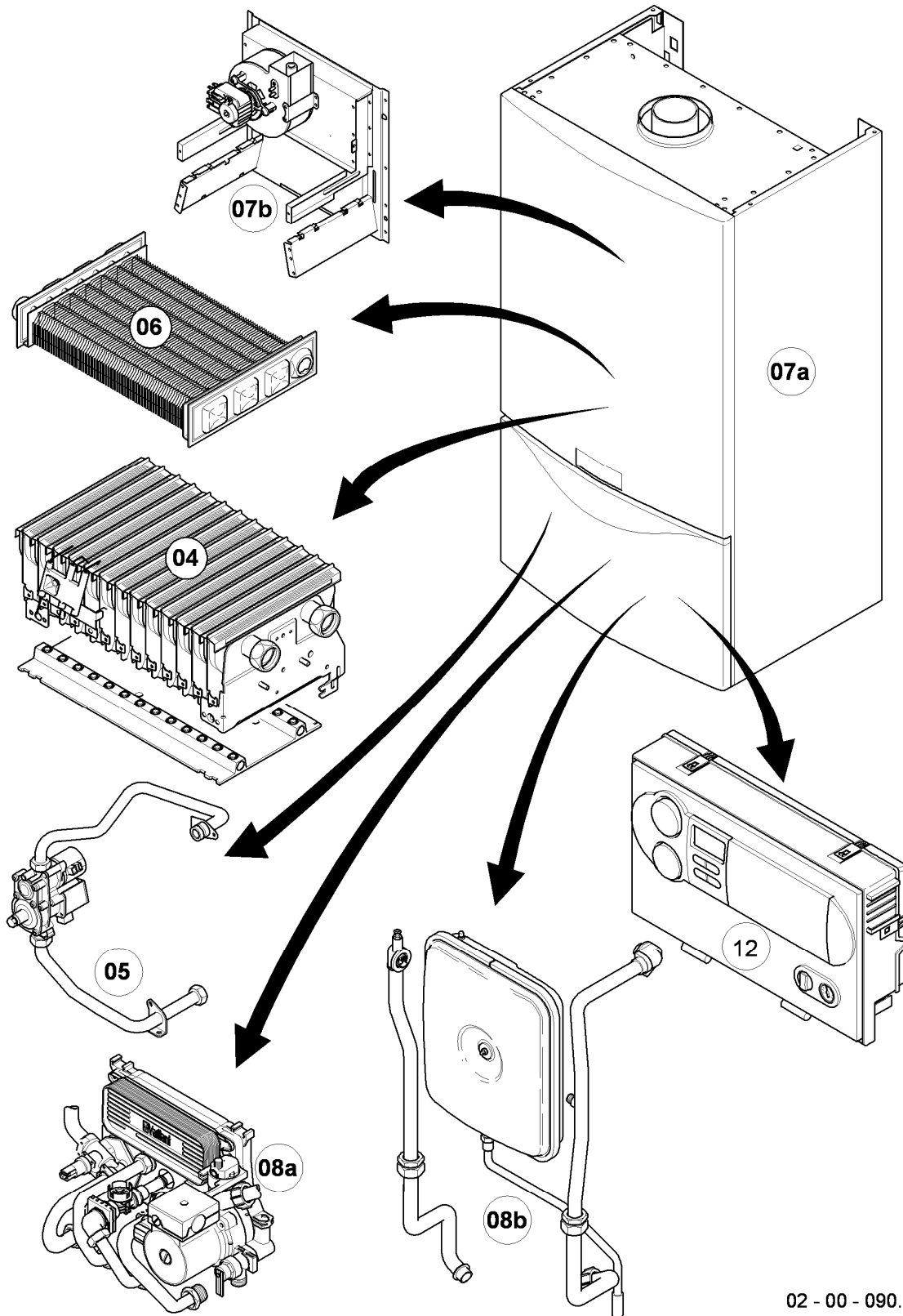


Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

Baugruppenübersicht



02 - 00 - 090.01

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

Baugruppenübersicht

Pos.	Baugruppe
04	Brenner
05	Gasarmatur
06	Wärmetauscher
07a	Verkleidungsteile
07b	Unterdruckkammer
08a	Hydraulikteile
08b	Hydraulikteile
12	Schaltkasten

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

04 - Brenner

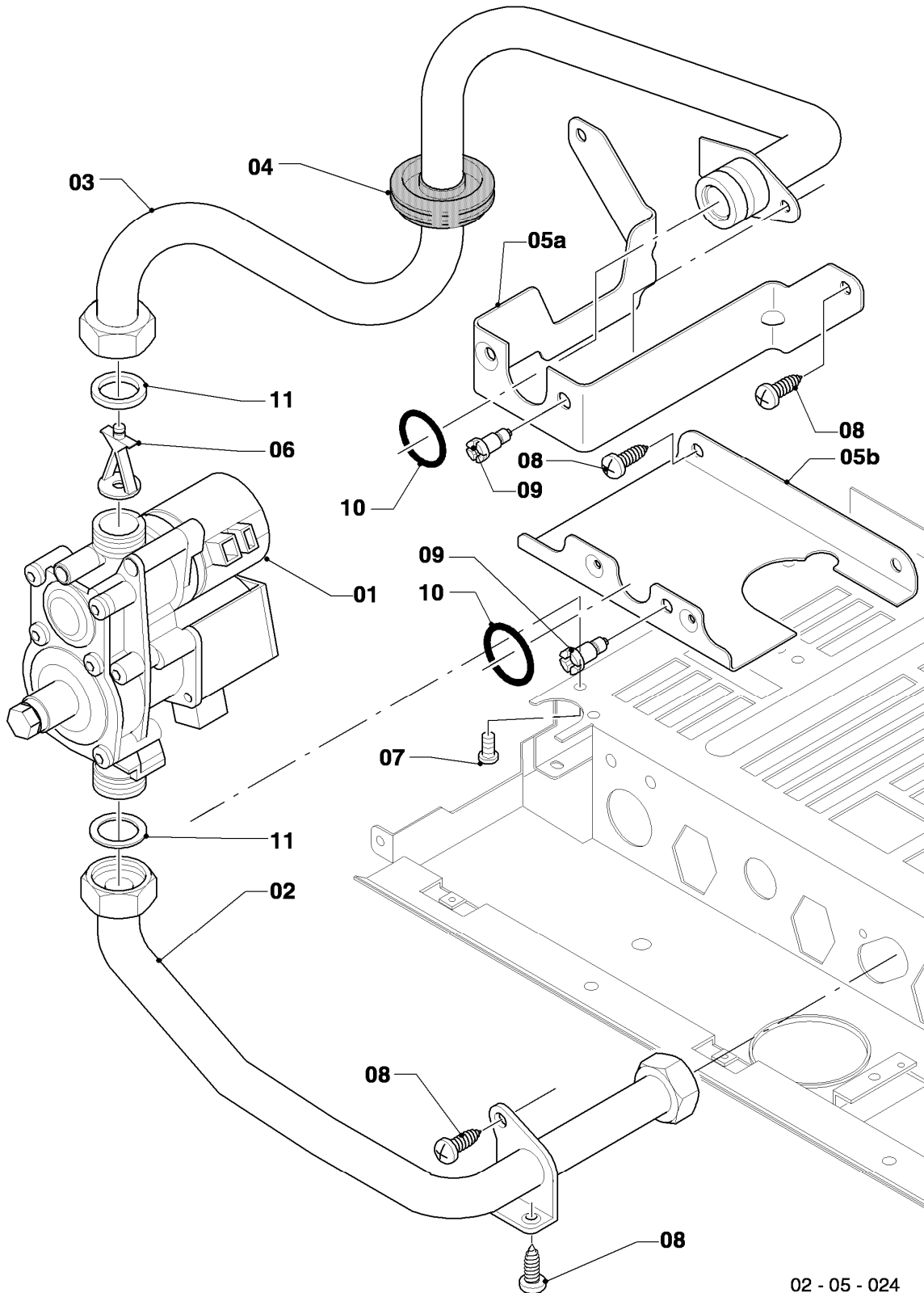
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
00	-	-	Gasumstellsätze: siehe Baugruppe 05 Pos. 00
01	0020068046	Brenner Turbo 24kW	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 04,07,08,09,10,13,14
02	183610	Verteilerrohr	VCW 245/4-5 R1, Erdgas E, mit Pos. 08,13,14
02	183610	Verteilerrohr	VCW 245/4-5 R1, Erdgas L, mit Pos. 08,13,14
02	183607	Verteilerrohr	VCW 245/4-5 R1, Flüssiggas P, mit Pos. 08,13,14
03	221732	Stütze	mit Pos. 08
04	0020068047	Elektrode, Zündung + Überwachung	mit Pos. 08
05	0020068107	Rohr Brennerkühlung-PWT	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 09,11
06	022697	Rohr Schnittst.-Brennerkühlung	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 09,10
07	0020068048	Leitblech	mit Pos. 08
08	0020107695	Schraube (10 St.)	
09	981140	Rechteckdichtring 3/4 (10 St.)	
10	981307	Rechteckdichtring (10 St.)	
11	981170	O-Ring (10 St.)	
12	0020068094	Halter Anschlussrohr-Brenner	mit Pos. 08
13	0020107733	Schraube	
14	0020107693	O-Ring (10 St.)	

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

05 - Gasarmatur



02 - 05 - 024

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

05 - Gasarmatur

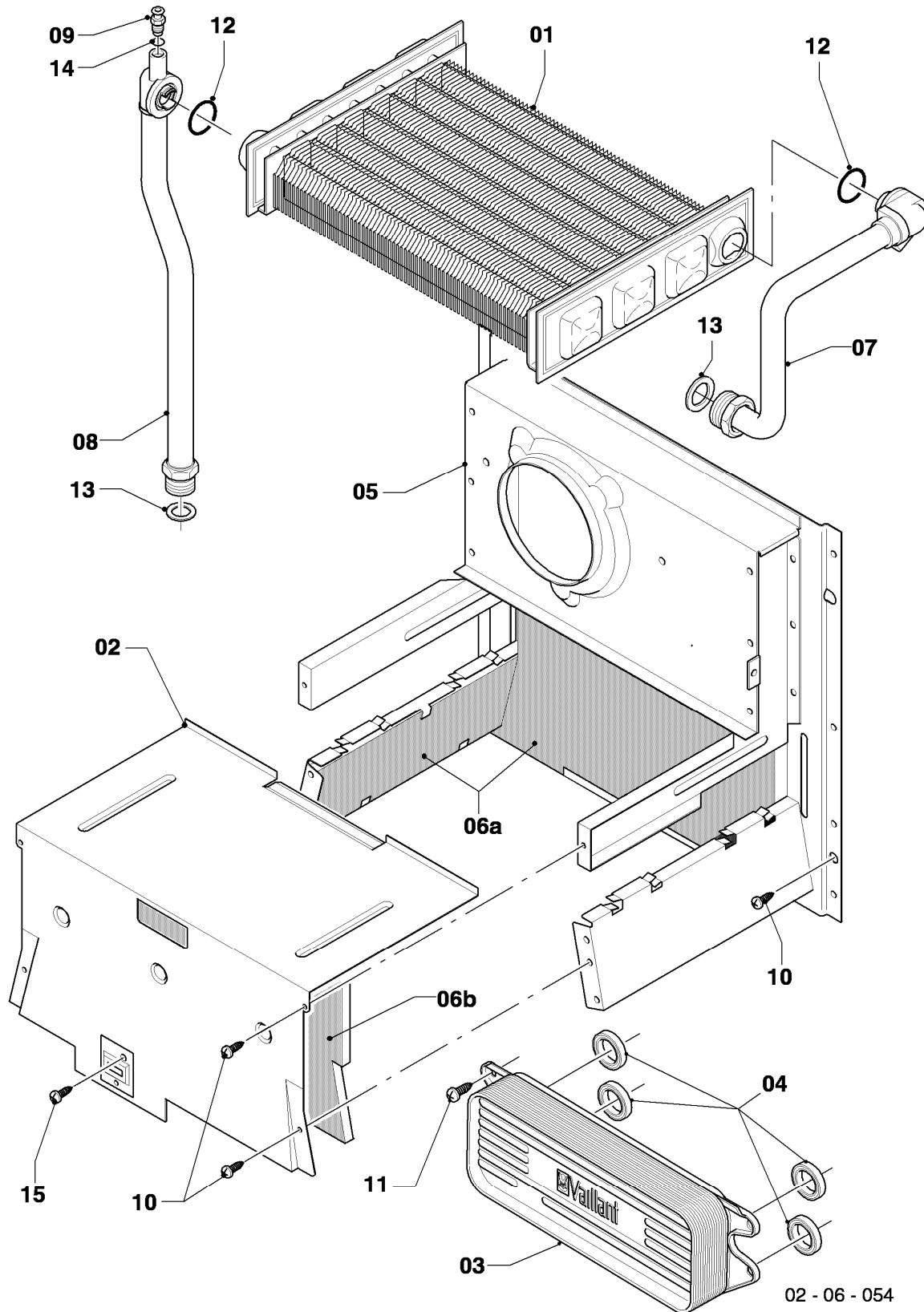
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
00	0020070056	Umstellsatz turboTEC 24kW P->E	VCW 245/4-5 R1, für die Umstellung von P auf E
00	0020070059	Umstellsatz turboTEC 24kW P->L	VCW 245/4-5 R1, für die Umstellung von P auf L
00	0020070062	Umstellsatz turboTEC 24kW E/L->P	VCW 245/4-5 R1, für die Umstellung von E/L auf P
00	0020070071	Umstellsatz turboTEC 24kW E->L	VCW 245/4-5 R1, für die Umstellung von E auf L
00	0020070074	Umstellsatz turboTEC 24kW L->E	VCW 245/4-5 R1, für die Umstellung von L auf E
00	0020071580	Gasventil	mit Anschlußstück, nicht dargestellt
00	0020071581	Anschluss	für Gasventil, nicht dargestellt
01	0020053968	Gasarmatur (mit Druckregler)	VCW 245/4-5 R1, Erdgas E, mit Pos. 07,11
01	0020053968	Gasarmatur (mit Druckregler)	VCW 245/4-5 R1, Erdgas L, mit Pos. 07,11
01	0020019992	Gasarmatur	VCW 245/4-5 R1, Flüssiggas P, mit Pos. 07,11
02	0020068049	Rohr Gas Anschluß	mit Pos. 08,11
03	0020068054	Rohr Gas Turbo	mit Pos. 04,09,10,11
04	980765	Dichtung (rot, groß)	
05a	-	-	Position entfällt für diese Geräte
05b	0020068094	Halter Anschlussrohr-Brenner	mit Pos. 08
06	-	-	VCW 245/4-5 R1, Erdgas E+L: diese Geräte haben keine Vordüse
06	0020068060	Vordüse 3,20 (rot)	VCW 245/4-5 R1, Flüssiggas P, mit Pos. 11
07	139203	Schraube, (M4x8) DIN 7500	
08	0020107695	Schraube (10 St.)	
09	0020107733	Schraube	
10	0020107693	O-Ring (10 St.)	
11	981142	Rechteckdichtring (10 St.)	

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

06 - Wärmetauscher



02 - 06 - 054

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

06 - Wärmetauscher

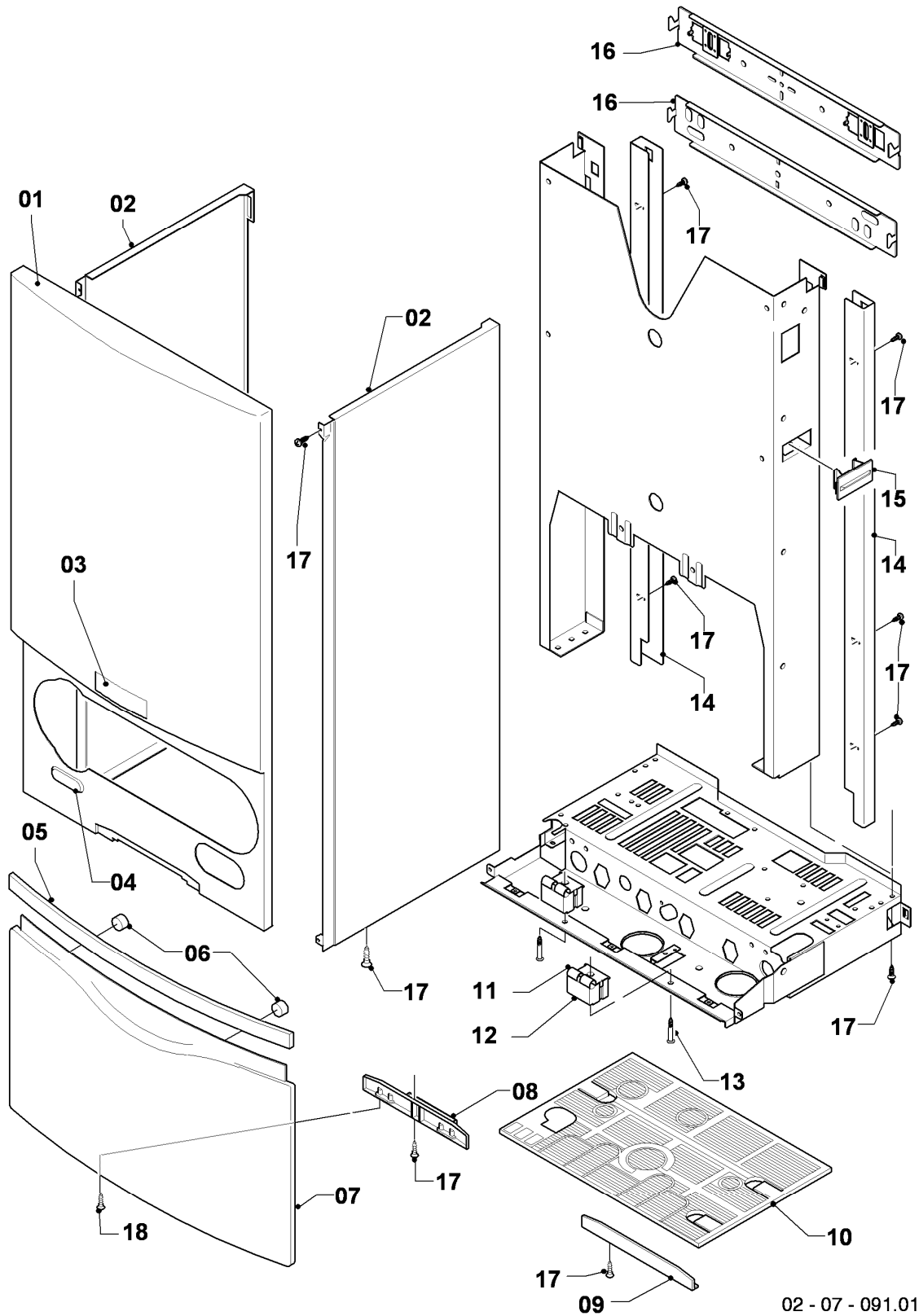
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	0020068062	Wärmetauscher HW	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 12
02	078950	Deckel	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 06b,15
03	0020020018	Wärmetauscher BW (13 Platten)	mit Pos. 04,11
04	178969	Rechteckdichtring (10 St.)	
05	0020068066	Rückwand mit Isomatte 24kW	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 06a,10
06a	075973	Isoliermatte Turbo 24kW (Set)	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 06b
06b	-	-	siehe Pos. 06a
07	0020068107	Rohr Brennerkühlung-PWT	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 12,13
08	0020068102	Rohr PWT-Schnittst. Turbo	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 09,12,13,14
09	140015	Entlüftungsschraube	mit Pos. 14
10	0020107695	Schraube (10 St.)	
11	178967	Schraube M5 x 18 mm (10 St.)	
12	981170	O-Ring (10 St.)	
13	981140	Rechteckdichtring 3/4 (10 St.)	
14	981166	O-Ring (10 St.)	
15	235739	Blechschaube	

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

07a - Verkleidungsteile



02 - 07 - 091.01

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

07a - Verkleidungsteile

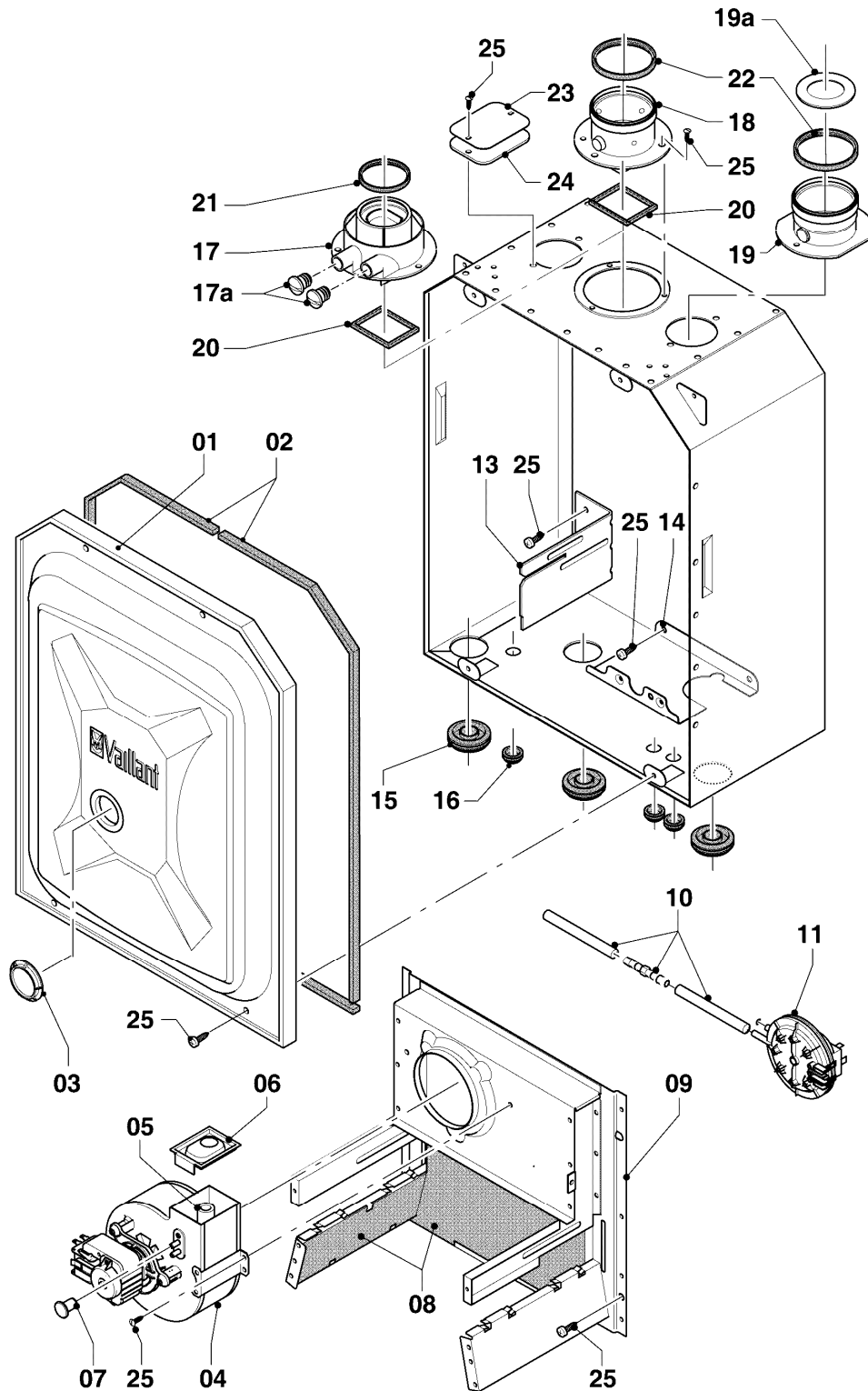
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	0020039073	Frontblech	mit Pos. 03,04,17
02	0020039074	Seitenblech	mit Pos. 17
03	118096	Firmenschild (alle Typen)	
04	0020068070	Schild Verkaufsbezeichnung (Set)	
05	180942	Griff (weiß)	mit Pos. 06
06	0020068136	Magnet, Set a 2 St.	
07	0020039076	Klappe	mit Pos. 05,06,08,17
08	0020039077	Scharnier	mit Pos. 17,18
09	-	-	Position entfällt für diese Geräte
10	0020068072	Abdeckung (mit Variorahmen)	
11	0020039079	Halter Schaltkasten	mit Pos. 13
12	0020039080	Abstandshalter	
13	235708	Blechschraube	
14	0020068074	Abstandhalter Variorahmen li.+re. (Set)	mit Pos. 17
15	0020068076	Clip (Halter ADG)	
16	0020068077	Halter Gerät	
16	0020130588	Befestigungssatz (Schrauben + Dübel)	nicht dargestellt
17	0020107695	Schraube (10 St.)	
18	0020107695	Schraube (10 St.)	für Scharniere bis 03/09 (Durchmesser der Bohrung: 4mm)
18	193538	Schraube (10 St.)	für Scharniere ab 03/09 (Durchmesser der Bohrung: 3mm)

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

07b - Unterdruckkammer



02-07-092.02

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

07b - Unterdruckkammer

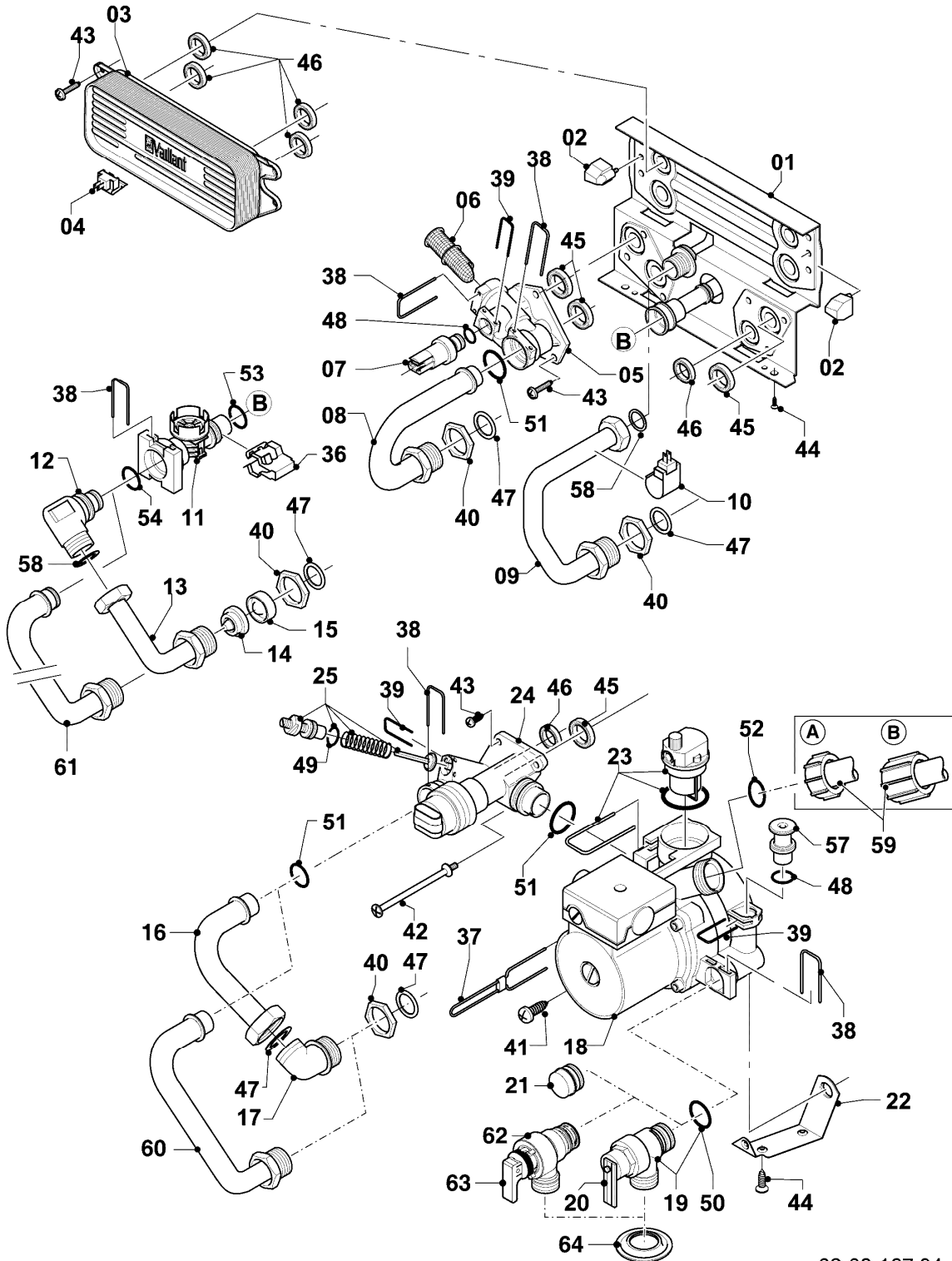
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	0020068088	Deckel UDK 20/24kW	mit Pos. 02,03,25
02	0020041904	Dichtungssatz Deckel UDK	
03	0020020011	Schauglas (Silikon)	
04	190237	Gebälse	mit Pos. 05,07,25
05	0020080204	Pitotrohr mit Blenden	
06	-	-	Position entfällt für diese Geräte
07	0020020013	Stopfen (5 St.)	
08	075973	Isoliermatte Turbo 24kW (Set)	VCW 245/4-5 R1
09	0020068066	Rückwand mit Isomatte 24kW	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 08,25
10	0020041906	Schlauch Set	
11	0020041905	Druckwächter Huba	mit Pos. 10
13	0020068093	Halter Brenner 24kW	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 25
14	0020068094	Halter Anschlussrohr-Brenner	mit Pos. 25
15	980765	Dichtung (rot, groß)	
16	980766	Dichtung (rot, klein)	
17	0020018201	Adapter (60/100)	mit Pos. 17a,20,21
17a	0020107743	Schraube	
18	-	-	Position entfällt für diese Geräte
19	-	-	Position entfällt für diese Geräte
19a	-	-	Position entfällt für diese Geräte
20	981260	Dichtung SL-Schaum	
21	981178	Dichtring Silikon (DN 60)	
22	-	-	Position entfällt für diese Geräte
23	-	-	Position entfällt für diese Geräte
24	-	-	Position entfällt für diese Geräte
25	0020107695	Schraube (10 St.)	

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

08a - Hydraulikteile



02-08-167.04

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

08a - Hydraulikteile

Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	178965	Hydroplatte	mit Pos. 02,36,42,43,44,45,46,51,53,58
02	193536	Führung, Set a 2 St.	
03	0020020018	Wärmetauscher BW (13 Platten)	mit Pos. 43,46
04	103430	NTC-Fühler	
05	0020140559	Anschluss, Vorlauf (Kunststoff)	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 38,39,43,45,48,51
06	179030	Sieb	mit Pos. 38,51
07	0020059717	Fühler (Wasserdrucksensor)	mit Pos. 39,48
08	179033	Rohr	mit Pos. 40,47,51
09	179034	Rohr W-W	mit Pos. 40,47,58
10	-	-	Position entfällt für diese Geräte
11	178988	Flügelrad (Aqua-Sensor)	mit Pos. 36,38,53,54
12	179032	Anschlussstück	mit Pos. 38,54,55,58
13	179037	Rohr	mit Pos. 14,15,40,47,58
14	012984	Wassermengenbegrenzer 7,3l/min	VCW 245/4-5 R1
15	074514	Sieb	
16	179036	Rohr	mit Pos. 47,51
17	179035	Anschlussstück (ohne Fülleinrichtung)	mit Pos. 40,47,56
18	178983	Pumpe	mit Pos. 22,23,38,39,41,45,46,47,48,50,51,52
19	178985	Sicherheitsventil (3 bar)	mit Pos. 20, 38, 50
20	178974	Hebel	
21	-	-	Position entfällt für diese Geräte
22	178984	Halter	mit Pos. 44
23	104521	Schnellentlüfter	
24	0020020015	Vorrangumschaltventil mit Bypass	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 25,38,39,42,43,45,46,51
25	178980	Bypass	mit Pos. 39
36	178966	Klammer (Blech)	
37	178981	Klammer	
38	178992	Klammer (10 St.)	
39	0020107694	Klammer (5 St.)	
40	193598	Mutter, Set a 4 St.	
41	235756	Blechschraube (ST 4,8x19)	

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

08a - Hydraulikteile

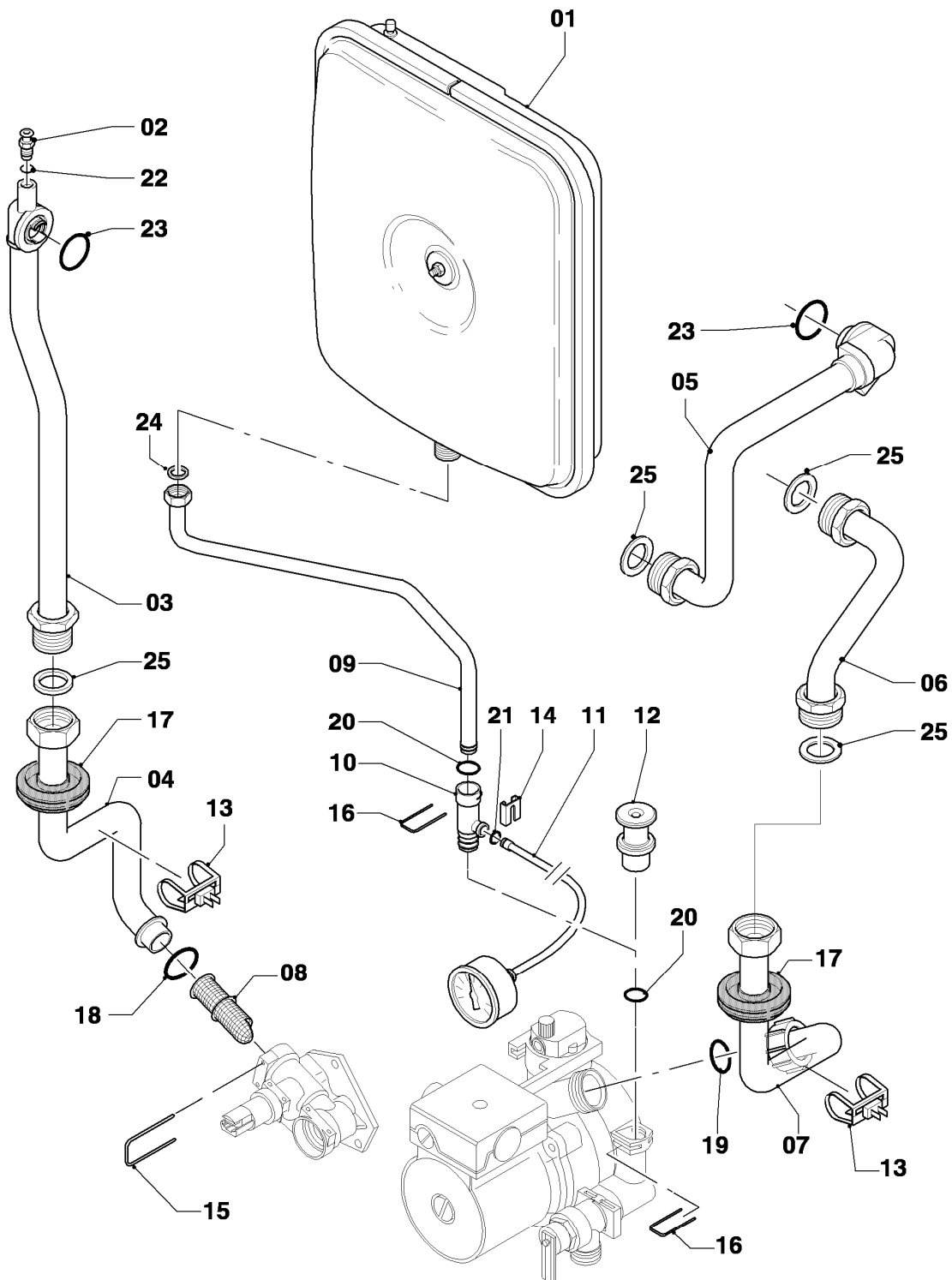
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
42	0020041941	Schraube (Flachkopfschraube lang)	
43	178967	Schraube M5 x 18 mm (10 St.)	
44	0020107695	Schraube (10 St.)	
45	193535	Rechteckdichtring (10 St.)	
46	178969	Rechteckdichtring (10 St.)	
47	981140	Rechteckdichtring 3/4 (10 St.)	
48	178993	O-Ring (10 St.)	
49	981165	O-Ring (10 St.)	
50	178986	O-Ring (10 St.)	
51	193537	O-Ring (10 St.)	
52	193539	O-Ring (10 St.)	
53	178991	O-Ring (10 St.)	
54	981163	O-Ring (10 St.)	
55	981146	Rechteckdichtring (10 St.)	
57	-	-	Position entfällt für diese Geräte
58	981142	Rechteckdichtring (10 St.)	
59	0020130764	Rohr Pumpe-Schnittst.	mit Pos. 52
60	-	-	Position entfällt für diese Geräte
61	-	-	Position entfällt für diese Geräte
62	178985	Sicherheitsventil (3 bar)	mit Pos. 38, 50, 63
63	-	-	nicht einzeln lieferbar, siehe Pos. 62
64	980765	Dichtung (rot, groß)	

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

08b - Hydraulikteile



02 - 08 - 164

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

08b - Hydraulikteile

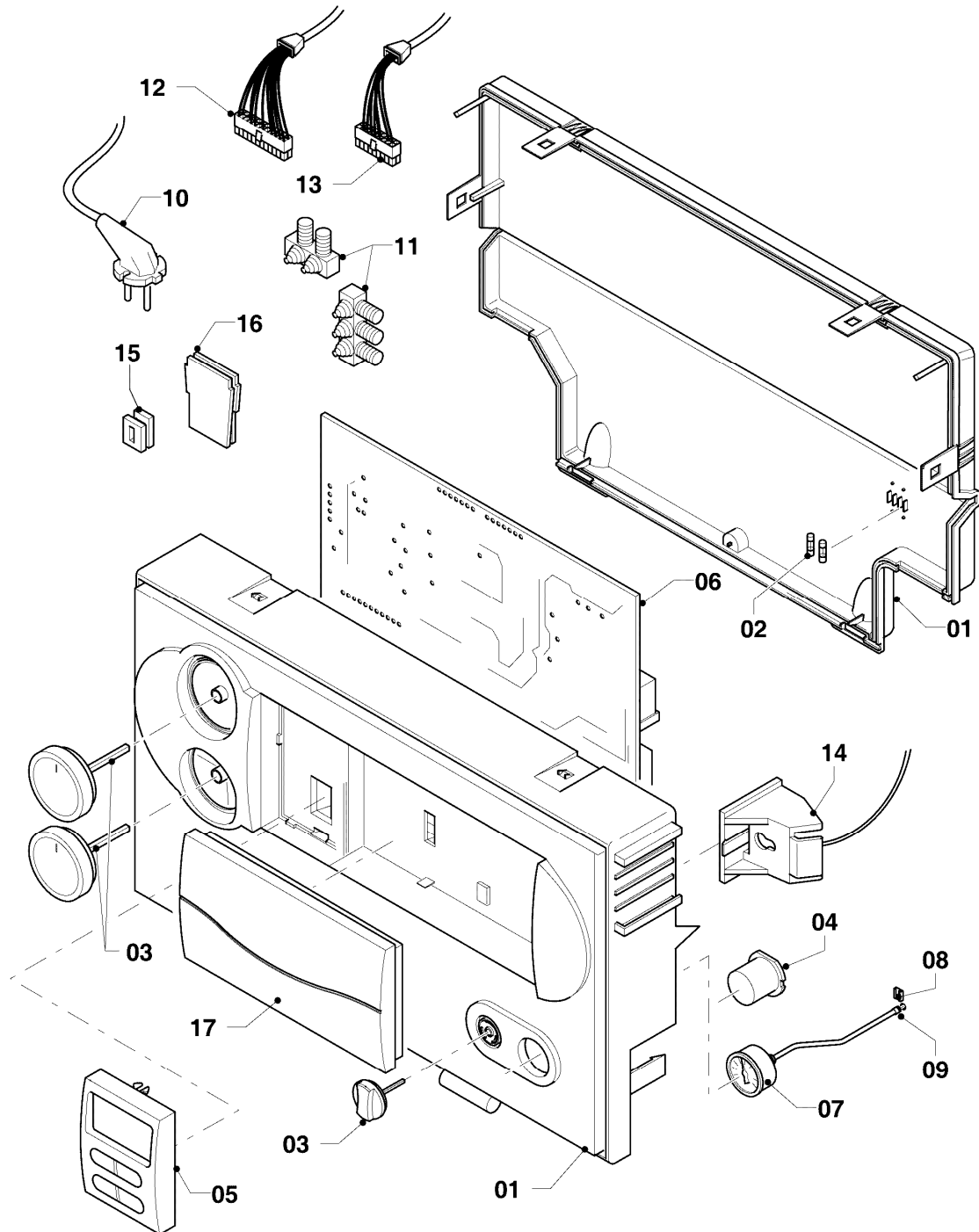
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	0020051470	Ausdehnungsgefäß 12 ltr.	mit Pos. 24
02	140015	Entlüftungsschraube	mit Pos. 22
03	0020068102	Rohr PWT-Schnittst. Turbo	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 02,22,23,25
04	0020068104	Rohr Verteiler-Schnittst.	mit Pos. 15,17,18,25
05	0020068107	Rohr Brennerkühlung-PWT	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 23,25
06	022697	Rohr Schnittst.-Brennerkühlung	VCW 245/4-5 R1, mit Pos. 25
07	0020130764	Rohr Pumpe-Schnittst.	mit Pos. 17,19,25
08	179030	Sieb	mit Pos. 15,18
09	0020068115	Rohr ADG	mit Pos. 16,20,24
10	0020023812	Adapter Manometer 10/10	mit Pos. 14,16,20,21
11	180982	Manometer	mit Pos. 14,21
12	-	-	Position entfällt für diese Geräte
13	0020068120	Fühler (NTC, 19mm)	
14	0020107709	Halter	
15	178992	Klammer (10 St.)	
16	0020107694	Klammer (5 St.)	
17	980765	Dichtung (rot, groß)	
18	193537	O-Ring (10 St.)	
19	193539	O-Ring (10 St.)	
20	178993	O-Ring (10 St.)	
21	981155	O-Ring (10 St.)	
22	981166	O-Ring (10 St.)	
23	981170	O-Ring (10 St.)	
24	981149	Rechteckdichtring (10 St.)	
25	981140	Rechteckdichtring 3/4 (10 St.)	

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

12 - Schaltkasten



02-12-051.01

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

Gas-Wandheizgerät VCW Turbo (incl. turboTEC)

VCW 245/4-5 R1

12 - Schaltkasten

Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	0020037661	Gehäuse (Performance, weiß)	mit Pos. 02,03
02	0020067507	Sicherung 2,0 A T2H (10 St.)	2,0 AT
03	0020037662	Knopf weiß, Set a 3 St.	
04	-	-	Position entfällt für diese Geräte
05	0020056562	Display (weiß)	
06	0020136649	Leiterplatte, Heizwert low NOX	
07	180982	Manometer	mit Pos. 08,09
08	0020107709	Halter	
09	981155	O-Ring (10 St.)	
10	-	-	nicht für Deutschland
11	078533	Zugentlaster, Set	
12	0020128699	Kabelbaum Hydraulik VCW classic	Gasarmatur, Wasserdrucksensor, VUV, Flügelrad, NTC Warmstart
13	0020115614	Kabelbaum Turbo	Ionisationselektrode, Ventilator, Druckdose, Vor- und Rücklauf-NTC
14	0020041932	Fangband	
15	139438	Stopfen (klein)	
16	0020041940	Stopfen	
17	0020130231	Abdeckung Reglerschacht, weiss	

-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-