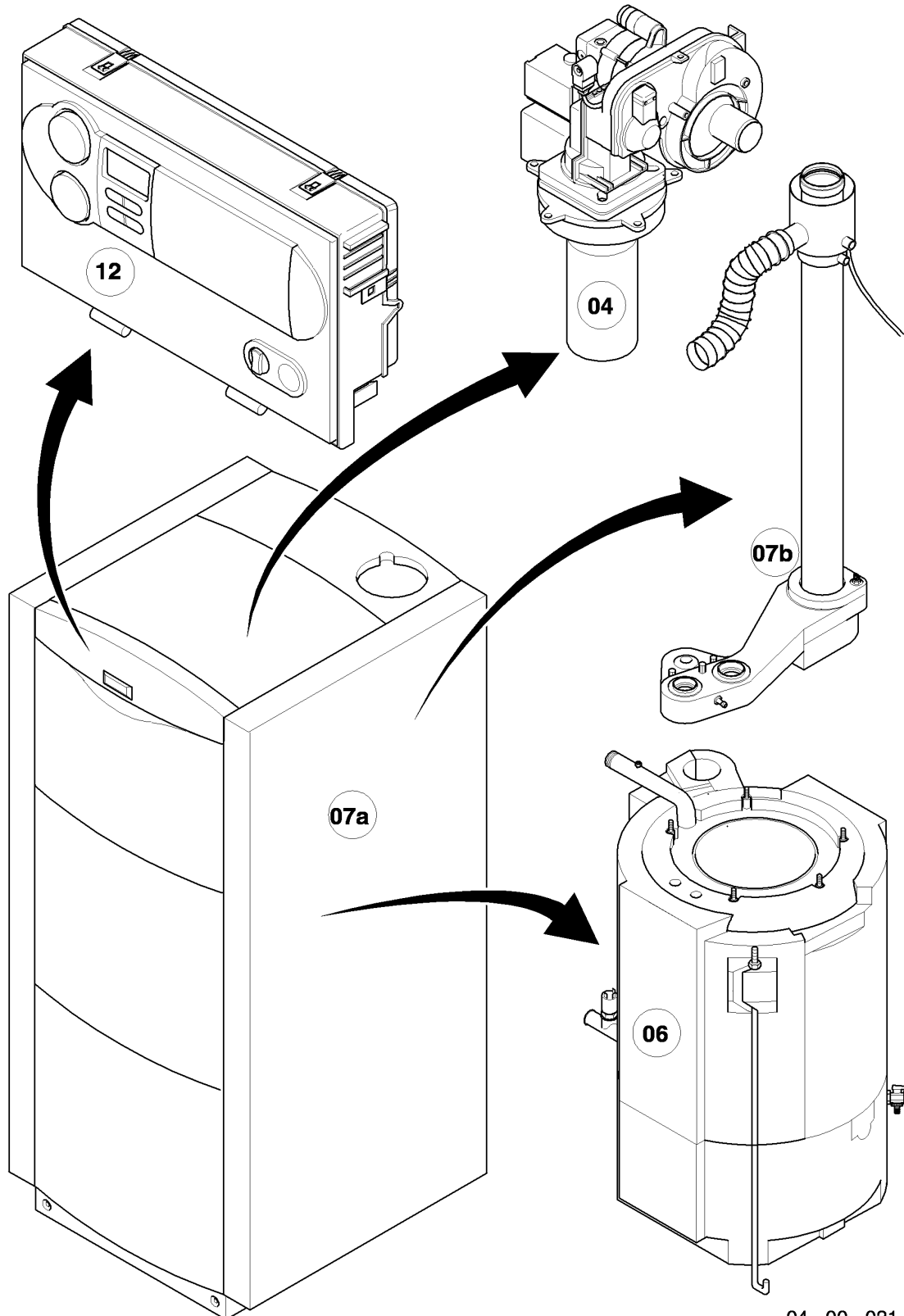


Öl-Brennwertkessel icoVIT

VKO 246-7 R1

Baugruppenübersicht



04 - 00 - 021

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

Öl-Brennwertkessel icoVIT

VKO 246-7 R1

Baugruppenübersicht

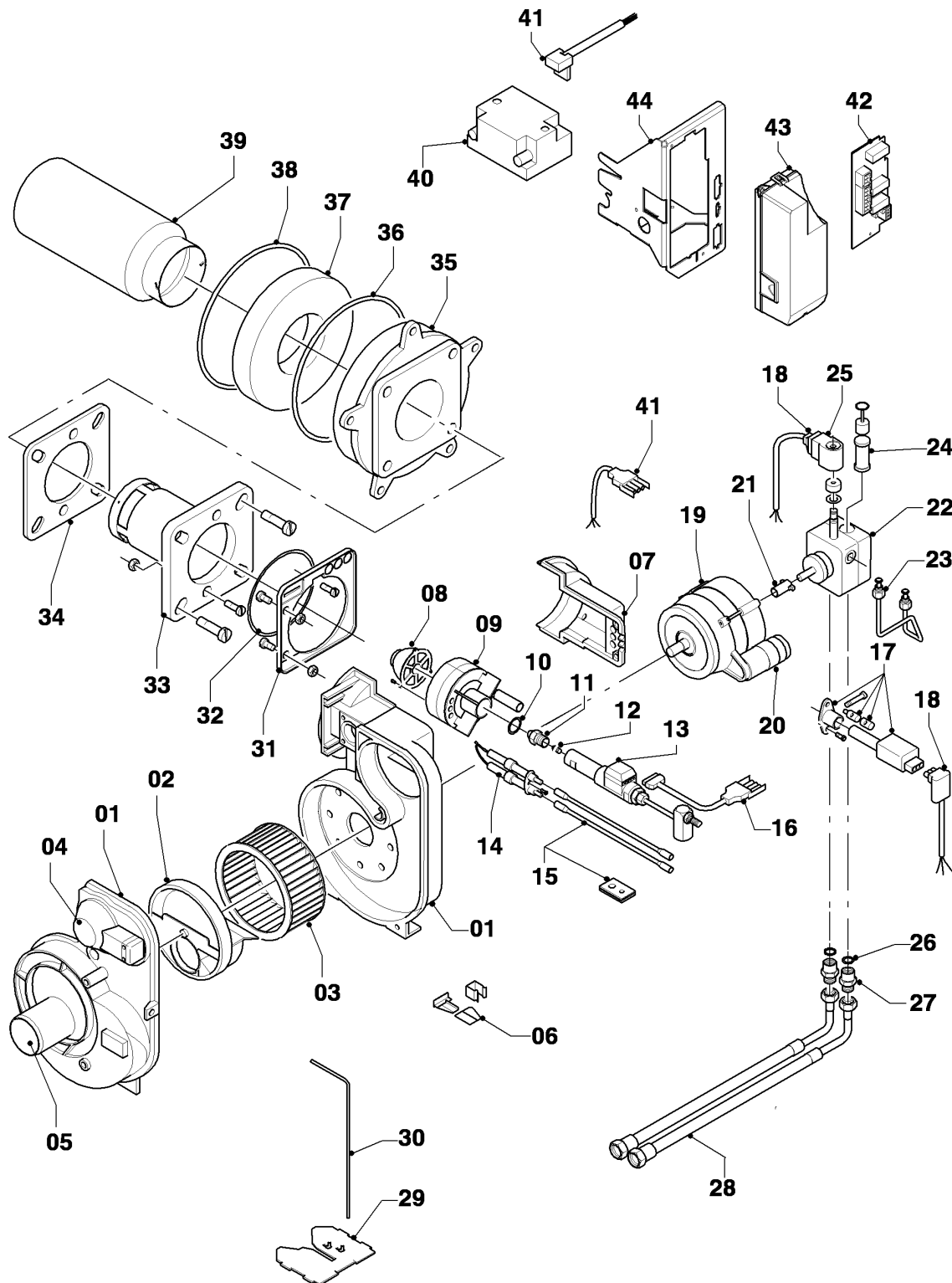
Pos.	Baugruppe
04	Brenner
06	Wärmetauscher
07a	Verkleidungsteile
07b	Luft-/Abgasführung
12	Schaltkasten

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

Öl-Brennwertkessel icoVIT

VKO 246-7 R1

04 - Brenner



04 - 04 - 022

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

Öl-Brennwertkessel icoVIT

VKO 246-7 R1

04 - Brenner

Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
00	0020072348	Brenner	19 KW, mit Pos. 01 - 34, 39 - 44 (nicht dargestellt)
00	0020023131	Düsenumrüsstsatz f. icoVIT 14-15kW	Zubehör, nicht als Ersatzteil lieferbar (nicht dargestellt)
00	0020023132	Düsenumrüsstsatz f. icoVIT 20-23 kW	Zubehör, nicht als Ersatzteil lieferbar (nicht dargestellt)
01	0020164934	Gehäuse	VKO 246-7 R1
02	0020021141	Klappe, Luft-	
03	0020021142	Gebälserad	
04	0020164935	Steuerung	VKO 246-7 R1
05	0020164936	Adapter	VKO 246-7 R1
06	0020021145	Anzeige, Brenneinstellung	
07	0020164937	Deckel	VKO 246-7 R1
08	0020021147	Düse, Luftdüse (19)	14 - 15 KW
08	0020021148	Düse, D=21	17 - 24 KW
09	0020021149	Mischer, mit Rohr	
10	0020021150	Ring, (Set 1,0 / 1,5 / 2,5 mm)	
11	0020021151	Brennerdüse, 0,30 Usgal/h	14 - 15 KW
11	0020021152	Brennerdüse, 0,40 Usgal/h	17 - 19 KW
11	0020021153	Brennerdüse, 0,45 Usgal/h	20 - 24 KW
12	0020021154	Ventil	
13	0020021155	Heizkörper, Ölvorwärmer	
14	0020021156	Elektrode (Zündung, Set a 2 St.)	
15	0020021157	Kabel Zündung, Set a 2 St.	
16	0020021158	Kabel, Ölvorwärmer	
17	0020072351	Fühler, Flammenwächter	
18	0020072343	Kabelbaum, 24 V	Flammenwächter, Wasserdrucksensor, Magnetspule, NTC, STB etc.
19	0020072350	Motor	mit Pos. 20
20	0020021162	Kondensator	
21	0020021163	Kupplung	
22	0020072349	Pumpe	mit Pos. 21, 24, 25
23	0020021165	Leitung	
24	0020021166	Filter	

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

Öl-Brennwertkessel icoVIT

VKO 246-7 R1

04 - Brenner

Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
25	0020072427	Spule	24 V
26	-	-	nicht einzeln lieferbar
27	0020021168	Nippel, Set a 2 St.	mit Pos. 26
28	0020021169	Schlauch, Set a 2 St.	mit Pos. 26, 27
29	0020021170	Werkzeug, Messplatte	
30	0020021171	Werkzeug, Innensechskant	
31	0020164939	Platte	VKO 246-7 R1
32	0020131014	O-Ring, Brennerflansch	VKO 246-7 R1
33	0020164940	Flansch, mit Brennerrohr	VKO 246-7 R1
34	0020164941	Dichtung	VKO 246-7 R1
35	0020021176	Flansch	
35	0020026537	Mutter, (5 St.)	für Flansch (nicht dargestellt)
35	161245	Schauglas	nicht dargestellt
35	0020037675	Doppelnippel	Druckmessnippel, nicht dargestellt
36	0020021177	Dichtung, Dichtschnur Flansch	
37	0020021178	Isolierung, Isolierplatte	incl. Ring und 3 Schrauben
38	0020021179	Dichtung, Dichtschnur Wärmetauscher	
39	0020021180	Flammrohr	
40	0020021181	Transformator	
41	0020072344	Kabelbaum, 230 V	Transformator, Motor, Ölvorwärmer
42	0020045391	Leiterplatte	
43	0020072352	Gehäuse	
44	-	-	nicht einzeln lieferbar

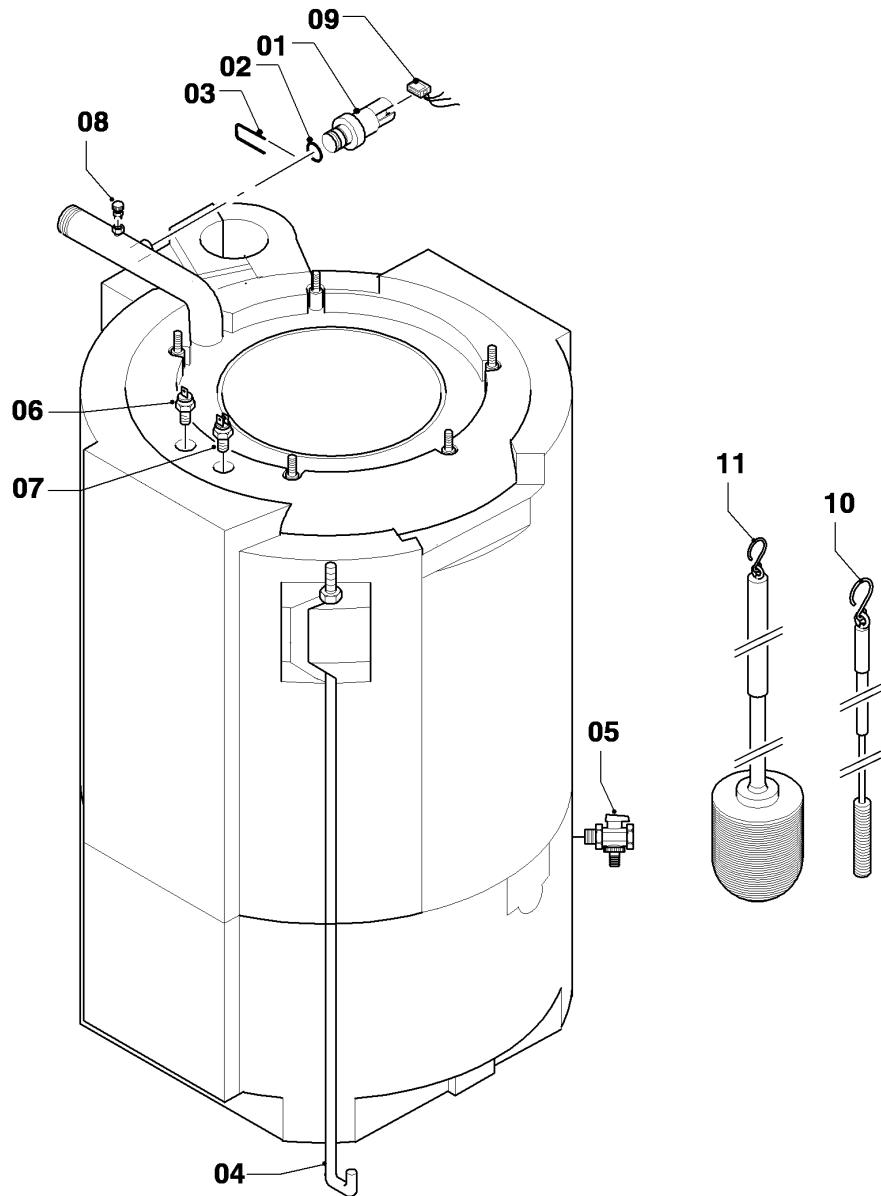
-> zum Ersatzteilkauf bei www.loebbeshop.de <-

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

Öl-Brennwertkessel icoVIT

VKO 246-7 R1

06 - Wärmetauscher



04 - 06 - 014

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

Öl-Brennwertkessel icoVIT

VKO 246-7 R1

06 - Wärmetauscher

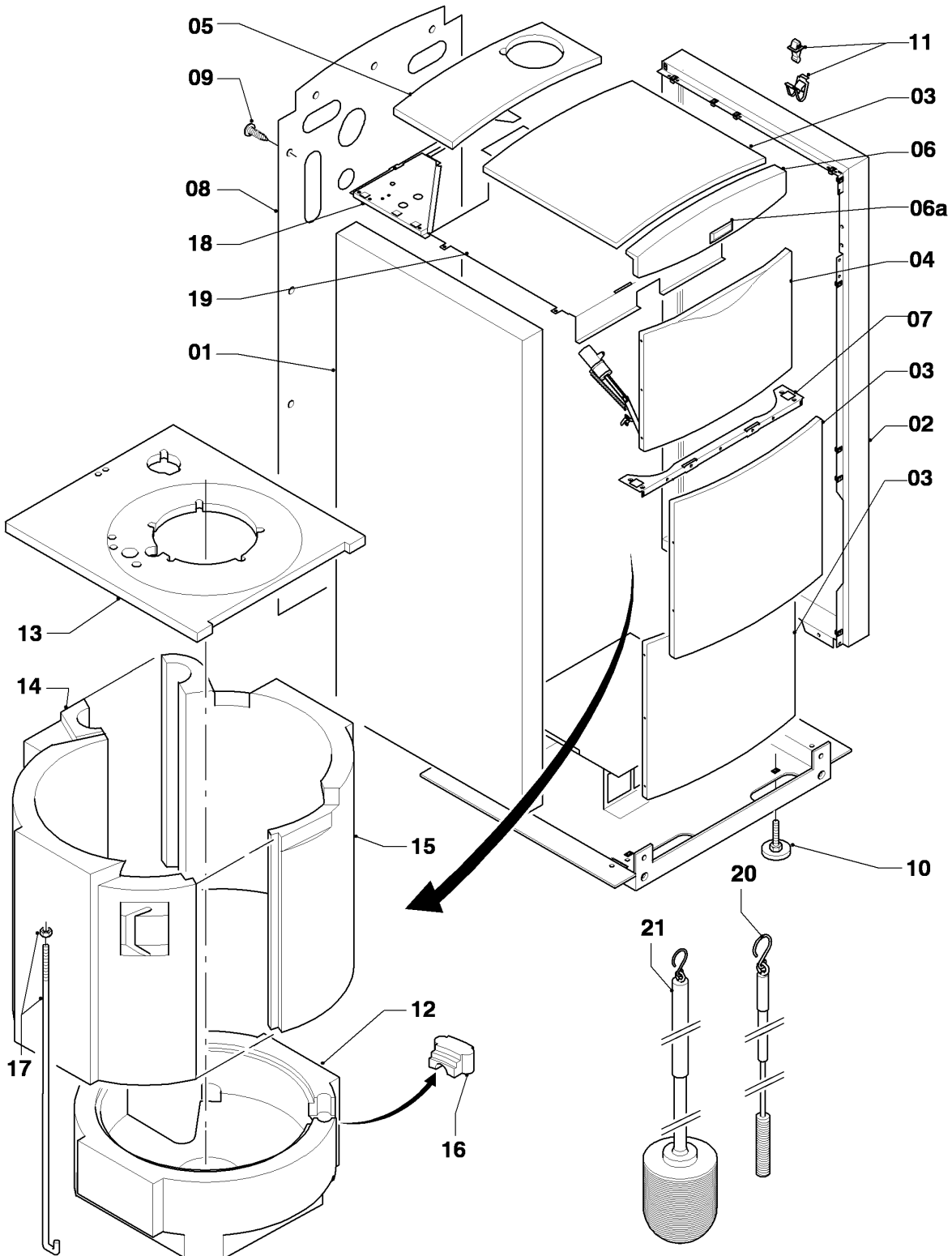
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
00	0020130929	Schale	Brennkammer (nicht dargestellt)
01	0020059717	Fühler, Wasserdrucksensor	mit Pos. 02, 03
02	178993	O-Ring, (10 St.)	
03	0020107694	Klammer, (5 St.)	
04	060305	Ankerstange, Set a 2 St.	
05	082244	Entleerungsventil, K.F.E.-Hahn	
06	0020045972	Fühler, NTC	Kesselwassertemperatur
07	100376	Temperaturbegrenzer	
08	060051	Entlüftungsventil, R 1/8	
09	0020072343	Kabelbaum, 24 V	Flammenwächter, Wasserdrucksensor, Magnetspule, NTC, STB etc.
10	0020025158	Bürste, Kondensatleitung	
11	0020025159	Bürste, Brennkammer	

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

Öl-Brennwertkessel icoVIT

VKO 246-7 R1

07a - Verkleidungsteile



04 - 07 - 014

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

Öl-Brennwertkessel icoVIT

VKO 246-7 R1

07a - Verkleidungsteile

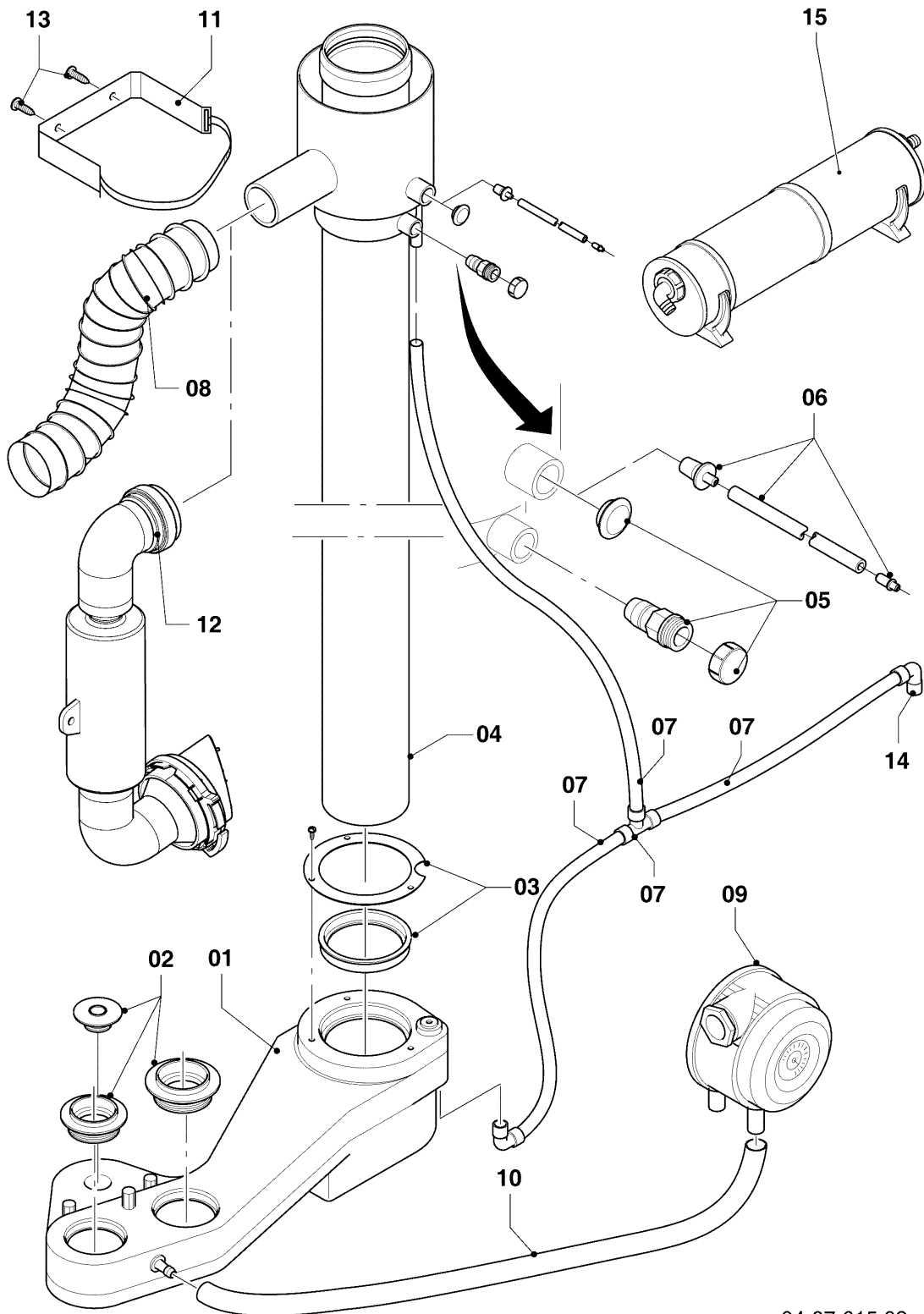
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	0020025160	Seitenblech, mit Isolierung (links)	inkl. Buchsen
01	219620	Klammer, (10 St.)	
02	0020025161	Seitenblech, mit Isolierung (rechts)	inkl. Buchsen
02	219620	Klammer, (10 St.)	
03	069930	Abdeckblech, oben, vorne	inkl. Bolzen
04	0020020512	Deckel, Klappdeckel Front	
05	069931	Abdeckblech, oben, hinten	inkl. Bolzen
06	209415	Blende, vorne oben	mit Pos. 06a
06a	118096	Firmenschild, (Set)	
07	0020046171	Leiste	vorne
07	299081	Leiste	hinten (nicht dargestellt)
08	0020025152	Rückwand, mit Isolierung	mit Pos. 09
08	0020038755	Grifftring, Set a 3 St.	nicht dargestellt
09	0020107695	Schraube, (10 St.)	
10	0020198221	Fuß	
11	091629	Befestigungssatz, 10xBolzen/Buchsen	
12	0020025156	Isolierung, Boden	
13	0020025155	Isolierung, Wärmetauscher	
14	0020025157	Isolierung, links	
15	079103	Isolierung, rechts	
16	076273	Isolierung, Einsatz	
17	060305	Ankerstange, Set a 2 St.	
18	0020025154	Halter, Ölbrenner	
19	0020025153	Abdeckung, mit Isolierung	
20	0020025158	Bürste, Kondensatleitung	
21	0020025159	Bürste, Brennkammer	

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

Öl-Brennwertkessel icoVIT

VKO 246-7 R1

07b - Luft-/Abgasführung



04-07-015.02

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

Öl-Brennwertkessel icoVIT

VKO 246-7 R1

07b - Luft-/Abgasführung

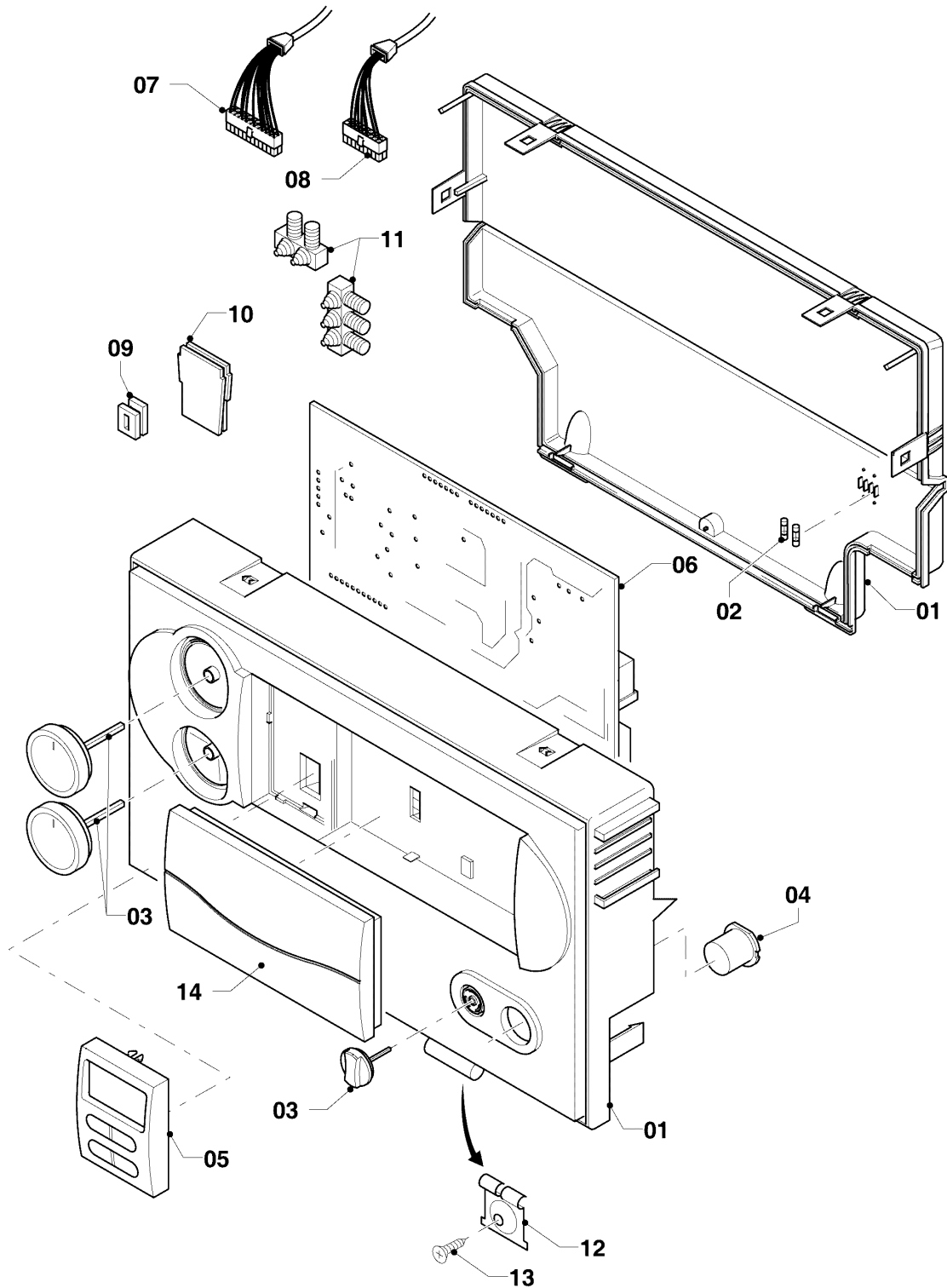
Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
01	0020021188	Abgassammler	mit Pos. 02, 03
01	0020130975	Halter	für Abgassammler (nicht dargestellt)
02	0020025149	Dichtungssatz	
03	0020025150	Dichtungssatz	
04	146029	Rohr, Abgasrohr	
05	079312	Zubehörbeutel, Abgasrohr	Messnippel, Schraubkappe und Stopfen
06	104507	Zubehörbeutel, Druckausgleich	Entgasungsleitung Ölfilter
07	0020125679	Schlauch, Set inkl. T-St.	
08	0020026749	Schlauch	Frischlufft
09	0020072345	Druckwächter	
10	084139	Schlauch	
11	0020037676	Halter, Set	mit Pos. 13
12	0020029388	Zubehör (Frischlufftrohr)	Zubehör, nicht als Ersatzteil lieferbar (raumlufftabhängig)
12	0020076933	Zubehör (Frischlufftrohr)	Zubehör, nicht als Ersatzteil lieferbar (raumlufftunabhängig)
13	0020107695	Schraube, (10 St.)	
14	0020109106	Anschluss	Kondensathebepumpe
15	0020017503	Öl Neutralisationseinrichtung	Zubehör, nicht als Ersatzteil lieferbar

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

Öl-Brennwertkessel icoVIT

VKO 246-7 R1

12 - Schaltkasten



04-12-021.01

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

Öl-Brennwertkessel icoVIT

VKO 246-7 R1

12 - Schaltkasten

Pos.	Teilenummer	Beschreibung	Hinweis, Bemerkung
00	253583	Fühler (Speicherfühler, NTC)	nicht dargestellt
01	0020060810	Gehäuse, Schaltkasten	mit Pos. 02
01	113707	Verschlussbolzen, (2 St.)	nicht dargestellt
02	251957	Sicherung, T4H (10 St.)	
03	0020048920	Knopf weiß (excl.), Set a 3 St.	
04	0020039721	Stopfen, Schaltkasten	
05	0020060811	Display (weiß)	
06	0020130796	Leiterplatte	mit Pos. 02
06	253815	Steckverbinder-Set, System ProE	Set besteht aus weiß (3-polig), violett (3-polig), türkis (3-polig) blau (2-polig), grün (3-polig) und rosa (3-polig), nicht dargestellt
06	733734	Steckverbinder (Rast 5, 3-polig)	3-polig grau (nicht dargestellt)
07	0020072343	Kabelbaum, 24 V	Flammenwächter, Wasserdrucksensor, Magnetspule, NTC, STB etc.
08	0020072344	Kabelbaum, 230 V	Transformator, Motor, Ölvorwärmer
09	139438	Stopfen, klein	
10	0020041940	Stopfen	
11	078533	Zugentlaster, Set	
12	098907	Halter, Set a 2 St.	mit Pos. 13
13	0020107695	Schraube, (10 St.)	
14	0020130231	Abdeckung, Reglerschacht, weiß	