

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



Table des matières

Vue d'ensemble	2
04 Brûleur	4
06 Échangeur de chaleur	7
07a Habillage	9
07b Ventouse	11
12 Tableau électrique	13

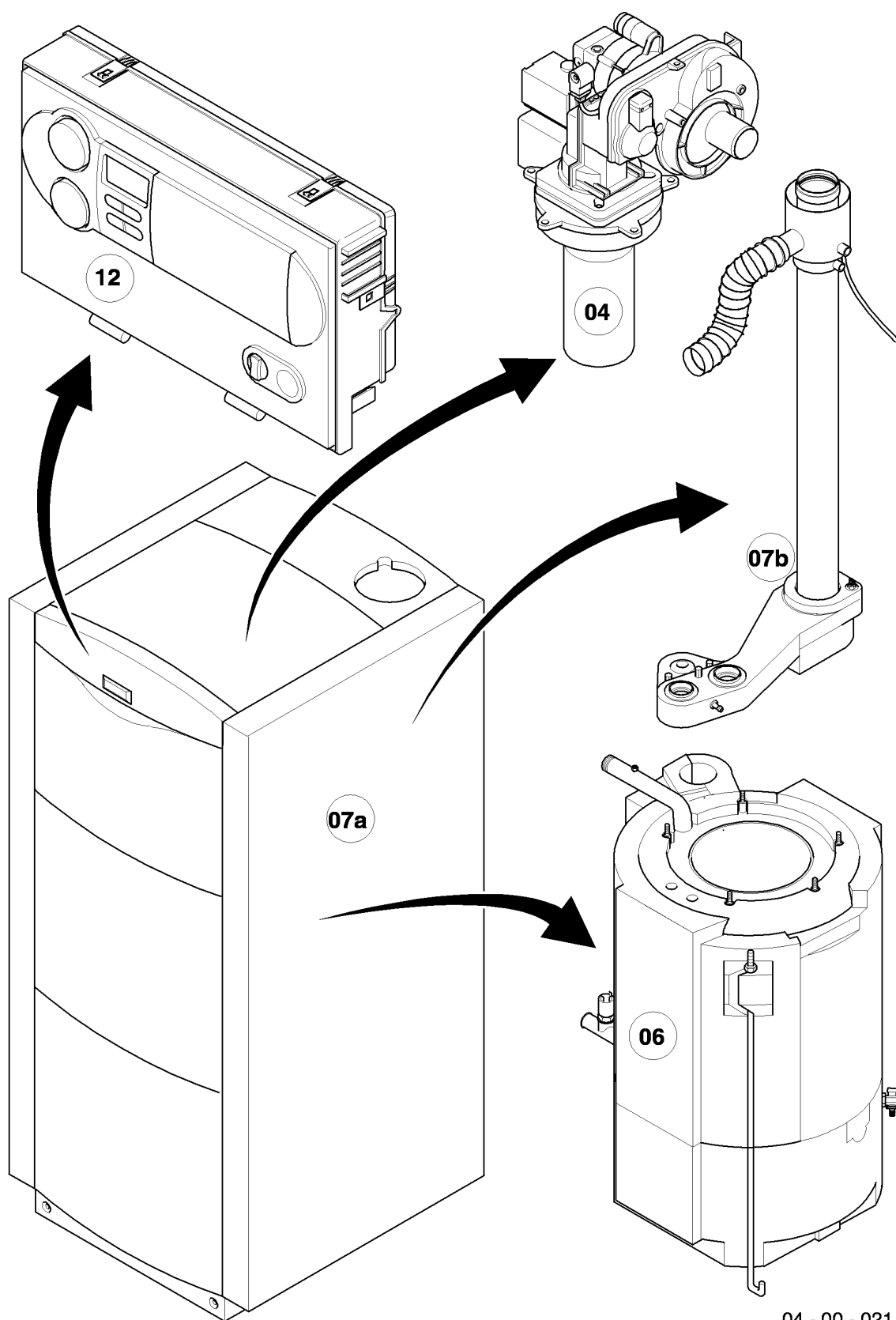
Vue d'ensemble

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



Vue d'ensemble



04 - 00 - 021

Vue d'ensemble

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



Pos.	Groupe de vue
04	Brûleur
06	Échangeur de chaleur
07a	Habillage
07b	Ventouse
12	Tableau électrique

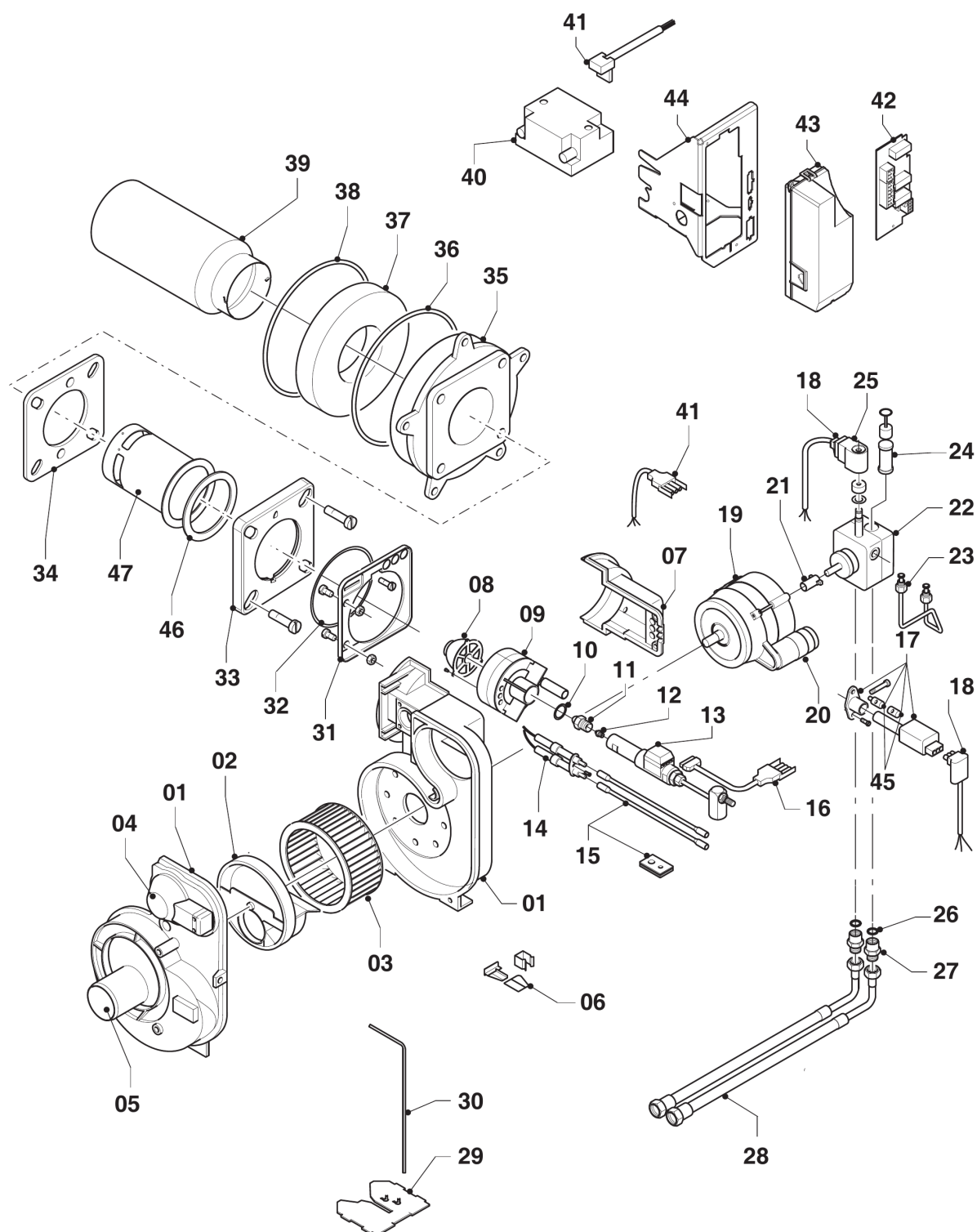
04 Brûleur

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



04 Brûleur



04-04-022.02

04 Brûleur

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	0020072348	Brûleur	19 KW, mit Pos. 01-34, 39-44 (non représenté)
00	0020023131	-	accessoire, pas livrable comme pièce de rechange (non représenté)
00	0020023132	Kit de conversion 20-23 kW pr icoVIT	accessoire, pas livrable comme pièce de rechange (non représenté) Pièce supprimée.
00	0020023134	Filtre fioul pr alimentation monotube	accessoire, pas livrable comme pièce de rechange (non représenté)
00	0020239371	Joint torique	pour filtre 0020023134
01	0020164934	Boîte	VKO 246-7 R1
02	0020021141	Volet	
03	0020021142	Turbine	
04	0020164935	Tableau	VKO 246-7 R1
05	0020164936	Adaptateur	VKO 246-7 R1
06	0020021145	Echelle, alignement	
07	0020164937	Couvercle	VKO 246-7 R1
08	0020021147	Injecteur, soufflette (19)	14 - 15 KW
08	0020021148	Injecteur, D=21	17 - 24 KW
09	0020021149	Robinet, avec douille	
10	0020021150	Anneau, (jeu 1,0 / 1,5 / 2,5 mm)	
11	0020021151	Injecteur, 0,30 Usgal/h	14 - 15 KW
11	0020021152	Injecteur, 0,40 Usgal/h	17 - 19 KW
11	0020021153	Injecteur, 0,45 Usgal/h	20 - 24 KW
12	0020021154	Clapet	
13	0020021155	Echangeur, préchauffeur	avec pièce 12
14	0020021156	Bougie d'allumage, kit de 2	
15	0020021157	Bretelle (x2)	
16	0020021158	Bretelle, rampe	
17	0020072351	Capteur, photocellule	
18	0020072343	Faisceau (24 V)	Fotocellule, Sensor pression de l'eau, Bobine, NTC, Limiteur de température etc.
19	0020072350	Moteur	avec pièce 20
20	0020021162	Condensateur	
21	0020021163	Raccord	
22	0020072349	Pompe	avec pièces 21, 24, 25
23	0020021165	Conduite	
24	0020021166	Filtre	

04 Brûleur

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
25	0020072427	Bobine, 24V	24 V
26	-	-	non livrable seul
27	0020021168	Nipple (x2)	avec pièce 26
28	0020021169	Flexible (x2)	avec pièces 26, 27
29	0020021170	Outillage	
30	0020021171	Outillage	
31	0020164939	Panneau	VKO 246-7 R1
32	0020131014	Joint torique, pour bride	VKO 246-7 R1
33	0010033760	Bride	VKO 246-7 R1
34	0020164941	Joint plat	VKO 246-7 R1
35	0020021176	Bride de fixation du brûleur	
35	0020026537	Ecrou, M6, (x5)	pour bride (non représenté)
35	161245	Hublot	non représenté
35	0020037675	Raccord	mesurage pression (non représenté)
36	0020021177	Joint torique	
37	0020021178	Isolant	avec anneau et vis
38	0020021179	Joint torique	
39	0020021180	Tube	
40	0020021181	Transformateur	
41	0020072344	Faisceau (230 V)	Transformateur, moteur, réchauffeur
42	0020045391	Circuit imprimé	
43	0020072352	Boîte	
44	-	-	pas livrable comme pièce de rechange
45	0020237340	Raccord, Prise de pression	
46	0020131017	Joint plat	
46	0010033762	Joint	remplacé par 0020131017, peut être consommé Cet article n'est plus disponible et a été remplacé par la référence 0020131017.
47	0010033761	Tube de brûleur	VKO 246-7 R1, avec pièce 46

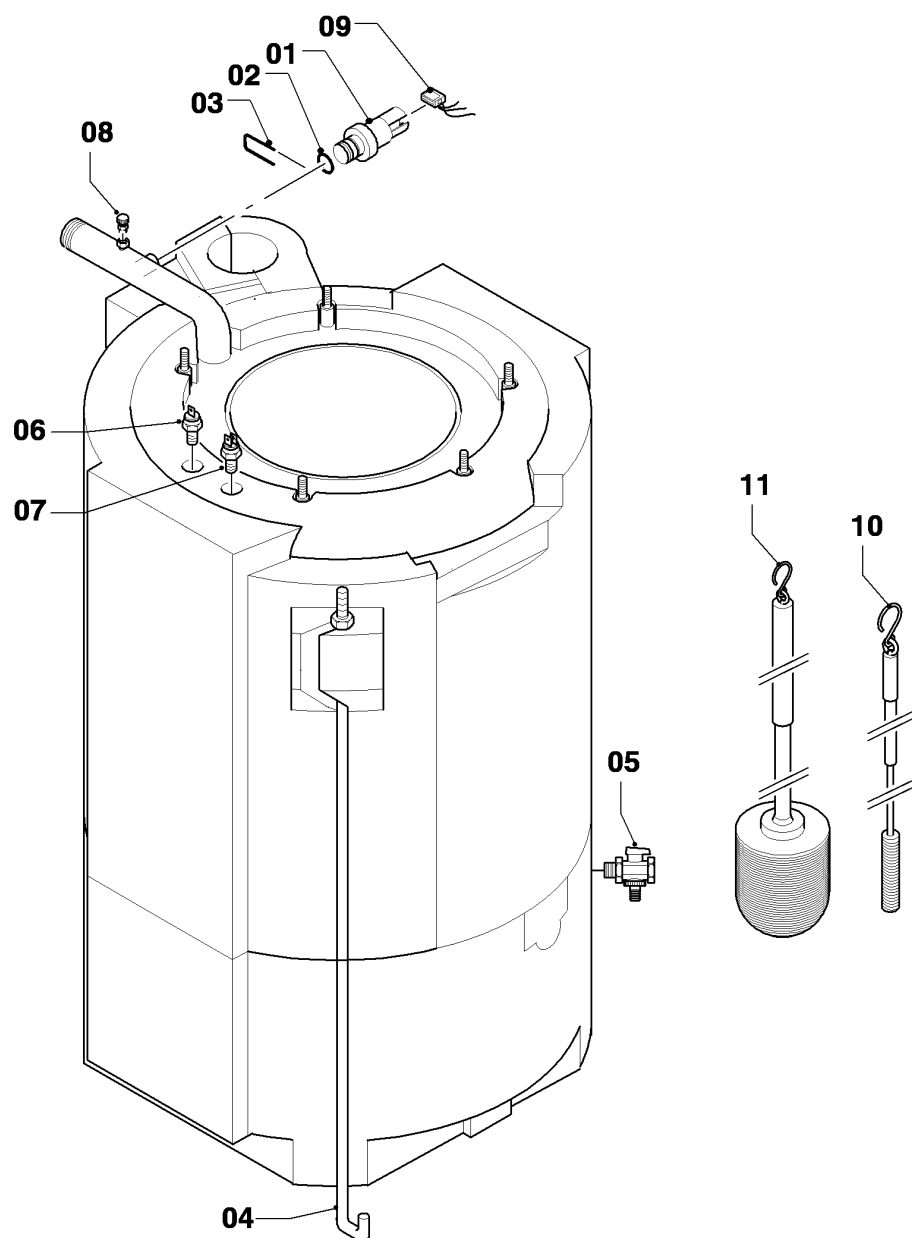
06 Échangeur de chaleur

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



06 Échangeur de chaleur



04 - 06 - 014

06 Échangeur de chaleur

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	0020130929	Collecteur	Echangeur (non représenté)
01	0020059717	Capteur (pression de l'eau)	avec pièces 02, 03
01	0020211854	Adaptateur	non représenté
02	178993	Joint torique, (x10)	
03	0020107694	Clip, (x5)	
04	060305	Barre de fixation, kit de 2	
05	082244	Robinet de vidange	
06	0020045972	Sonde CTN	température de l'échangeur de chaleur
07	100376	Limiteur de température	
08	060051	-	remplacé par 0010042311, peut être consommé
08	0010042311	Valve	
09	0020072343	Faisceau (24 V)	Fotocellule, Sensor pression de l'eau, Bobine, NTC, Limiteur de température etc.
10	0020025158	Brosse, conduite de condensation	
11	0020025159	Brosse, buse d'évacuation	

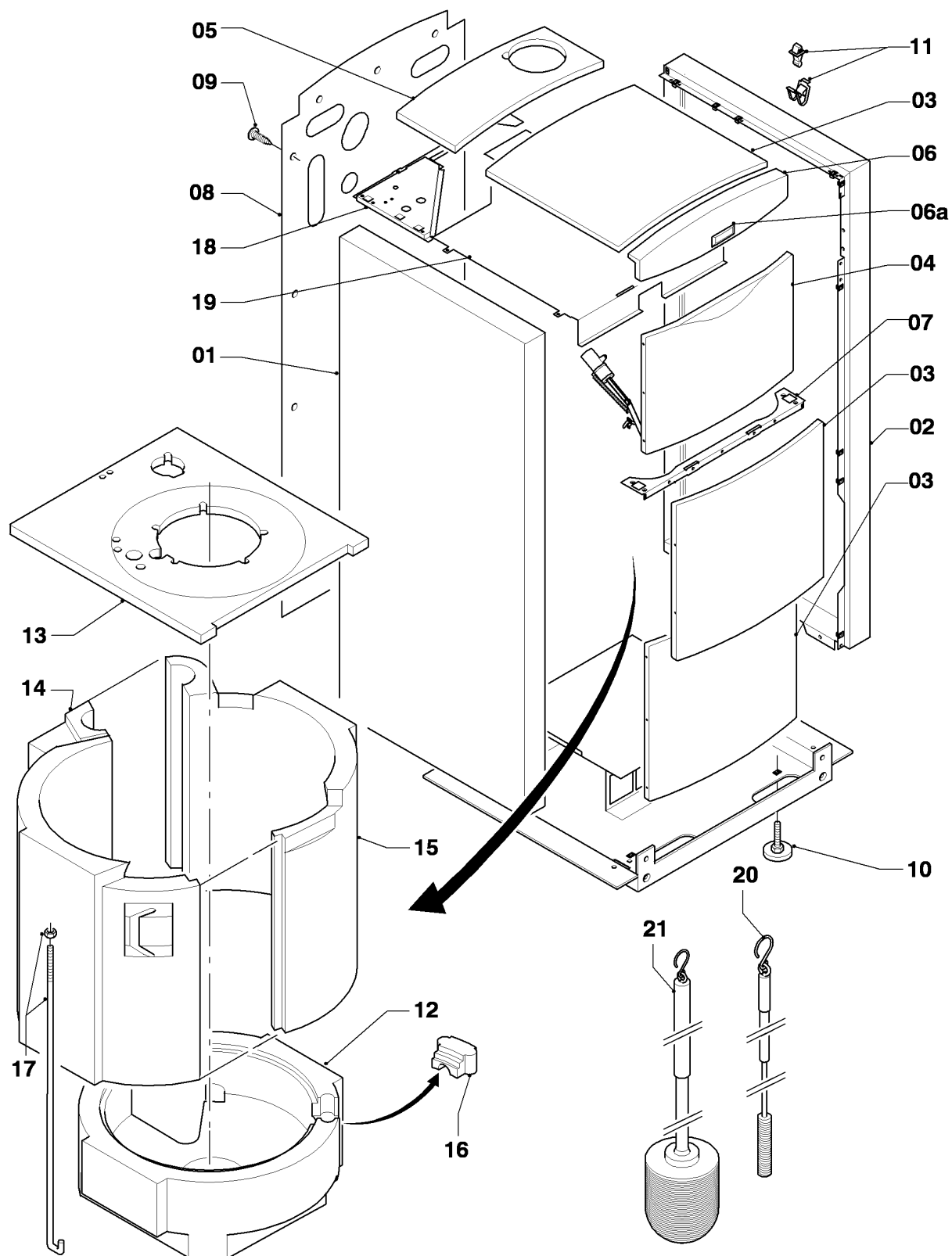
07a Habillage

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



07a Habillage



04 - 07 - 014

07a Habillage

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	0020025160	Panneau, avec isolant (gauche)	incl. douille
01	219620	Clip, (x10)	
02	0020025161	Panneau, avec isolant (droite)	incl. douille
02	219620	Clip, (x10)	
03	069930	Tôle de recouvrement	incl. goujon
04	0020020512	Couvercle	
05	069931	Tôle de recouvrement arrière	incl. goujon
06	209415	Panneau de protection de front	avec pièce 06a
06a	118096	Plaque de firme, kit	
07	0020046171	Barrette	devant
07	299081	Barrette	arrière (non représenté)
08	0020025152	Dossier, avec isolant	avec pièce 09
08	0020038755	Passe tube, kit de 3	non représenté
09	0020107695	Vis, (x10)	
10	0020198221	Pied, réglable	
11	091629	Jeu de fixation revêtement, kit de 10	
12	0020025156	Isolant, fond	
13	0020025155	Isolant, échangeur	
14	0020025157	Isolant, gauche	
15	079103	Isolation (droite)	
16	076273	Isolation	
17	060305	Barre de fixation, kit de 2	
18	0020025154	Support, brûleur	
19	0020025153	Cache, avec isolant	
20	0020025158	Brosse, conduite de condensation	
21	0020025159	Brosse, buse d'évacuation	

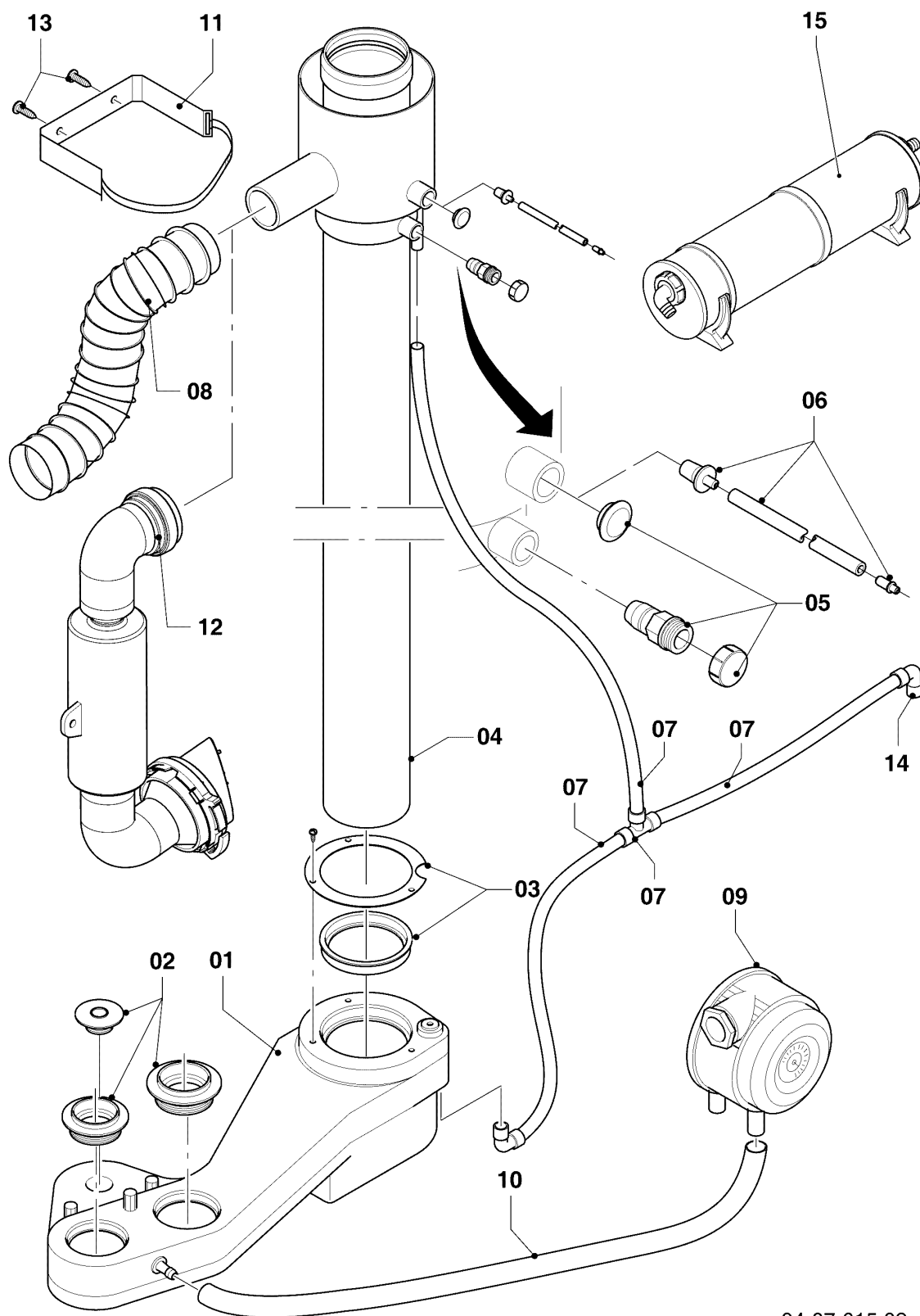
07b Ventouse

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



07b Ventouse



04-07-015.02

07b Ventouse

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	0020021188	Collecteur gaz brûlés	avec pièces 02, 03
01	0020130975	Patte support	Collecteur fumées (non représenté) Pièce supprimée.
02	0020025149	Sachet de joints	
03	0020025150	Sachet de joints	
04	146029	Tube d'évacuation	
05	079312	Sac d'accessoires, tube fumée	prise de pression, couvercle et bouchon
06	104507	Sac d'accessoires	filtre huile
07	0020125679	Flexible, (set incl. té)	
08	0020026749	Flexible tuyau	tube souple
09	0020072345	Pressostat	
10	084139	Tube souple	
11	0020037676	Support (set)	avec pièce 13
12	0020029388	-	accessoire, pas livrable comme pièce de rechange
12	0020076933	-	accessoire, pas livrable comme pièce de rechange
13	0020107695	Vis, (x10)	
14	0020109106	Raccord	pompe à condensat
15	0020017503	Neutralisateur de condensats	accessoire, pas livrable comme pièce de rechange
15	0020239368	Kit de raccordement	
15	0020239369	Pompe	
15	0020239370	Tuyau flexible	

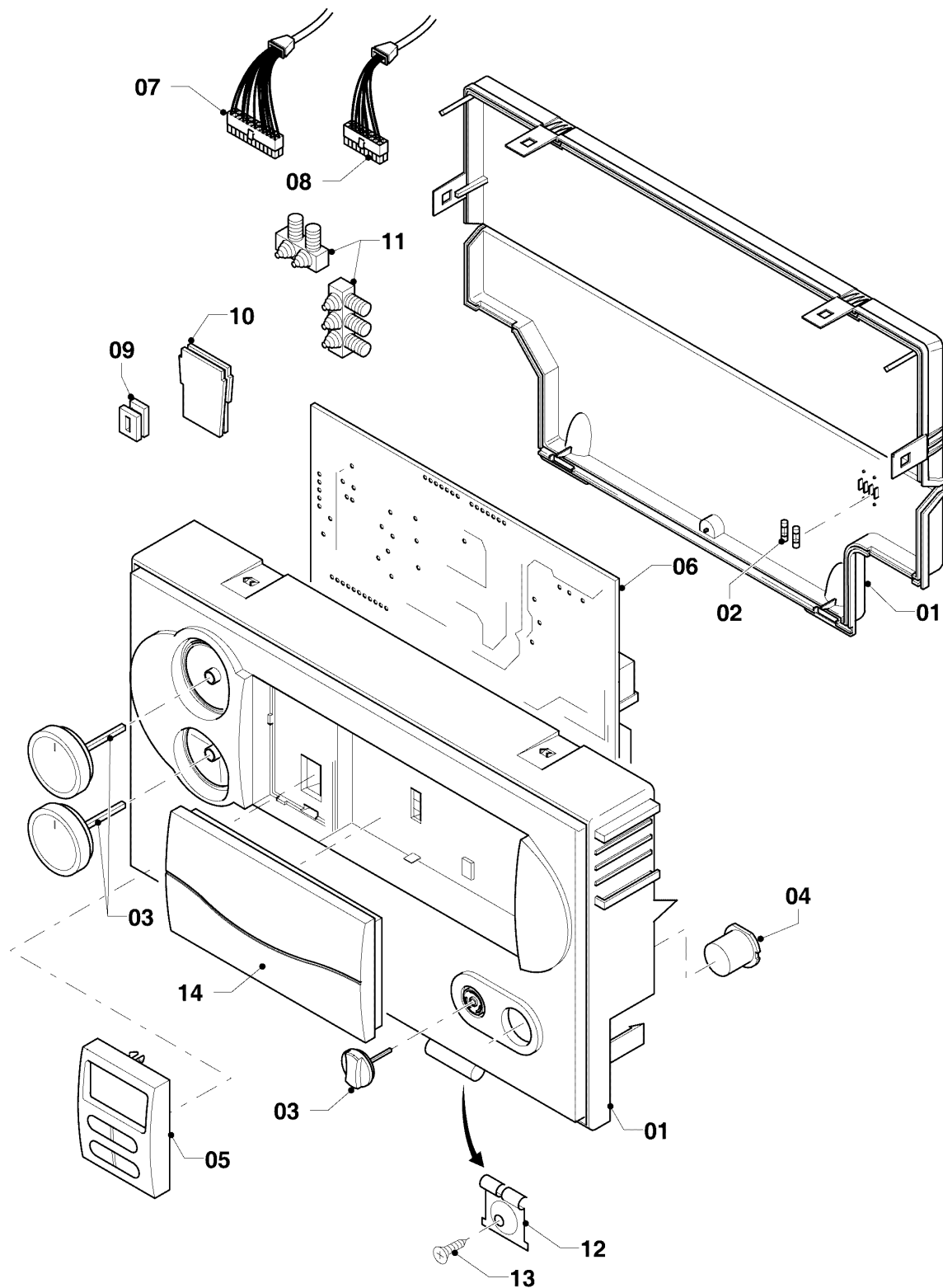
12 Tableau électrique

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



12 Tableau électrique



04-12-021.01

12 Tableau électrique

VKO 246-7 R1

Chaudières fioul au sol | VKO Condensation (icoVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	253583	Sonde sanitaire	non représenté
01	0020060810	Boîte (tableau électrique)	avec pièce 02
01	113707	Cheville, (x2)	non représenté
02	251957	Fusible, T4H, (x10)	
03	0020048920	Boutons, blanc (excl.), kit de 3	
04	0020039721	Bouchon	
05	0020060811	Afficheur, blanc	
06	0020130796	Circuit imprimé	avec pièce 02
06	253815	Raccordement (jeu)	avec borne 2p-bleu, 3p-blanc, 3p-turquoise, 3p-violet, 3p-vert, 3p-rose (non représenté)
06	733734	-	3 plots gris (non représenté), remplacé par 0010048112, peut être consommé
06	0010048112	Connecteur électrique, rast 5 3-pole gre	3 plots gris (non représenté)
07	0020072343	Faisceau (24 V)	Fotocellule, Sensor pression de l'eau, Bobine, NTC, Limiteur de température etc.
08	0020072344	Faisceau (230 V)	Transformateur, moteur, réchauffeur
09	0020210117	Bouchon	12 mm
09	139438	-	12 mm, remplacé par 0020210117, peut être consommé
10	0020041940	Bouchon	
11	078533	Serre-câble	
12	098907	Support (x2)	avec pièce 13
13	0020107695	Vis, (x10)	
14	0020130231	Panneau puits de régulateur, blanc	