

Table des matières

Vue d'ensemble	2
04 Brûleur	4
06a Échangeur de chaleur	6
06b Ballon sanitaire	9
07a Habillage	11
07b Chambre de combustion	13
08 Pièces de raccordement	15
12 Coffret électrique	18

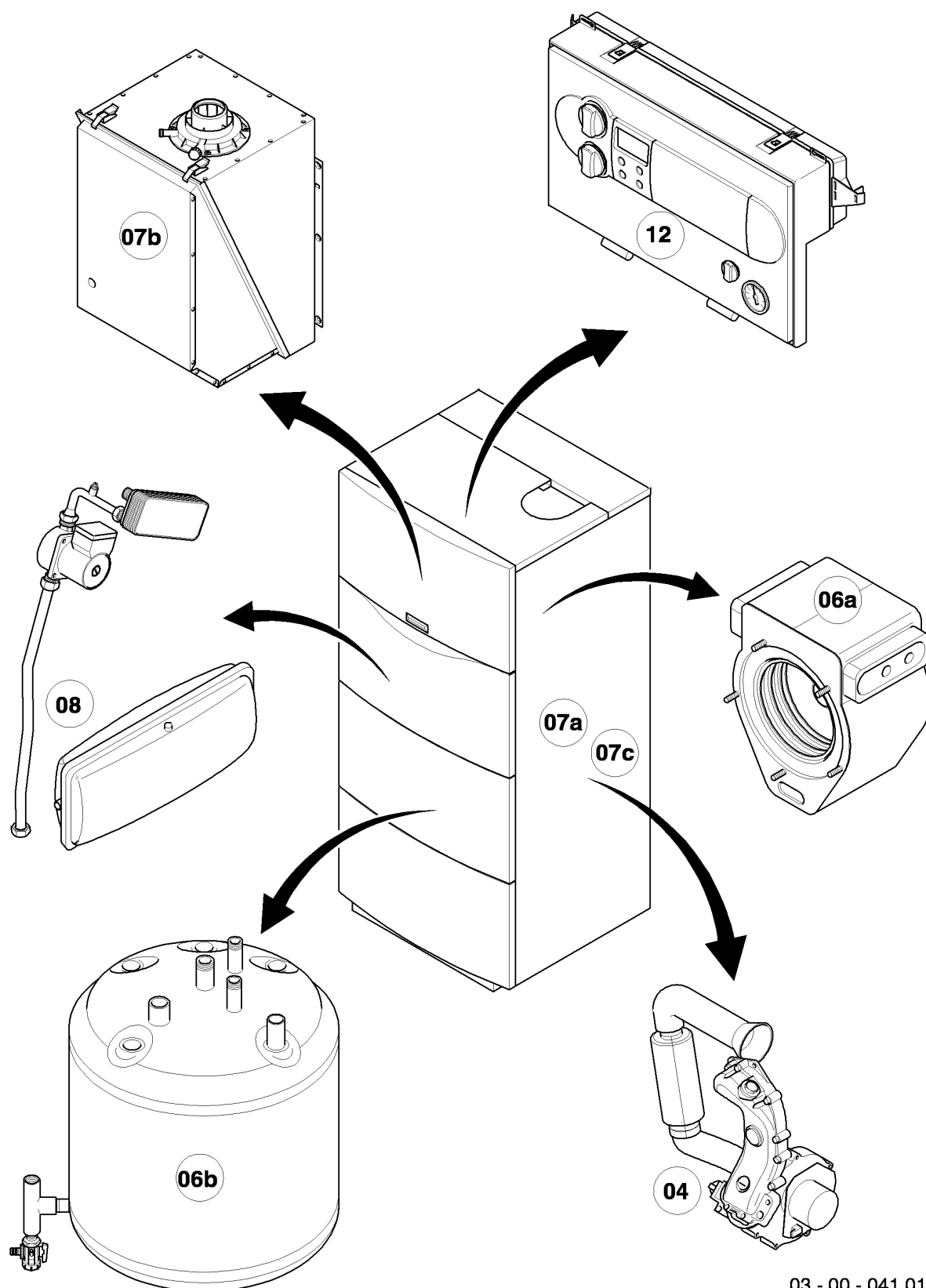
Vue d'ensemble

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



Vue d'ensemble



03 - 00 - 041.01

Vue d'ensemble

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



Pos.	Groupe de vue
04	Brûleur
06a	Échangeur de chaleur
06b	Ballon sanitaire
07a	Habillage
07b	Chambre de combustion
08	Pièces de raccordement
12	Coffret électrique

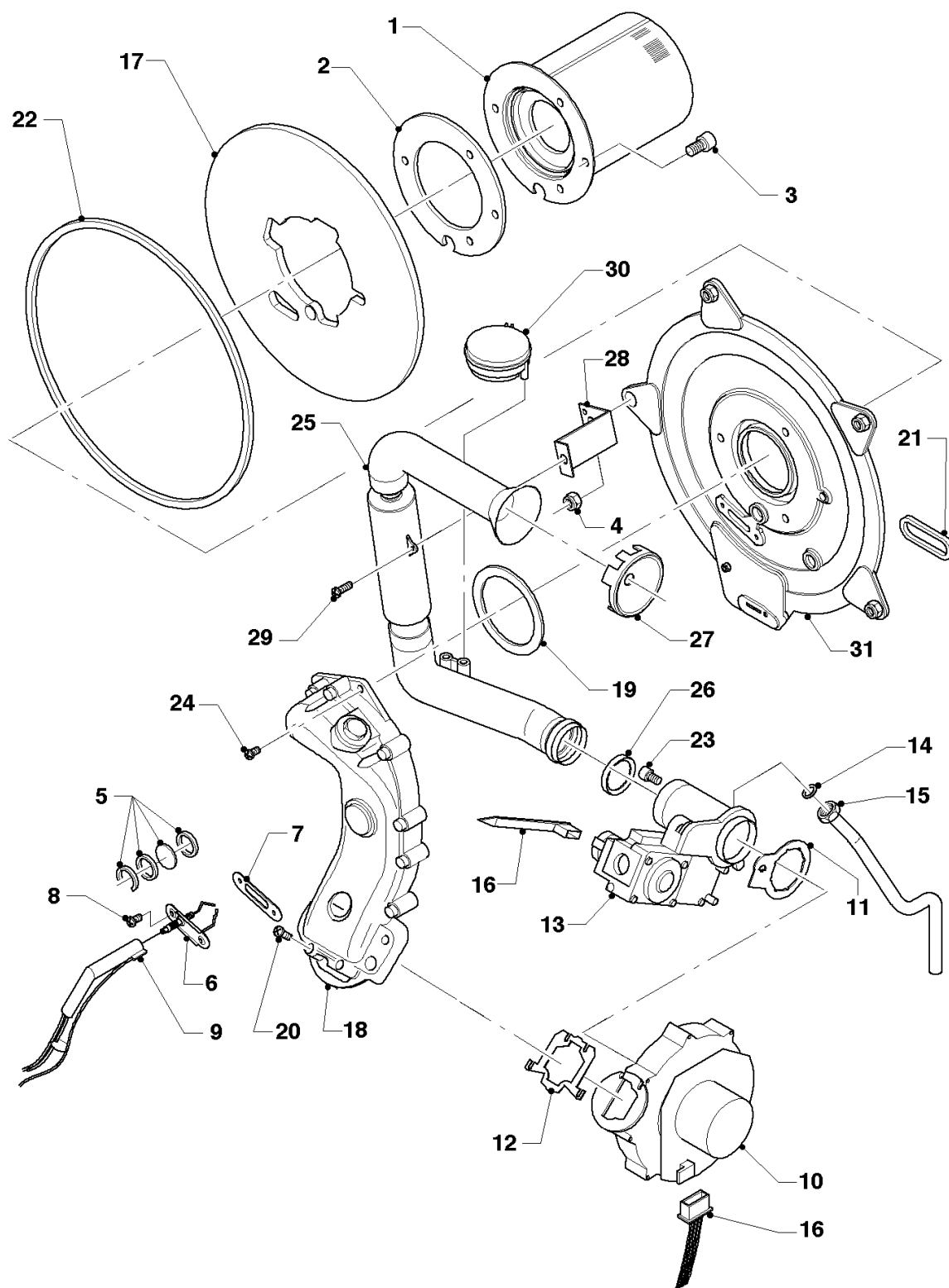
04 Brûleur

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



04 Brûleur



02 - 04 - 031.02

04 Brûleur

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	049324	Brûleur	avec pièces 02, 03
02	981103	Joint brûleur	
03	105900	Vis, (x10)	
04	0020026537	Ecrou, M6, (x5)	
05	161245	Hublot	
06	090709	Electrode	avec pièces 07, 08
07	981330	Joint bougie	
08	0010027341	Vis, (x10) ISO 7045	
09	091552	Câble d'allumage	
09	0020075412	Connecteur électrique	non représenté
10	190235	Ventilateur	avec pièces 11, 12, 23
11	981104	Joint	
12	981045	Joint	
13	053470	Vanne	avec pièces 11, 14
13	0020038598	Adaptateur (bloc gaz)	non représenté
14	981142	Joint plat, (x10)	
15	123481	Raccord gaz	
16	256144	Faisceau de câbles	
17	210734	Plaque d'isolation	avec pièces 02, 03
18	116688	Coude d' évacuation	avec pièces 12, 19
19	981333	Joint rampe/brûleur	
20	105836	Vis de cylindre, (kit 2 x 4)	
21	0020025929	Kit de maintenance I	avec pièces 04, 07, 14, 22
22	0020025929	Kit de maintenance I	avec pièces 04, 07, 14, 21
23	139247	-	remplacé par 0010047518, peut être consommé
23	0010047518	Vis, (x10)	
24	105907	Vis, (x10)	
25	145829	Tube d'alimentation d'air	avec pièce 26
26	981111	Joint	
27	-	-	ne concerne pas ces appareils
28	0010048102	Patte support	
28	087195	-	remplacé par 0010048102, peut être consommé
29	0020133833	Vis, (x10)	
30	-	-	ne concerne pas ces appareils
31	088134	Bride	avec pièces 02-05, 07-08, 17, 19, 21-22

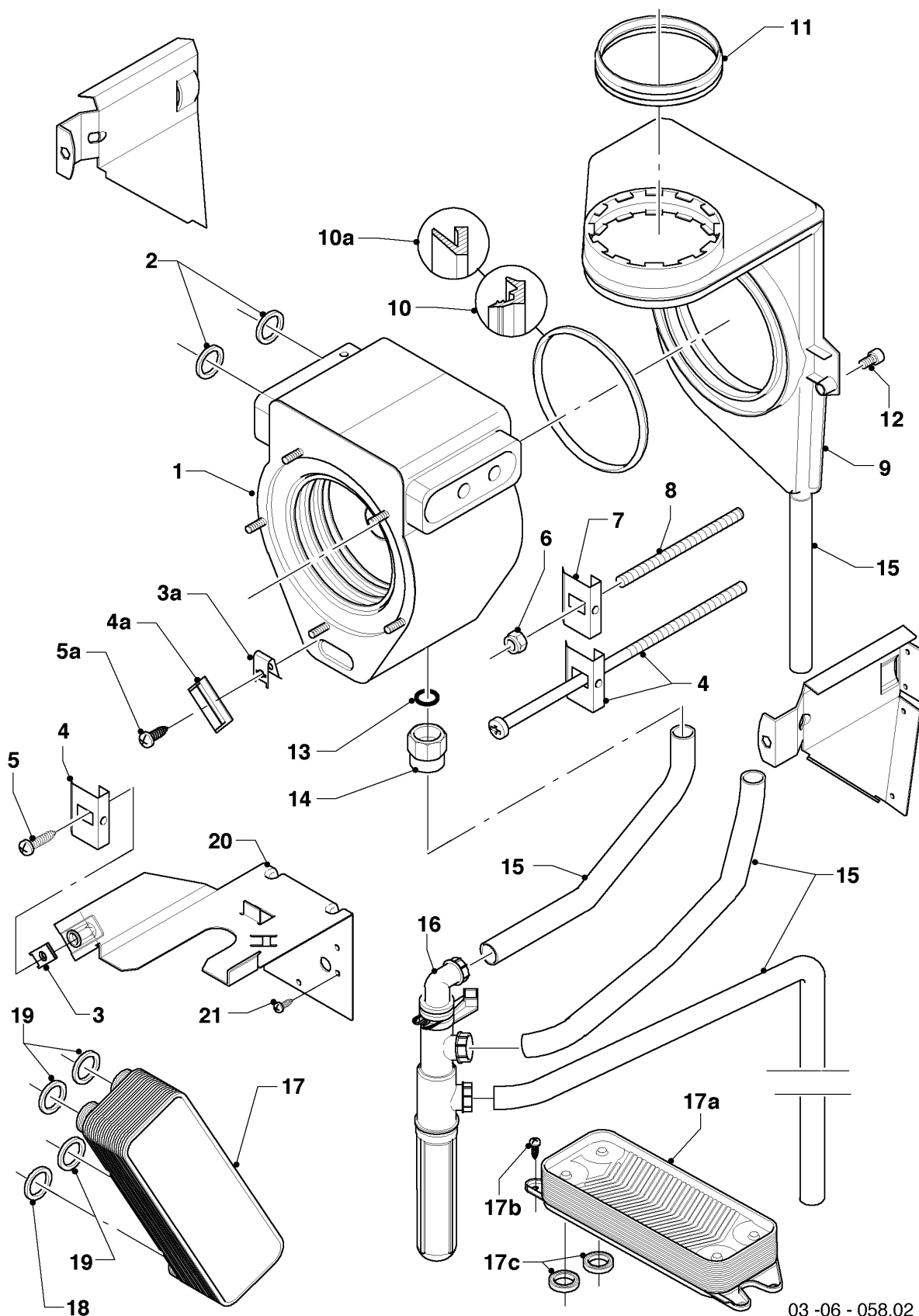
06a Échangeur de chaleur

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



06a Échangeur de chaleur



03 -06 - 058.02

06a Échangeur de chaleur

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	065113	Echangeur	avec pièces 02, 10
01	210779	Plaque isolante, 10 mm ecrou/ rondelle	pour corps de chauffe (non représenté)
02	981140	Joint, 3/4, (x10)	
03	0010047519	Ecrou	
03	158211	-	remplacé par 0010047519, peut être consommé
03a	-	-	ne concerne pas ces appareils
04	111992	Support	avec pièces 03, 05
04a	-	-	ne concerne pas ces appareils
05	235738	-	remplacé par 0010047504, peut être consommé
05	0010047504	Vis, (x10)	
05a	-	-	ne concerne pas ces appareils
06	-	-	ne concerne pas ces appareils
07	-	-	ne concerne pas ces appareils
08	-	-	ne concerne pas ces appareils
09	076560	Collecteur gaz brûlés	avec pièces 02, 10, 11
10	981306	Joint	Attention! Seulement pour collecteur gaz brûlés nouvelle!
10a	-	-	ne concerne pas ces appareils
11	981227	Joint, DN 80 EPDM	
12	0010048110	Vis, (x10)	
12	118885	-	remplacé par 0010048110, peut être consommé
13	0020107696	Joint torique, (x10)	
14	081687	Pièce de raccordement (siphon)	
15	095624	Tuyau en plastique	
16	0020038571	Siphon	
16	982488	-	non représenté, Siphon inférieure, remplacé par 0010047137, peut être consommé
16	0010047137	Joint torique, (x10)	non représenté, Siphon inférieure
16	0020078062	Joint plat	non représenté, Siphon Tuyau flexible
17	065111	Echangeur sanitaire (12 plaques)	avec pièces 18, 19
17	0020023153	Echangeur sanitaire (20 plaques)	avec pièces 18, 19
17a	-	-	ne concerne pas ces appareils
17b	-	-	ne concerne pas ces appareils
17c	-	-	ne concerne pas ces appareils
18	981142	Joint plat, (x10)	

06a Échangeur de chaleur

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
19	981163	Joint torique, (x10)	
20	111994	Console	avec pièces 03, 21
21	0010047526	Vis, (x10)	
21	235740	-	remplacé par 0010047526, peut être consommé

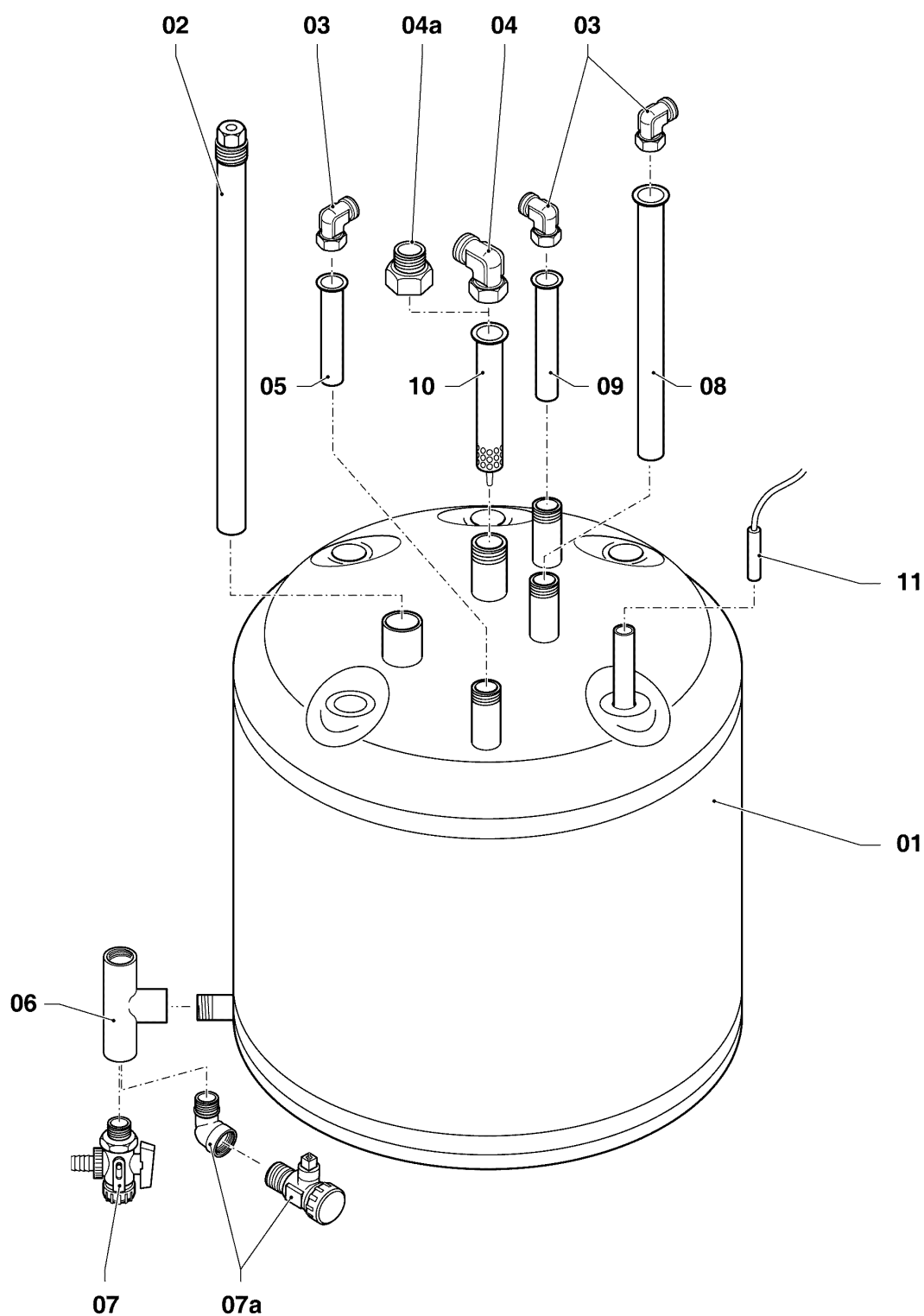
06b Ballon sanitaire

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



06b Ballon sanitaire



03-06-070.02

06b Ballon sanitaire

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	111923	Ballon, 100 L	
02	295821	Anode, G1, L=315	
03	163205	Equerre (G 3/4 x Rp 3/4)	
04	163206	Equerre	
04a	-	-	ne concerne pas ces appareils
05	094229	Canne eau chaude (L=114 mm, D=18mm)	
06	129257	Raccord T	
07	-	-	voir pos. 07a
07a	193504	Robinet de vidange	
08	0020038613	Douille	
09	142653	Tube (18x55 mm)	
10	184107	Tube de distribution	
11	253552	Capteur de température	

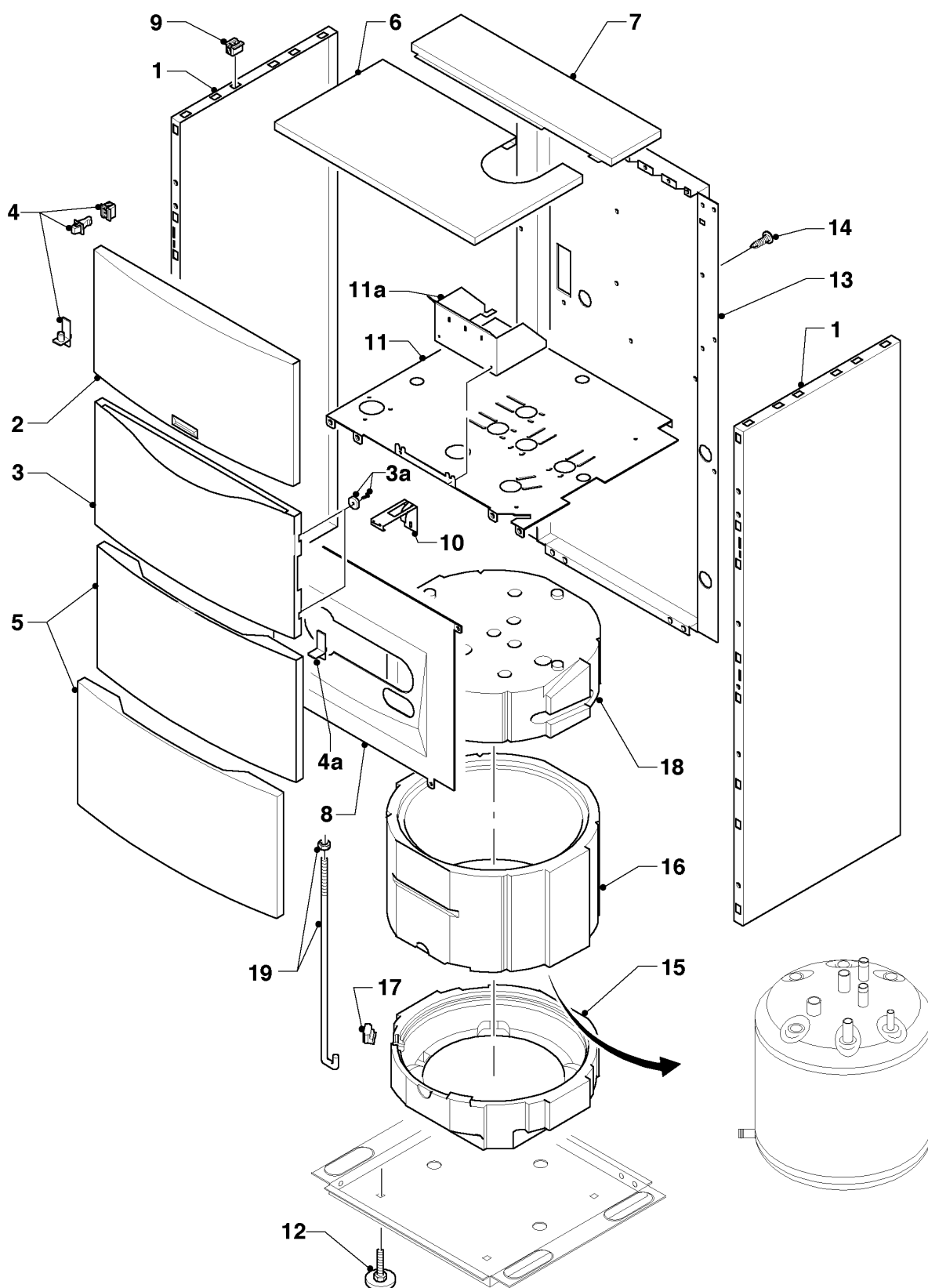
07a Habillage

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



07a Habillage



03 - 07 - 068.01

07a Habillage

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	0020038595	Panneau latéral	avec pièces 04, 04a, 09
02	078931	Couvercle, façade	
03	111912	Couvercle	avec pièces 04a, 03a
03a	111920	Aimants de porte (x2)	
04	091364	Pieces de fixation	avec pièce 09
04a	111913	Charnière de porte	
05	078930	Couvercle, façade	
06	297930	Tôle dessus (avant)	Pièce supprimée.
07	297931	Tôle supérieure (à l'arrière)	Pièce supprimée.
08	111911	Panneau protection	Pièce supprimée.
09	091629	Jeu de fixation revêtement, kit de 10	
10	111919	Clip	Pièce supprimée.
11	111921	Tôle inférieure	Pièce supprimée.
11a	111914	Support	
12	0020198221	Pied, réglable	
12	0020233610	Ecrou, M10, (x10)	non représenté
13	134616	Paroi arrière	Pièce supprimée.
14	0020107695	Vis, (x10)	
15	076272	Isolation, dessous	
16	0020038597	Isolation, centrale	
17	076273	Isolation	
18	0020038559	Isolation, dessus	Nouvelle version, 111918 n'est plus livrable.
19	060304	Barre de fixation, kit de 2	

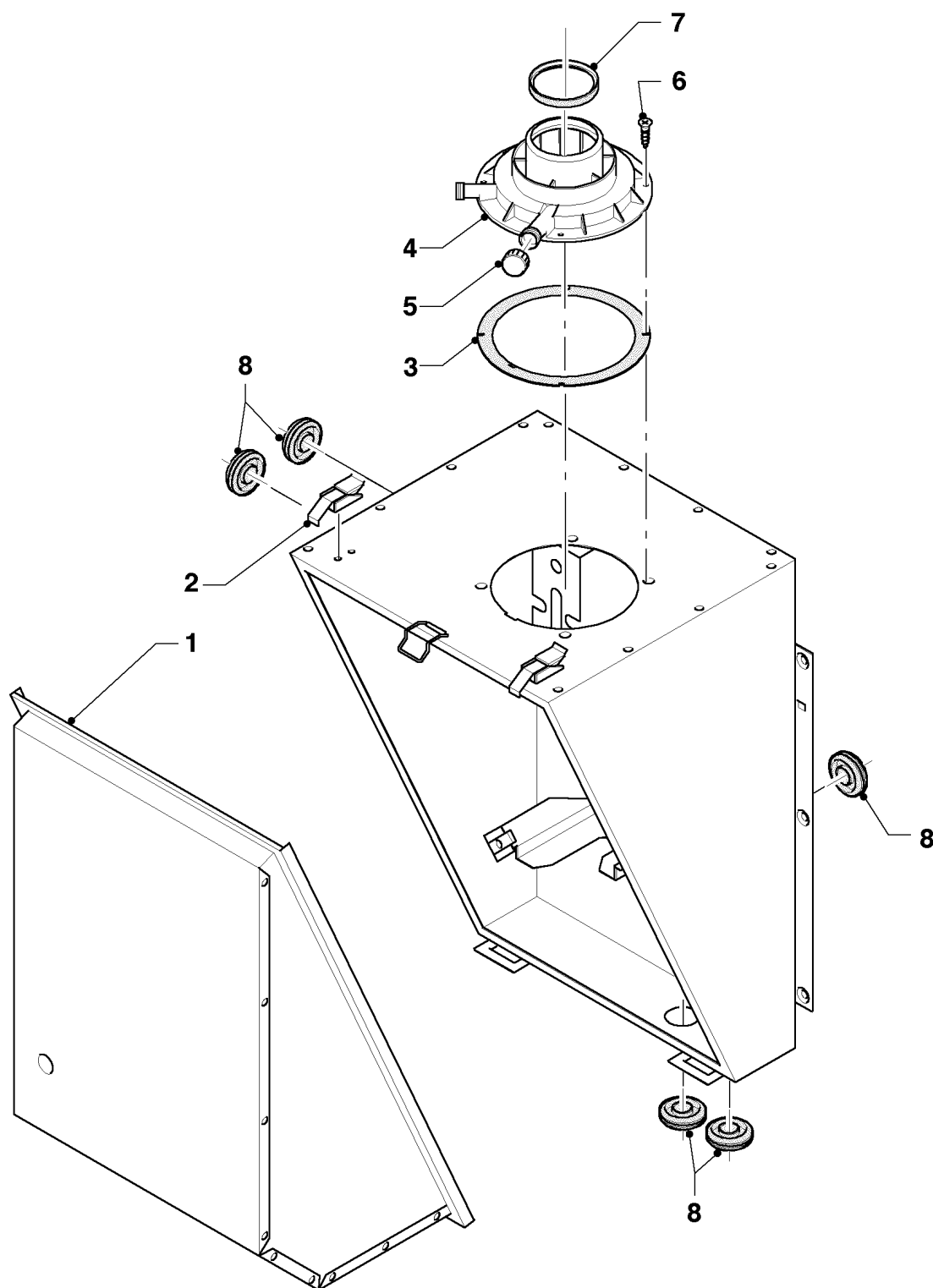
07b Chambre de combustion

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



07b Chambre de combustion



03 - 07 - 037.01

07b Chambre de combustion

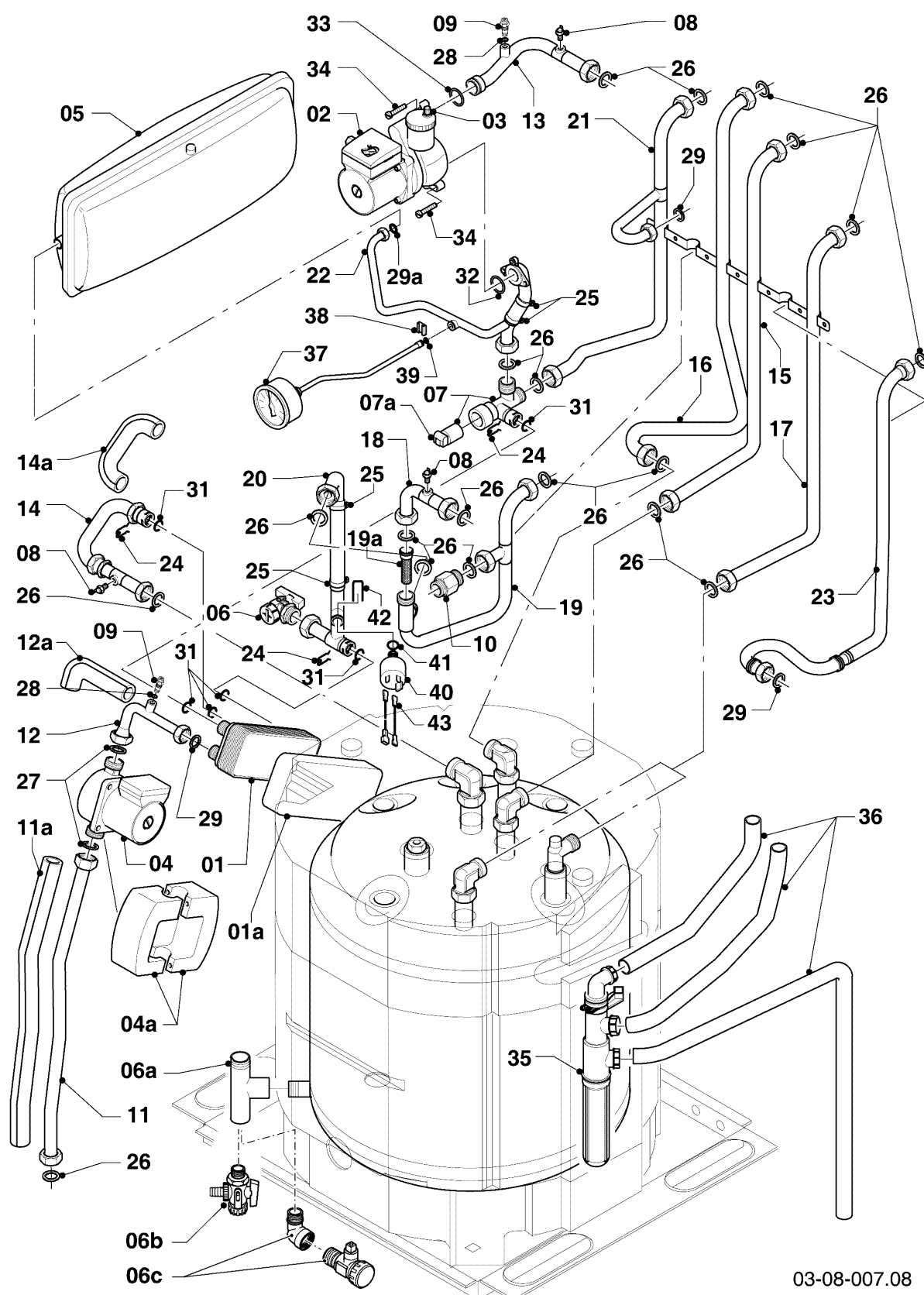
VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	111919	Clip	non représenté Pièce supprimée.
01	209743	Couvercle	
02	0020029605	Clip, (x10)	
03	981232	Joint	
04	180932	Adaptateur, 60/100 mm	avec pièces 03, 05, 07
05	147392	Vis de fermeture, (x5)	
06	500046	-	remplacé par 0010047528, peut être consommé
06	0010047528	Vis, (x10)	
07	981233	Joint à lèvre, DN 60 EPDM	
08	0020085467	Joint plat	

08 Pièces de raccordement



03-08-007.08

08 Pièces de raccordement

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	0010032799	Bouchon, PWM	non représenté
01	065111	Echangeur sanitaire (12 plaques)	avec pièces 24, 29, 31
01	0020023153	Echangeur sanitaire (20 plaques)	avec pièces 24, 29, 31
01a	111917	Isolation (échangeur sanitaire)	Pièce supprimée.
02	160954	Pompe	avec pièces 03, 32-34, en raison de la réglementation européenne, cette référence sera remplacée par une pompe à haute efficacité énergétique Pièce supprimée.
02	0010030634	Pompe haute efficacité	avec pièces 32-34, câble à commander en plus de la pompe à haute efficacité énergétique
02	0010032755	Câble	doit être commandé en plus de la pompe à haute efficacité énergétique
03	061707	Purgeur automatique	
04	160953	Pompe	avec pièce 27
04a	111915	Isolation (pompe)	Pièce supprimée.
05	181051	Vase d'expansion, 10 L	avec pièce 29a
06	082244	Robinet de vidange	
06a	129257	Raccord T	
06b	-	-	voir pos. 06c
06c	193504	Robinet de vidange	
07	252457	Vanne 3 voies	avec pièce 07a
07a	140429	Moteur, vanne 3 voies	
08	252805	Sonde CTN	
08	0010048108	Connecteur électrique, flat connector	non représenté
08	733171	-	non représenté, remplacé par 0010048108, peut être consommé
09	140015	Vis de purge	
10	150238	By-pass automatique	
11	094044	Tube	avec pièces 26, 27
11a	111916	Isolation (525 mm)	
12	094045	Tube	avec pièces 09, 27-29
12a	111916	Isolation (525 mm)	
13	083538	Tube d'eau froide	avec pièces 08, 09, 26, 28, 33
14	083998	Tube d'eau chaude	avec pièces 08, 24, 26, 31
14a	111931	Isolation (pour 083998)	Pièce supprimée.
15	083537	Tube d'eau froide	avec pièce 26

08 Pièces de raccordement

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
16	083997	Tube d'eau chaude	avec pièce 26
17	111924	Tube	avec pièce 26
18	094038	Tube	avec pièces 08, 26
19	094039	Tube	avec pièce 26 Pièce supprimée.
19a	074517	Filtre	
20	0020017101	Tube raccord	avec pièces 24-26, 31, 40-43
21	094041	Tube	avec pièces 26, 29
22	094042	Tube	avec pièces 26, 29, 32
23	123481	Raccord gaz	avec pièces 26, 29
24	219622	Clip, (x10)	
25	0020052092	Bride (x2)	
26	981140	Joint, 3/4, (x10)	
27	981254	Joint, (x10)	
28	981166	Joint torique, (x10)	
29	981142	Joint plat, (x10)	
29a	981149	Joint, (x10)	
31	981163	Joint torique, (x10)	
32	981234	Joint torique, (x10)	
33	981151	Joint torique, (x10)	
34	0020235950	Vis, (x10)	
35	0020038571	Siphon	
36	095624	Tuyau en plastique	
37	101279	Manomètre	
38	0020107709	Patte support	
39	981155	Joint torique, (x10)	
40	712087	Sonde de pression	avec pièce 41
41	981154	Joint torique, (x10)	
42	0020107694	Clip, (x5)	
43	0020017100	Câble, sonde de pression	N'est plus livrable Pièce supprimée.

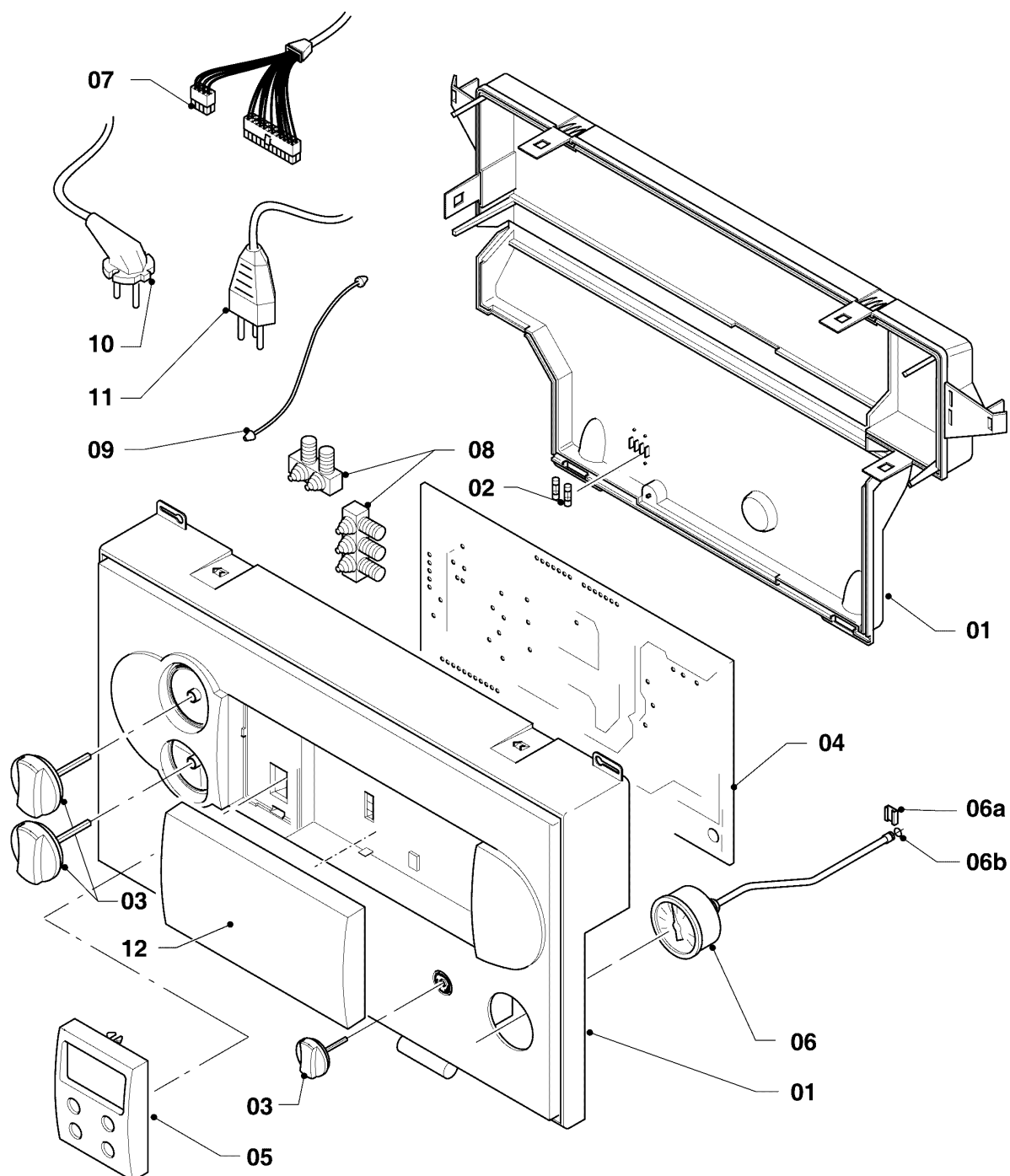
12 Coffret électrique

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



12 Coffret électrique



02-12-038.02

12 Coffret électrique

VSC FR 196-C 150 R1

Chaudières sol gaz | VSC Condensation (ecoCOMPACT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	253552	Capteur de température	non représenté
00	253815	Raccordement (jeu)	non représenté
00	0010048112	Connecteur électrique, rast 5 3-pole gre	non représenté
00	733734	-	non représenté, remplacé par 0010048112, peut être consommé
00	0010048320	Connecteur	non représenté
00	733737	-	non représenté, remplacé par 0010048320, peut être consommé
00	252629	Connecteur X8 pour sonde	non représenté
01	295248	Boîtier	avec pièces 02, 03
02	251957	Fusible, T4H, (x10)	
03	114288	Boutons, gris, kit de 3	
04	130826	Circuit imprimé	avec pièce 02
05	130847	Afficheur	
06	101279	Manomètre	
06a	0020107709	Patte support	
06b	981155	Joint torique, (x10)	
07	256144	Faisceau de câbles	
08	078533	Serre-câble	
09	078536	Bande, kit de 2	Pièce supprimée.
10	-	-	ne concerne pas ces appareils
11	-	-	ne concerne pas ces appareils
12	0020130491	Panneau puits de régulateur, gris	