

Table des matières

Vue d'ensemble	2
04 Brûleur, Échangeur de chaleur	4
05 bloc gaz	6
07a Habillage VUI	9
07b Habillage VIH	11
08a Pièces hydrauliques VUI (Hydroblock)	13
08b Pièces hydrauliques VUI	16
08c Pièces de raccordement	18
08c Pièces hydrauliques VIH	20
08d Pièces hydrauliques (tubes -> appareil)	23
12 Tableau électrique	25

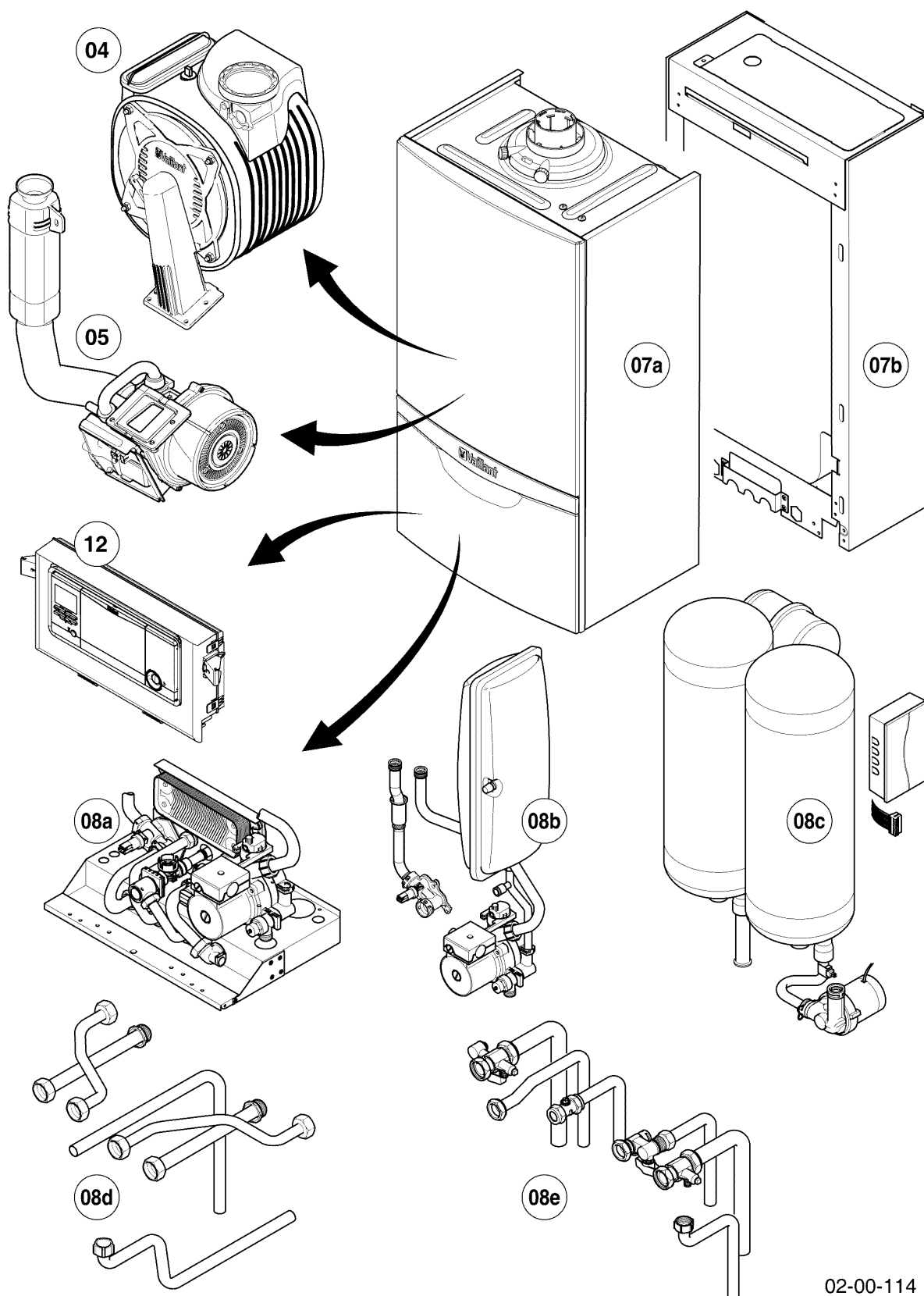
Vue d'ensemble

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Vue d'ensemble



02-00-114

Vue d'ensemble

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Groupe de vue
04	Brûleur, Échangeur de chaleur
05	bloc gaz
07a	Habillage VUI
07b	Habillage VIH
08a	Pièces hydrauliques VUI (Hydroblock)
08b	Pièces hydrauliques VUI
08c	Pièces de raccordement
08c	Pièces hydrauliques VIH
08d	Pièces hydrauliques (tubes -> appareil)
12	Tableau électrique

04 Brûleur, Échangeur de chaleur

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	0020252802	Echangeur de chaleur	VUI 346/5-5 R7, avec pièces 02, 09, 16, 18
02	981227	Joint, DN 80 EPDM	
04	0020135117	Patte support, échangeur de chaleur	avec pièce 07
05	0020135114	Patte support	VUI 346/5-5 R7, avec pièces 07, 08
06	-	-	ne concerne pas ces appareils
07	0020133828	Vis, (x10)	
08	0020136643	Vis, (x10)	
09	0020252122	Isolant	
10	-	-	ne concerne pas ces appareils
12	050430	Brûleur	VUI 346/5-5 R7, avec pièces 13, 14
13	105900	Vis, (x10)	
14	981103	Joint brûleur	
15	193595	Plaque d'isolation	avec pièces 13, 14
16	0010045246	Kit de maintenance I	avec pièces 18, 23
16	0020025929	Kit de maintenance I	avec pièces 18, 23, cet kit peut également être utilisé, mais il contient plus de pièces que nécessaire pour ces appareils.
16	0020218247	Kit de maintenance II	avec pièces 18, 22, 23, 24
17	0020135118	Bride de fixation du brûleur	avec pièces 13, 14, 16, 18, 19, 20, 21, 23, 24
18	0020026537	Ecrou, M6, (x5)	
19	193597	Vis, (x10)	
20	193594	Joint	
21	161245	Hublot	
22	0020133816	Bougie d'allumage	avec pièces 23, 24
22	0020218247	Kit de maintenance II	avec pièces 16, 18, 23, 24
23	981330	Joint bougie	
24	0020198257	Vis, (x10)	
25	0020135119	Câble	
25	0020075412	Connecteur électrique	
26	-	-	non livrable seul, voir pos. 28
28	0020184119	Siphon	avec pièce 26
29	-	-	ne concerne pas ces appareils
30	0020077919	Joint plat, (x5)	
31	0020144602	Tuyau flexible, condensat	
32	-	-	VUI 346/5-5 R7, ne concerne pas ces appareils

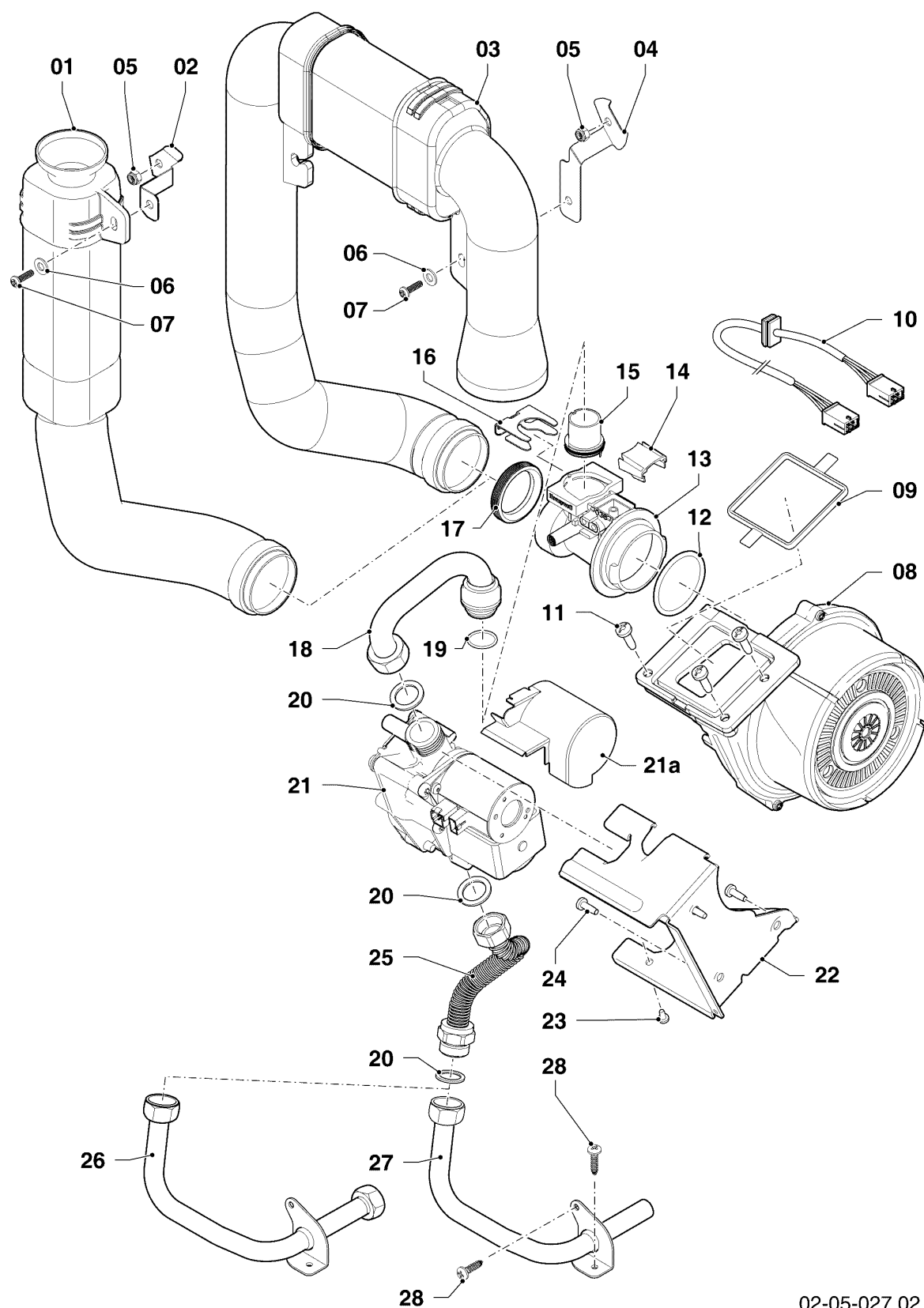
05 bloc gaz

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



05 bloc gaz



02-05-027.02

05 bloc gaz

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	0020160886	Kit changement de gaz, au H	pour la transformation en gaz naturel E, non représenté
00	0020118051	Kit changement de gaz, au L (LL)	pour la transformation en gaz naturel L, non représenté
00	0020160888	Kit changement de gaz, au P	pour la transformation en gaz liquide P, non représenté
01	-	-	ne concerne pas ces appareils
02	-	-	ne concerne pas ces appareils
03	0020135148	Tube d'alimentation d'air	
04	0020135151	Patte support tube d'amenée d'air frais	
05	0020026537	Ecrou, M6, (x5)	
06	0020135152	Rondelle, (x10)	
07	0020133833	Vis, (x10)	
08	0020135138	Extracteur / Ventilateur	avec pièces 09, 11, 12, 20, 23, 24
09	193594	Joint	
10	-	-	ne concerne pas ces appareils
11	193597	Vis, (x10)	
12	0020135120	Joint torique, venturi, (x5)	
13	0020135124	Venturi, avec capteur de débit massique	VUI 346/5-5 R7, Attention: Vous devez réutiliser l'injecteur (pos. 15)! avec pièces 12, 14, 19, 20
14	0020136647	Bouchon (dessus du filtre venturi)	
15	0020135126	Diaphragme, + connecteur, codage, jaune	pour gaz naturel E, avec pièces 12, 19, 20
15	0020135127	Diaphragme, + connecteur, codage, bleu	pour gaz naturel L, avec pièces 12, 19, 20
15	0020135128	Diaphragme, + connecteur, codage, gris	pour gaz liquide P, avec pièces 12, 19, 20
16	0020136636	Clip, (x10)	
17	0020135149	Joint plat tube d'amenée d'air frais	
18	0020135136	Tube gaz	avec pièces 12, 19, 20
19	0020135135	Joint torique, (x10)	
20	981142	Joint plat, (x10)	
21	0020135144	Vanne gaz	pour gaz naturel GN, avec pièces 09, 20, 23
21	0020146733	Mécanisme gaz, avec régulateur	pour gaz liquide P, avec pièces 09, 20, 23
21a	0010025794	Bouchon, protection du moteur (x5)	

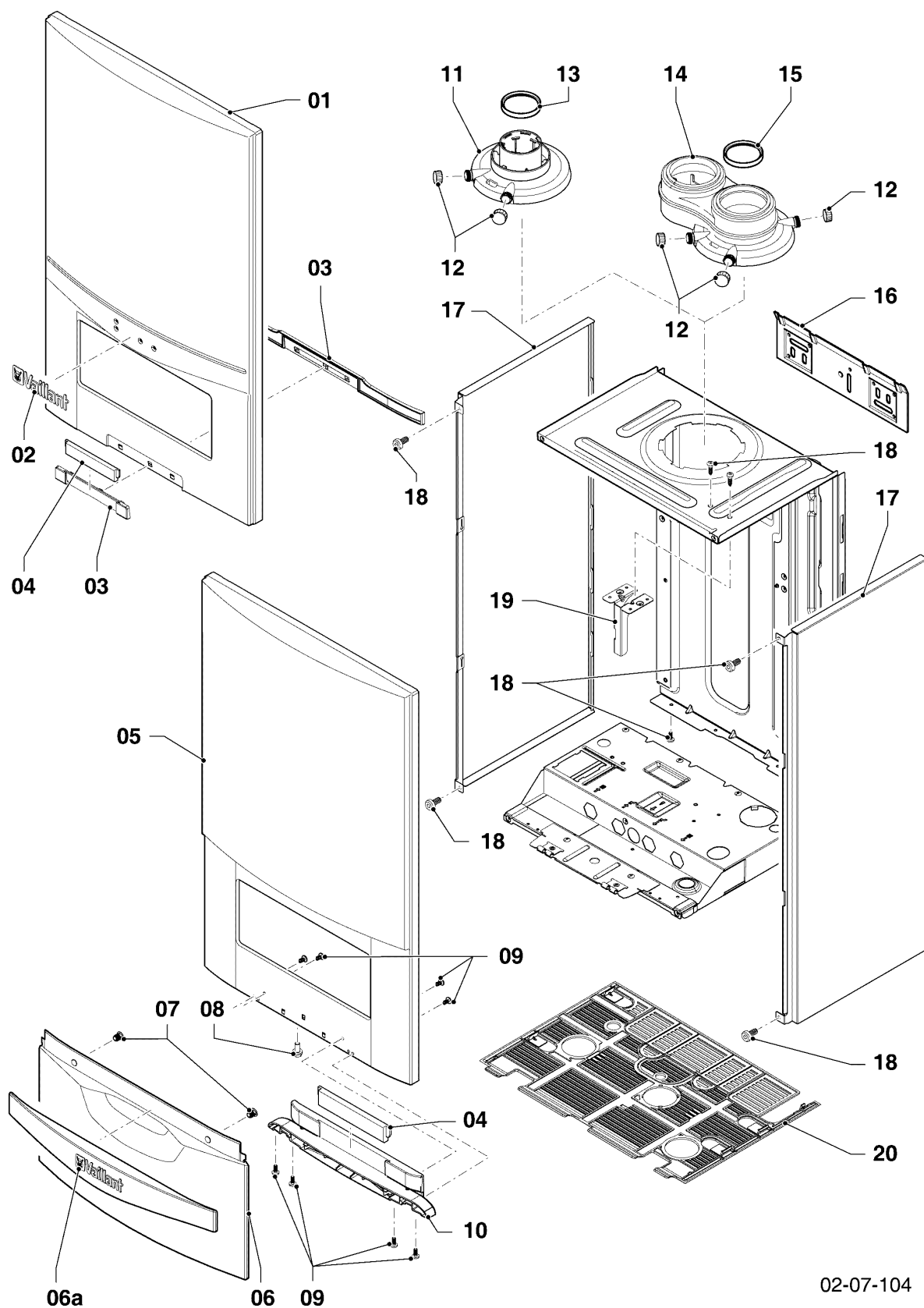
05 bloc gaz

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
22	0020135145	Patte support vanne gaz	avec pièces 09, 11, 20, 23, 24
23	108628	Vis, (x10)	
24	509685	Vis, (x10)	
25	0020141340	Tube gaz, supérieur	avec pièce 20
26	0020136648	Tube gaz, inférieur	VUI 346/5-5 R7, avec pièces 20, 28
27	-	-	VUI 346/5-5 R7, ne concerne pas ces appareils
28	0020136643	Vis, (x10)	



07a Habillage VUI

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	-	-	ne concerne pas ces appareils
02	-	-	ne concerne pas ces appareils
03	-	-	ne concerne pas ces appareils
04	0020141349	Panneau, nom du produit	
05	0020144591	Habillage, façade (plus)	VUI 346/5-5 R7, avec pièces 06, 06a, 07, 08, 09, 10
06	0020144594	Couvercle	avec pièces 06a, 07, 09, 10
06a	0020144609	Manette	avec pièce 07
07	0020068136	Aimant de porte, (x2)	
08	105839	Vis, (x10)	
09	193538	Vis, (x10)	
10	0020144595	Charnière	avec pièce 09
11	0020144596	Adaptateur, 60/100	avec pièces 12, 13
12	147392	Vis de fermeture, (x5)	
13	981233	Joint à lèvres, DN 60 EPDM	
14	-	-	ne concerne pas ces appareils
15	-	-	ne concerne pas ces appareils
16	180987	Support	
16	0020130588	Kit de fixation (vis + rondelles)	non représenté
17	0020144593	Habillage, panneau latérale	avec pièce 18
18	0020136643	Vis, (x10)	
19	0020144598	Patte support (vase d'expansion)	avec pièce 18
20	180988	Couvercle	

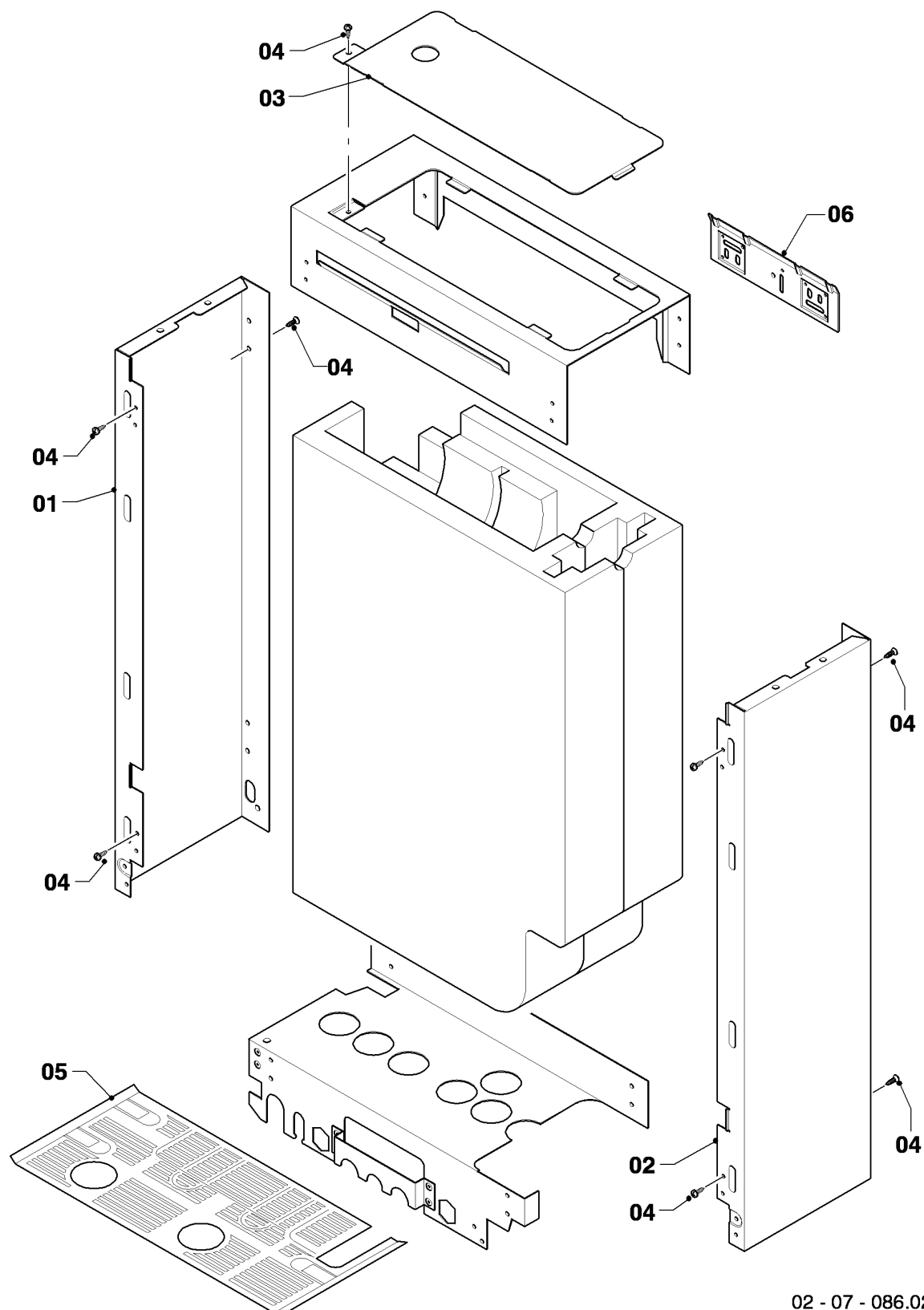
07b Habillage VIH

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



07b Habillage VIH



02 - 07 - 086.02

07b Habillage VIH

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	0020039777	Panneau latéral	
02	0020039778	Panneau latéral	
03	0020039779	Couvercle	
04	0020107695	Vis, (x10)	
05	0020039780	Couvercle	
06	0020072997	Support	
06	0020130588	Kit de fixation (vis + rondelles)	non représenté

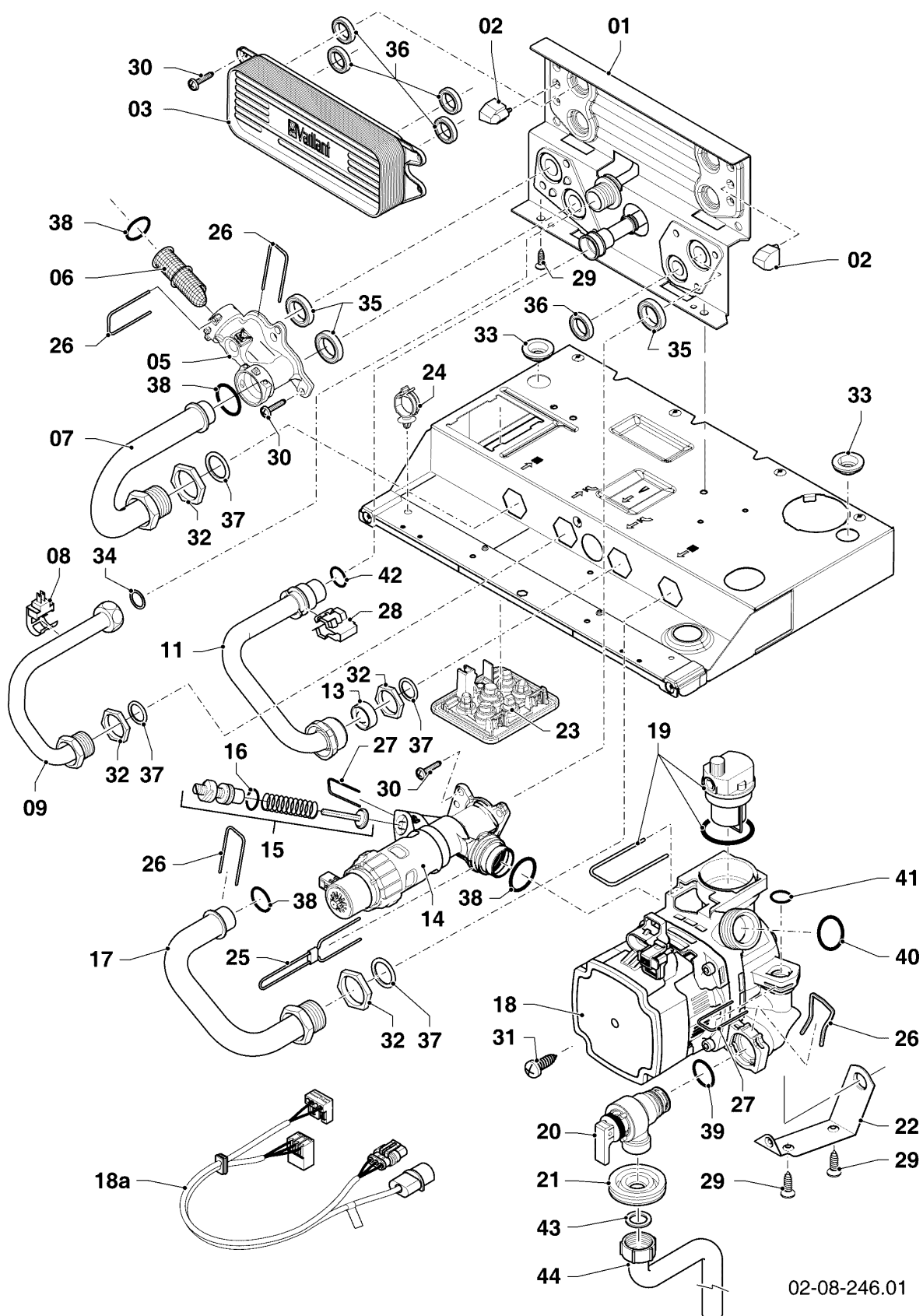
08a Pièces hydrauliques VUI (Hydroblock)

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



08a Pièces hydrauliques VUI (Hydroblock)



08a Pièces hydrauliques VUI (Hydroblock)

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	178965	Support	avec pièces 02, 28, 29, 30, 34, 35, 36, 37, 38, 42
02	193536	Guide, (x2)	
03	0020144601	Echangeur sanitaire (27 plaques)	avec pièces 30, 36
03	0010036727	Echangeur sanitaire, (21 plaques)	VUI 346/5-5 R7, avec pièces 30, 36
05	179031	Raccord, laiton	avec pièces 06, 26, 27, 30, 35, 38, 41
06	179030	Filtre	avec pièces 26, 38
07	179033	Tube	avec pièces 32, 37, 38
08	103429	Sonde CTN	
09	179034	Tube	avec pièces 34, 37
11	0020040565	Tube	avec pièces 37, 42
13	074514	Filtre	
14	0020020015	Vanne 3 voies, plastique	avec pièces 15, 26, 30, 35, 36, 37, 38
15	178980	By-pass manual	avec pièces 16, 27
16	981165	Joint torique, (x10)	
17	180999	Tube	avec pièces 37, 38
18	0020231972	Pompe	avec pièces 18a,19,20a,22,26,27,30,31,35,36,37,38,39,40,41
18a	0020231973	Câble, pompe Wilo	
19	104521	-	remplacé par 0010033857, peut être consommé
19	0010033857	Purgeur automatique	
20	0020275015	Soupape, de sécurité 3 bar	avec pièces 26, 39
21	0020039723	Joint plat	
22	178984	Support	avec pièces 29, 31
23	0020144603	Passe-câbles	
24	0020144599	Clip, (x5)	
25	178981	Clip	
26	178992	Clip, (x10)	
27	0020107694	Clip, (x5)	
28	178966	Clip	
29	0020107695	Vis, (x10)	
30	0020133828	Vis, (x10)	
31	0020133833	Vis, (x10)	
32	0020144600	Ecrou, 3/4, (x4)	
33	509120	Joint plat, (x10)	
34	981142	Joint plat, (x10)	
35	193535	Joint, type C, (x10)	

08a Pièces hydrauliques VUI (Hydroblock)

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
36	178969	Joint, type C, (x10)	
37	981140	Joint, 3/4, (x10)	
38	193537	Joint torique, (x10)	
39	178986	Joint torique, (x10)	
40	193539	Joint torique, (x10)	
41	178993	Joint torique, (x10)	
42	178991	Joint torique, (x10)	
43	0020010298	Joint plat, (x10)	
44	0020010297	Tube, soupape de sécurité, cuivre	avec pièce 43

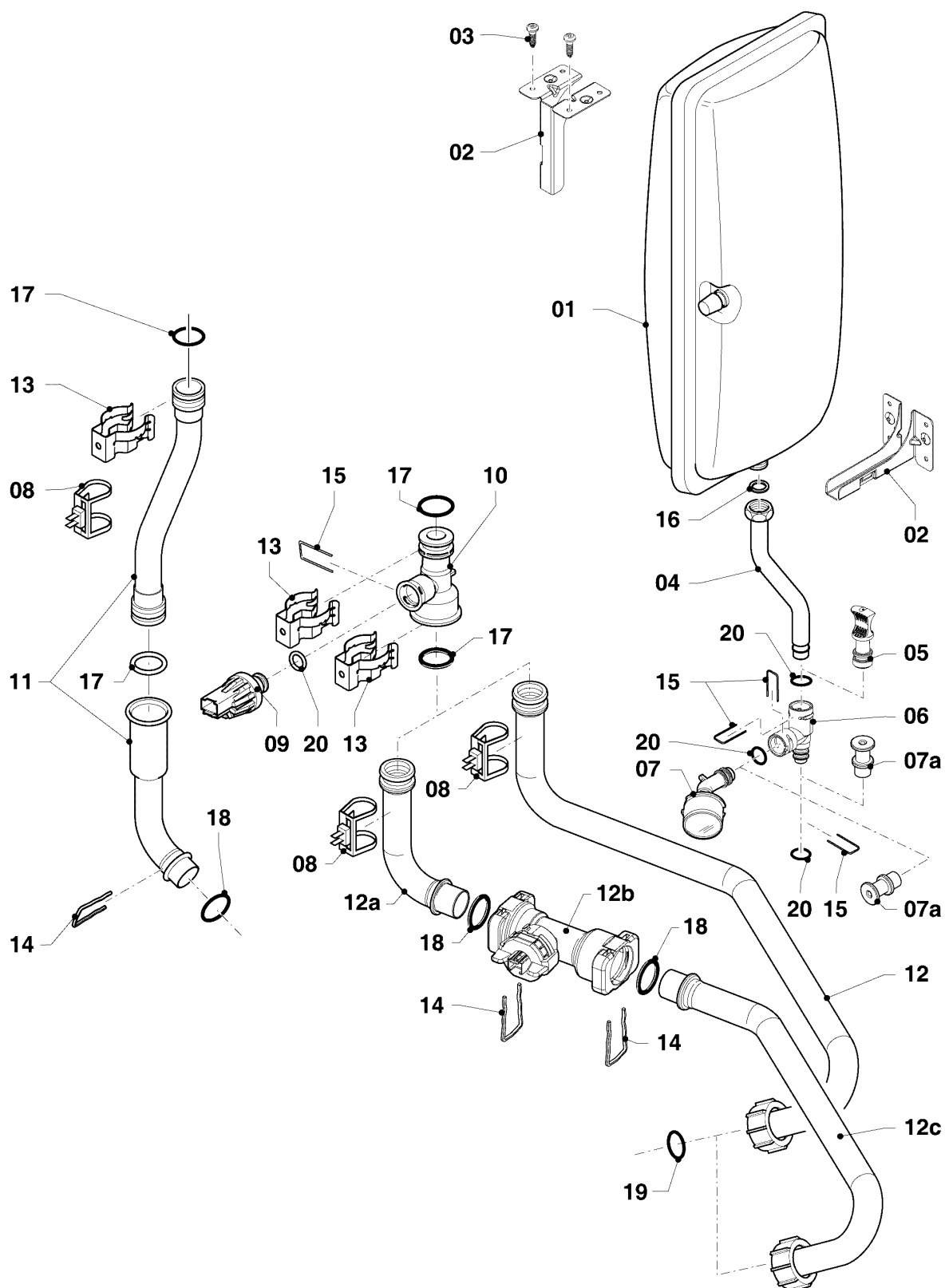
08b Pièces hydrauliques VUI

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



08b Pièces hydrauliques VUI



02-08-201.03

08b Pièces hydrauliques VUI

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	181051	Vase d'expansion, 10 L	avec pièce 16
02	0020144598	Patte support (vase d'expansion)	avec pièce 03
03	0020136643	Vis, (x10)	
04	0020144605	Tube, vase d'expansion	avec pièces 15, 16, 20, également en remplacement du tuyau
05	-	-	ne concerne pas ces appareils
06	0020144608	Adaptateur	avec pièces 15, 20
07	0020144606	Manomètre	avec pièces 15, 20
07a	-	-	ne concerne pas ces appareils
08	193592	Sonde CTN	
09	0020059717	Capteur (pression de l'eau)	avec pièces 15, 20
10	0020087657	Adaptateur	avec pièces 15, 17, 20
11	0020068957	Tube de raccordement, kit	VUI 346/5-5 R7, avec pièces 17, 18
12	0020068958	Tube de raccordement	avec pièces 10, 13, 15, 17, 19, 20
12a	-	-	ne concerne pas ces appareils
12b	-	-	ne concerne pas ces appareils
12c	-	-	ne concerne pas ces appareils
13	103417	Clip, (x10)	
14	178992	Clip, (x10)	
15	0020107694	Clip, (x5)	
16	981149	Joint, (x10)	
17	103415	Joint torique, (x10)	
18	193537	Joint torique, (x10)	
19	193539	Joint torique, (x10)	
20	178993	Joint torique, (x10)	

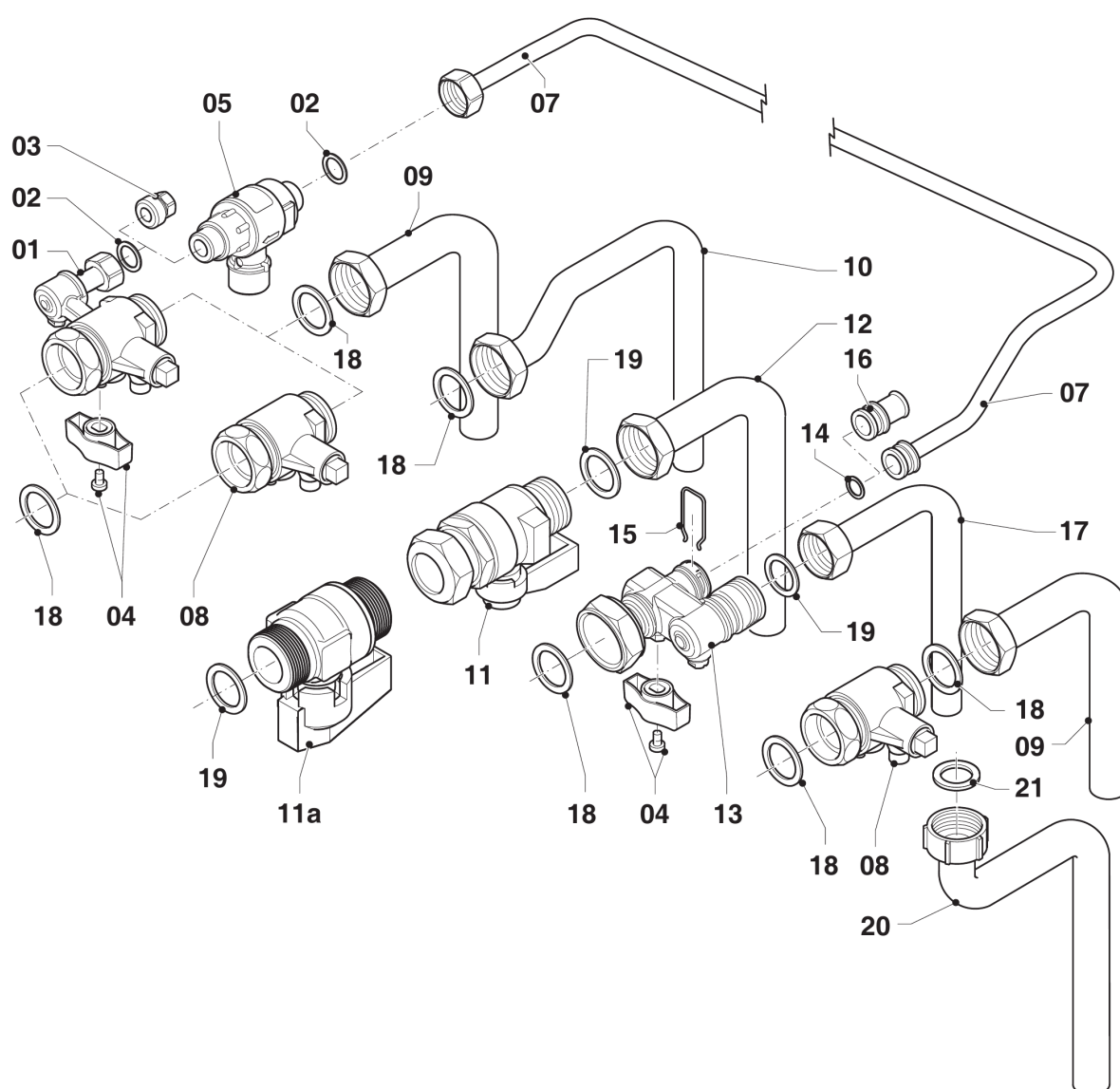
08c Pièces de raccordement

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



08c Pièces de raccordement



02-08-354.01

08c Pièces de raccordement

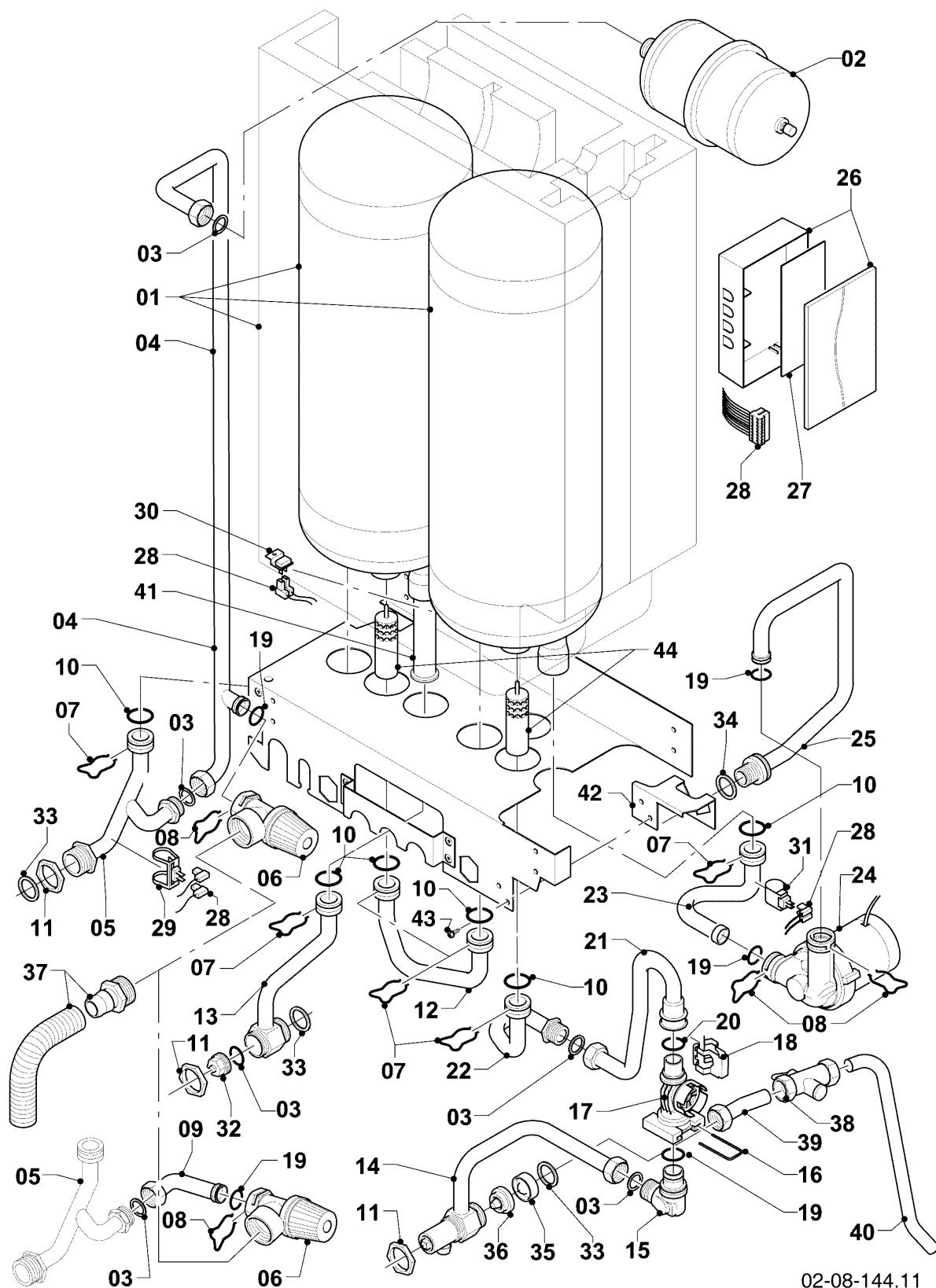
VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	0020057430	Clapet	avec pièces 02, 03, 04, 18
02	981146	Joint, (x10)	
03	0020057435	Bouchon	avec pièce 02
04	0020010292	Manette, (x2)	
05	0020057241	Disconnecteur	avec pièces 02
07	0020057242	Douille	avec pièces 06, 14, 15
08	0020057433	Vanne d'arrêt	avec pièce 18
09	0020057426	Douille	avec pièce 18
10	0020057429	Douille	avec pièce 18
11	-	-	VUI 346/5-5 R7, ne concerne pas ces appareils
11a	0010034047	Robinet gaz, G1/2 x G1/2	VUI 346/5-5 R7, avec pièce 19
12	0020057427	Douille	avec pièce 19
13	0020057432	Clapet	avec pièces 04, 14, 15, 16, 18, 19
14	981154	Joint torique, (x10)	
15	0020107694	Clip, (x5)	
16	0020057434	Bouchon	avec pièces 14, 15
17	0020057428	Douille	avec pièce 19
18	981152	Joint, (x10)	
19	981142	Joint plat, (x10)	
20	0020073826	Tube (Soupape de sécurité)	avec pièce 21
21	0020010298	Joint plat, (x10)	

08c Pièces hydrauliques VIH



02-08-144.11

08c Pièces hydrauliques VIH

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	0020039782	Ballon	20 L, avec pièces 10, 41
01	0020268967	Ballon, cpl. VIH CL 20 S	non représenté, module complet
02	181081	Vase d'expansion, 1 L	
03	981142	Joint plat, (x10)	
04	0020039784	Tube	avec pièces 03, 19
05	0020039785	Tube	avec pièces 03, 10
06	190745	Soupape de sécurité, 10 bar	avec pièces 08, 19
07	178992	Clip, (x10)	
08	219622	Clip, (x10)	
09	-	-	ne concerne pas ces appareils
10	193537	Joint torique, (x10)	
11	193598	Ecrou, (x4)	
12	0020039787	Tube	avec pièce 10
13	0020039788	Tube	avec pièces 03, 10, 32
14	0020039789	Tube	avec pièce 03 Cet article n'est plus disponible et a été remplacé par la référence 0010037394.
15	179032	Pièce de raccordement	avec pièces 03, 19
16	178992	Clip, (x10)	
17	178988	Ensemble debistat	avec pièces 18, 19, 20
18	178966	Clip	
19	981163	Joint torique, (x10)	
20	178991	Joint torique, (x10)	
21	0020039790	Tube	avec pièces 03, 20
22	0020039791	Tube	avec pièces 03, 10
23	0020039792	Tube	avec pièces 10, 19
24	0020039793	Pompe	avec pièce 19 Cet article n'est plus disponible et a été remplacé par la référence 0010037393.
24	0010037393	Pompe	avec pièce 19
25	0020039794	Tube	avec pièces 19, 34
26	-	-	non livrable seul
27	0020111282	Circuit imprimé	Cet article n'est plus disponible et a été remplacé par la référence 0010037397.
27	0010037397	Circuit imprimé	
28	0020180999	Faisceau de câblage	Cet article n'est plus disponible et a été remplacé par la référence 0010037392.
28	0010037392	Faisceau	
29	0020068120	Sonde CTN, 19 mm	

08c Pièces hydrauliques VIH

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
30	0020039796	Sonde CTN	
31	103429	Sonde CTN	
32	136376	-	remplacé par 0010047543, peut être consommé
32	0010047543	Raccord	
33	981140	Joint, 3/4, (x10)	
34	981142	Joint plat, (x10)	
35	074514	Filtre	
36	011603	Limiteur, 14 l/min	14,0 l
37	092002	Pièce de raccordement	incl. tube souple
38	0020069581	Valve (disconnecteur)	
39	0020069579	Tube	avec pièce 33
40	0020069580	Tube	
41	0020138669	Tube	avec pièce 10
42	0020175889	Support (pompe)	avec pièce 43
43	0020107695	Vis, (x10)	
44	0020234143	Distributeur, (x2)	avec pièce 10

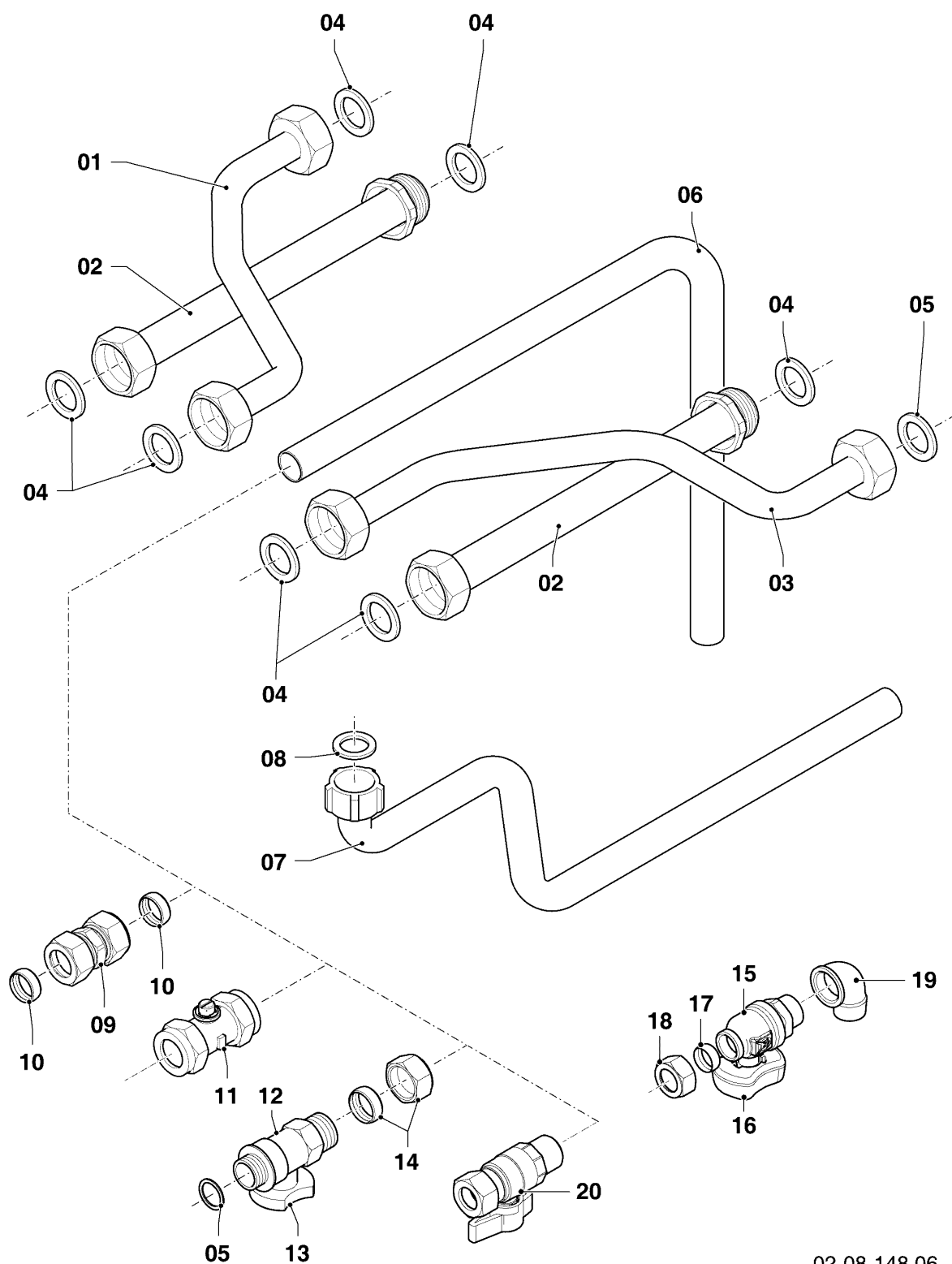
08d Pièces hydrauliques (tubes -> appareil)

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



08d Pièces hydrauliques (tubes -> appareil)



02-08-148.06

08d Pièces hydrauliques (tubes -> appareil)

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	0020039797	Tube	avec pièce 04
02	0020039798	Tube	avec pièce 04
03	0020039799	Tube	avec pièces 04, 05
04	981140	Joint, 3/4, (x10)	
05	981142	Joint plat, (x10)	
06	0020073827	Tube gaz	avec pièce 05
07	0020073826	Tube (Soupape de sécurité)	avec pièce 08
08	0020010298	Joint plat, (x10)	
09	-	-	ne concerne pas ces appareils
10	-	-	ne concerne pas ces appareils
11	-	-	ne concerne pas ces appareils
12	-	-	ne concerne pas ces appareils
13	-	-	ne concerne pas ces appareils
14	-	-	ne concerne pas ces appareils
15	-	-	ne concerne pas ces appareils
16	-	-	ne concerne pas ces appareils
17	-	-	ne concerne pas ces appareils
18	-	-	ne concerne pas ces appareils
19	-	-	ne concerne pas ces appareils
20	0020057431	Clapet, G1/2 x 15	

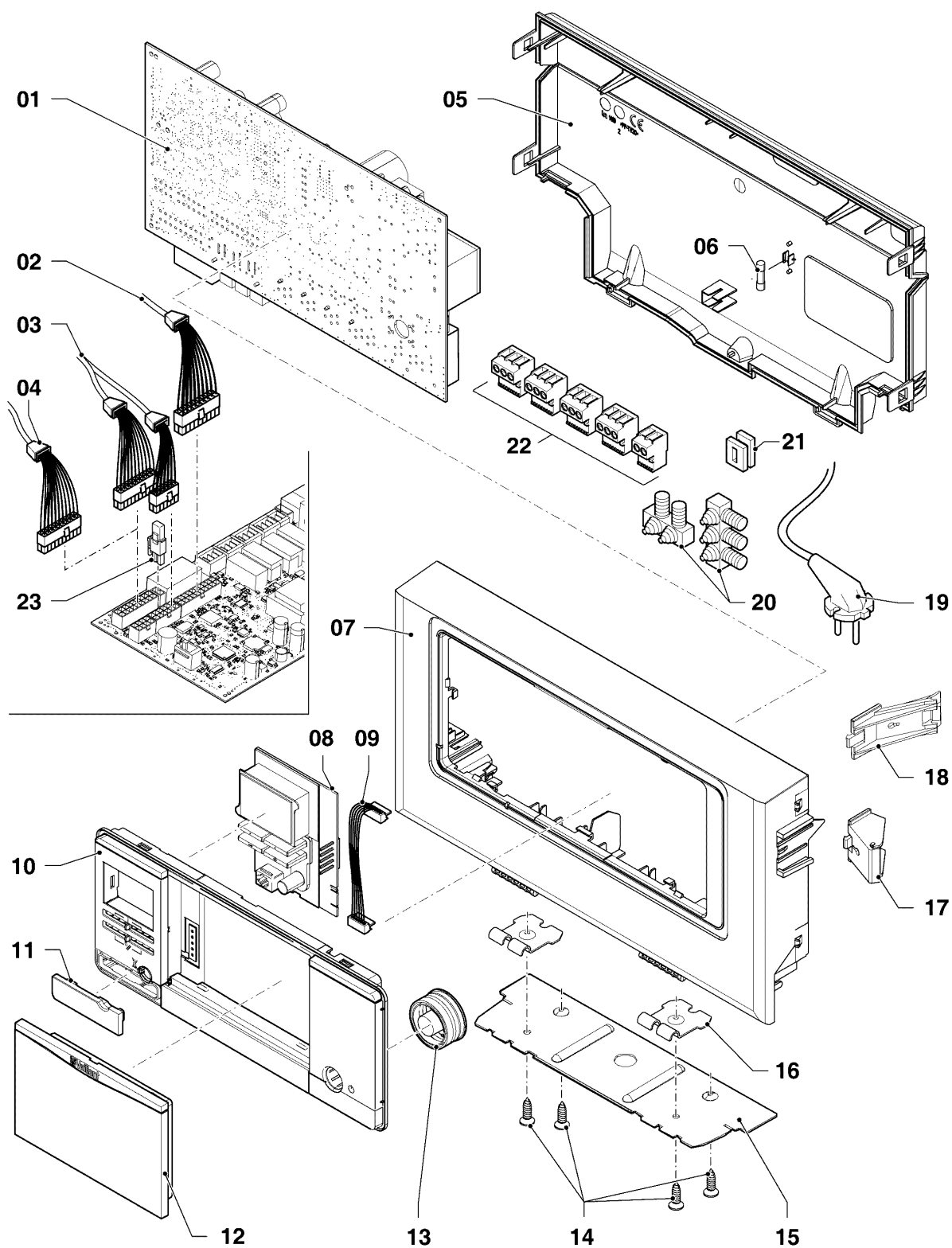
12 Tableau électrique

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



12 Tableau électrique



02-12-061.01

12 Tableau électrique

VUI 346/5-5 R7

Chaudières murales gaz | VUI Condensation (ecoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	0010028086	Circuit imprimé	avec pièce 22
02	0020135162	Faisceau	
03	0020210204	Faisceau él., avec résistance de codage	VUI 346/5-5 R7
04	-	-	ne concerne pas ces appareils
05	0020136635	Boîte arrière	avec pièce 06
06	0020067507	Fusible, 2,0 A T2H, (x10)	
07	0020136631	Boîte façade (plus)	avec pièces 10, 11, 12, 13
08	0020136628	Afficheur	
09	0020136630	Câble, afficheur	
10	-	-	non livrable seul, voir pos. 07
11	0020136640	Couvercle, connecteur de diagnostic	
12	0020136633	Couvercle, régulateur (plus)	
13	0020136642	Bouton d'alimentation (plus)	
14	0020136643	Vis, (x10)	
15	0020144613	Patte support (rallonge)	VUI 346/5-5 R7, avec pièce 14
16	0020144611	Patte support, boîtier, (x2)	avec pièce 14
17	193584	Entretoise, (x2)	VUI 346/5-5 R7
18	-	-	ne concerne pas ces appareils
19	0020135164	Câble de raccordement	
20	078533	Serre-câble	
21	0020210117	Bouchon	
21	139438	-	remplacé par 0020210117, peut être consommé
22	0020136646	Connecteur ProE (Set)	
23	0020242593	Connecteur électrique, codage (jaune)	pour gaz naturel E
23	0020266328	Connecteur électrique, codage (bleu)	pour gaz naturel L
23	0020242592	Connecteur électrique, codage (gris)	pour gaz liquide P