

Table des matières

Vue d'ensemble	2
04a Brûleur	4
04b Bloc gaz	6
06 Bloc fonte	8
07 Habillage	11
12a Tableau électrique (coffret)	14
12b Tableau électrique (circuit imprimé)	16
12c Tableau électrique (régulateur)	19

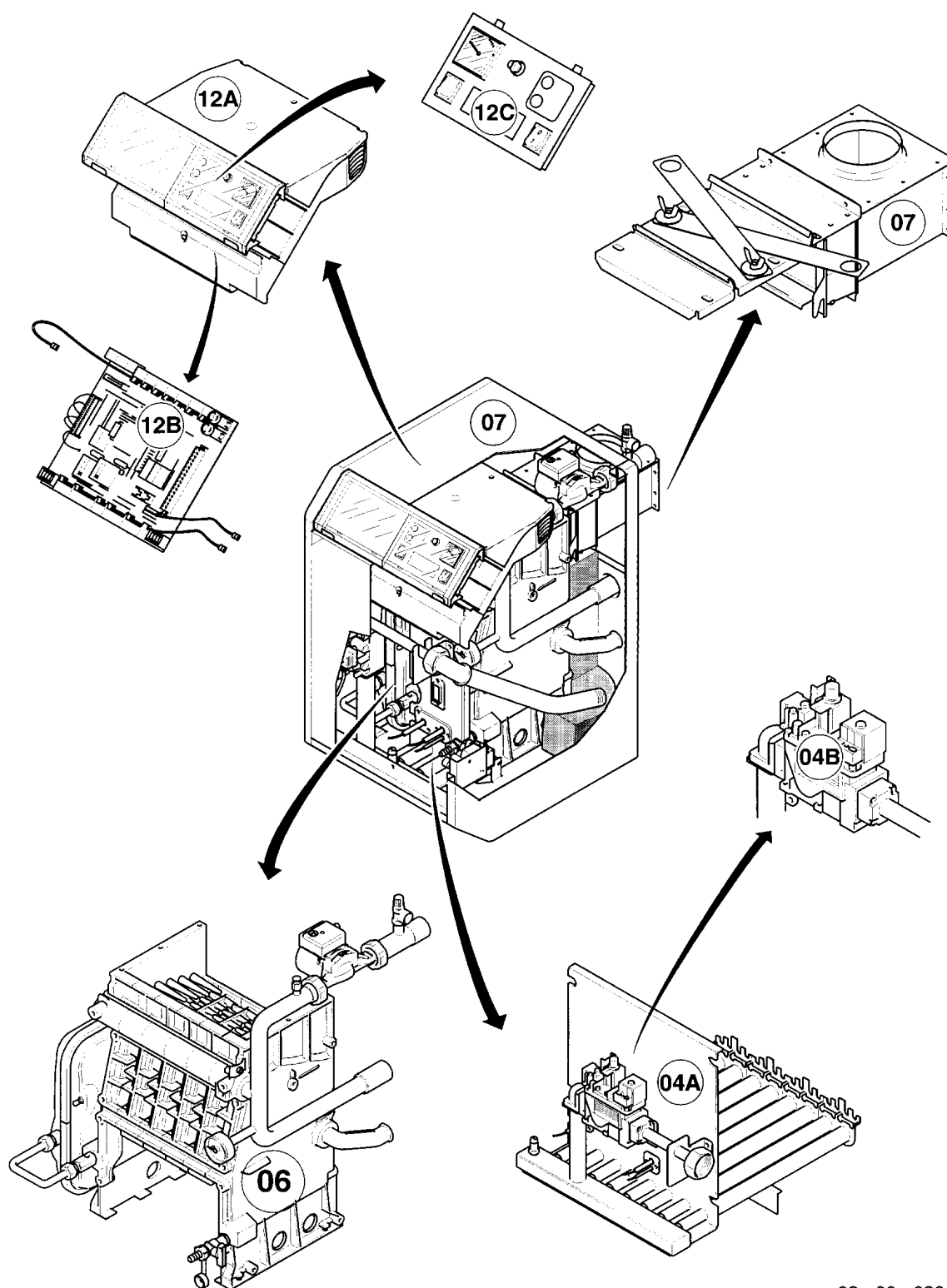
Vue d'ensemble

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



Vue d'ensemble



03 - 00 - 020

Vue d'ensemble

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



Pos.	Groupe de vue
04a	Brûleur
04b	Bloc gaz
06	Bloc fonte
07	Habillage
12a	Tableau électrique (coffret)
12b	Tableau électrique (circuit imprimé)
12c	Tableau électrique (régulateur)

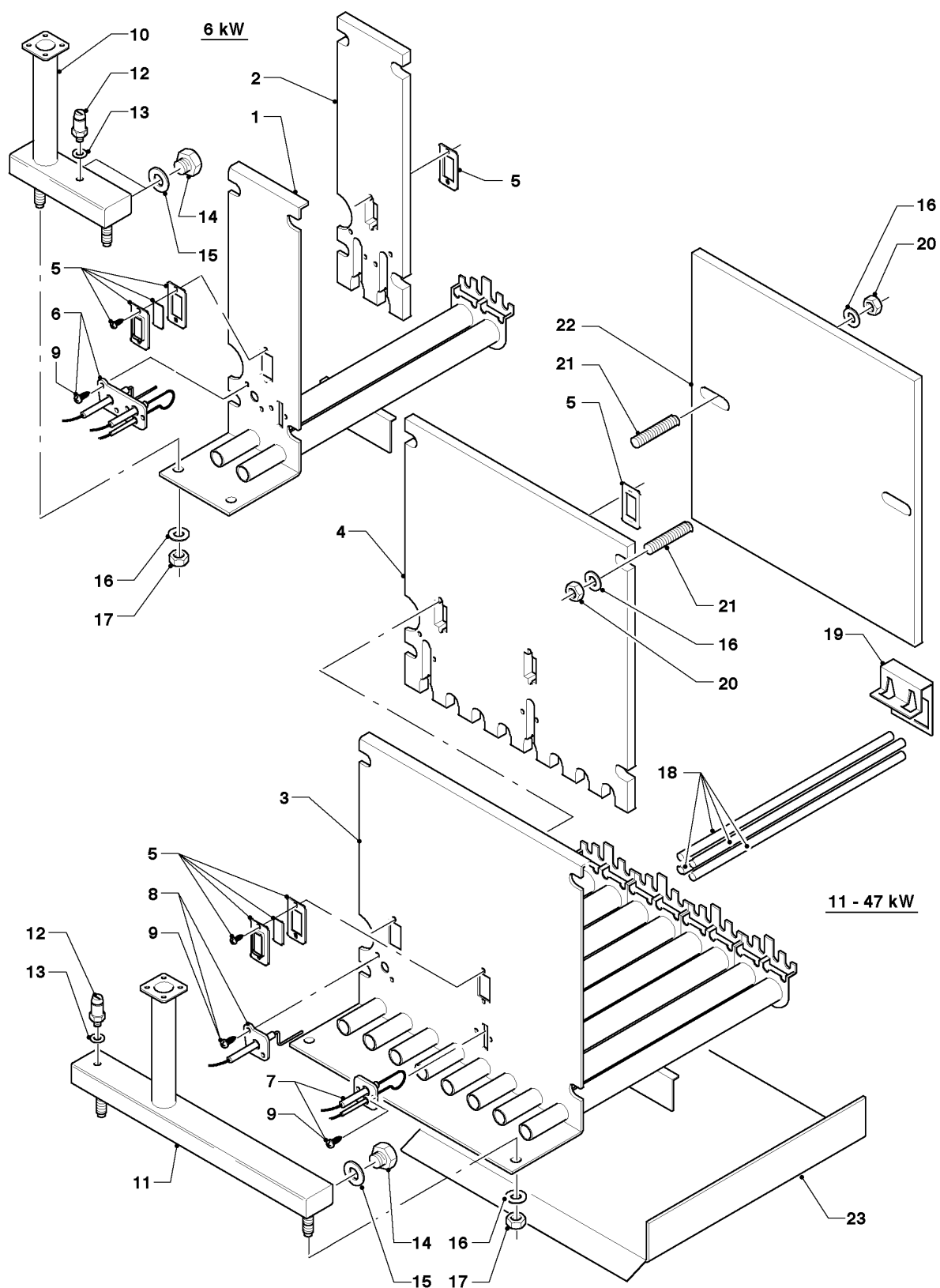
04a Brûleur

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



04a Brûleur



03 - 04 - 027

04a Brûleur

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	-	-	ne concerne pas ces appareils
02	-	-	ne concerne pas ces appareils
03	050820	Brûleur (8 tubes)	VK 21/6-1 XE, avec pièces 04, 05 (72186) Pièce supprimée.
04	210728	Plaque d'isolation	VK 21/6-1 XE
05	161241	Hublot	
05	072186	Tôle de recouvrement	alternative pas représenté
06	-	-	ne concerne pas ces appareils
07	090693	Electrode d'allumage double	avec pièce 09
08	090694	Electrode de sécurité	avec pièce 09
09	0010027606	Vis, (x10)	
10	-	-	ne concerne pas ces appareils
11	184066	Tube de distribution	VK 21/6-1 XE
12	0010042325	Raccord réducteur	
12	133509	-	remplacé par 0010042325, peut être consommé
13	980487	Joint	Pièce supprimée.
14	200132	Jeu de conversion injecteurs (6x D 1,50)	avec pièce 15, gaz naturel GN, 6 pièces D = 1,50
14	200133	Jeu de conversion injecteurs (8x D 1,50)	avec pièce 15, gaz naturel GN, 8 pièces D = 1,50
14	200144	Jeu de conversion injecteurs (6x D 0,88)	avec pièce 15, gaz liquide PB, 6 pièces D = 0,88
14	200145	Jeu de conversion injecteurs (8x D 0,88)	avec pièce 15, gaz liquide PB, 8 pièces D = 0,88
15	0010048097	Joint, (x10)	
15	980486	-	remplacé par 0010048097, peut être consommé
16	191407	Rondelle	
17	114888	Ecrou de fixation	
18	041670	Barres céramiques, kit de 8	seulement pour gaz naturel GN
19	283020	Tôle de blocage	seulement pour gaz naturel GN
20	0010046205	Ecrou, (x10)	
21	0010047517	Vis, (x10)	
21	139239	-	remplacé par 0010047517, peut être consommé
22	213349	Plaque de brûleur	VK 21/6-1 XE
23	079212	Tôle de fond	VK 21/6-1 XE

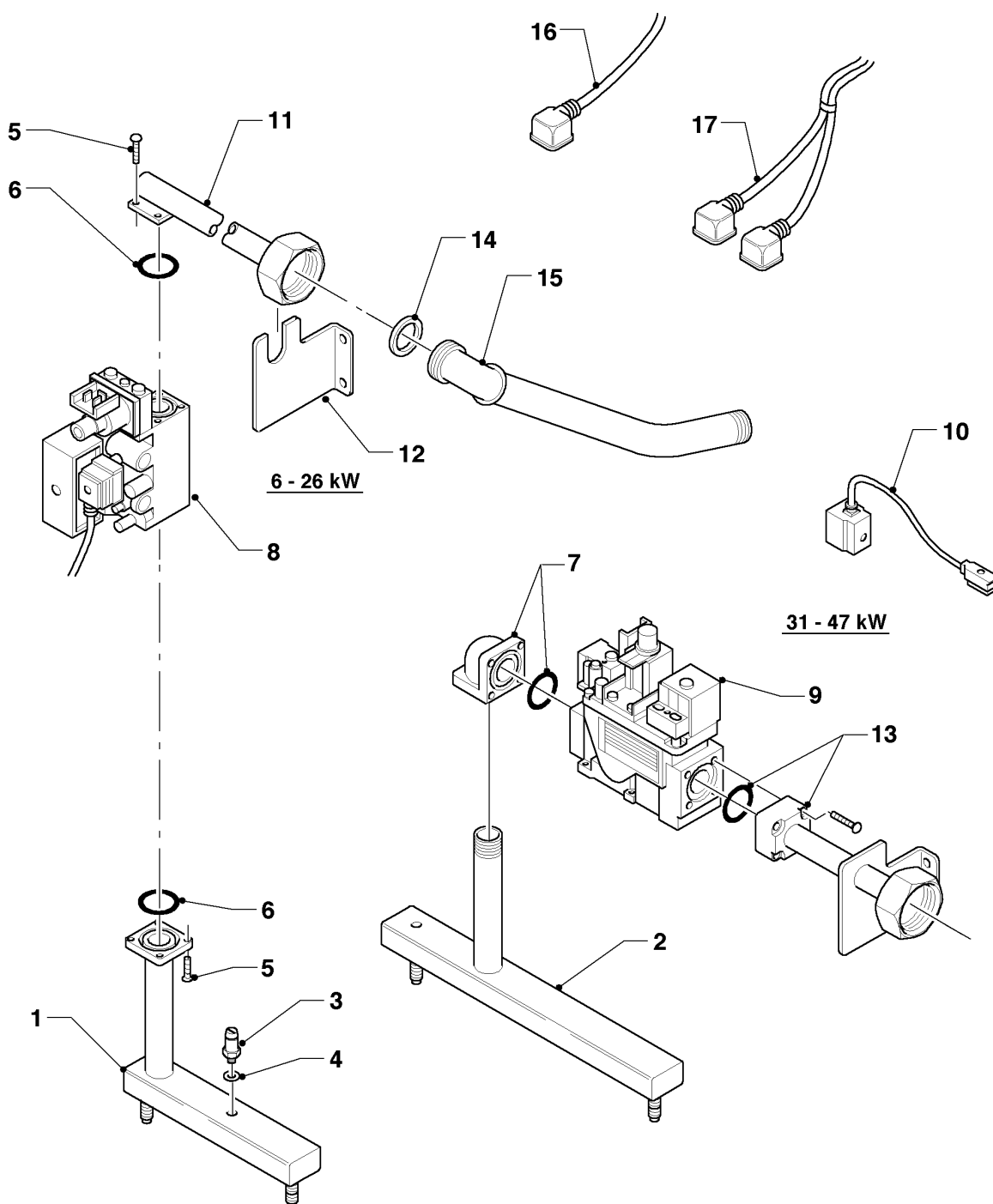
04b Bloc gaz

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



04b Bloc gaz



03 - 04 - 028

04b Bloc gaz

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	184066	Tube de distribution	VK 21/6-1 XE
03	133509	-	remplacé par 0010042325, peut être consommé
03	0010042325	Raccord réducteur	
04	980487	Joint	Pièce supprimée.
05	0010048095	Vis, (x10)	
05	492147	-	remplacé par 0010048095, peut être consommé
06	982315	Joint torique, 'D'	VK 21/6-1 XE
08	053484	Bloc gaz	VK 21/6-1 XE, avec pièces 06, 16, type SIGMA Pièce supprimée.
11	089645	Câble de raccordement	VK 21/6-1 XE, avec pièces 05, 06
12	-	-	ne concerne pas ces appareils
14	981167	Joint plat, (x10)	
15	089258	Tube de raccordement	Pièce supprimée.
16	090922	Câble de raccordement	pour type SIGMA Pièce supprimée.
16	089697	Câble de raccordement	pour types TANDEM et NOVA Pièce supprimée.
17	-	-	ne concerne pas ces appareils

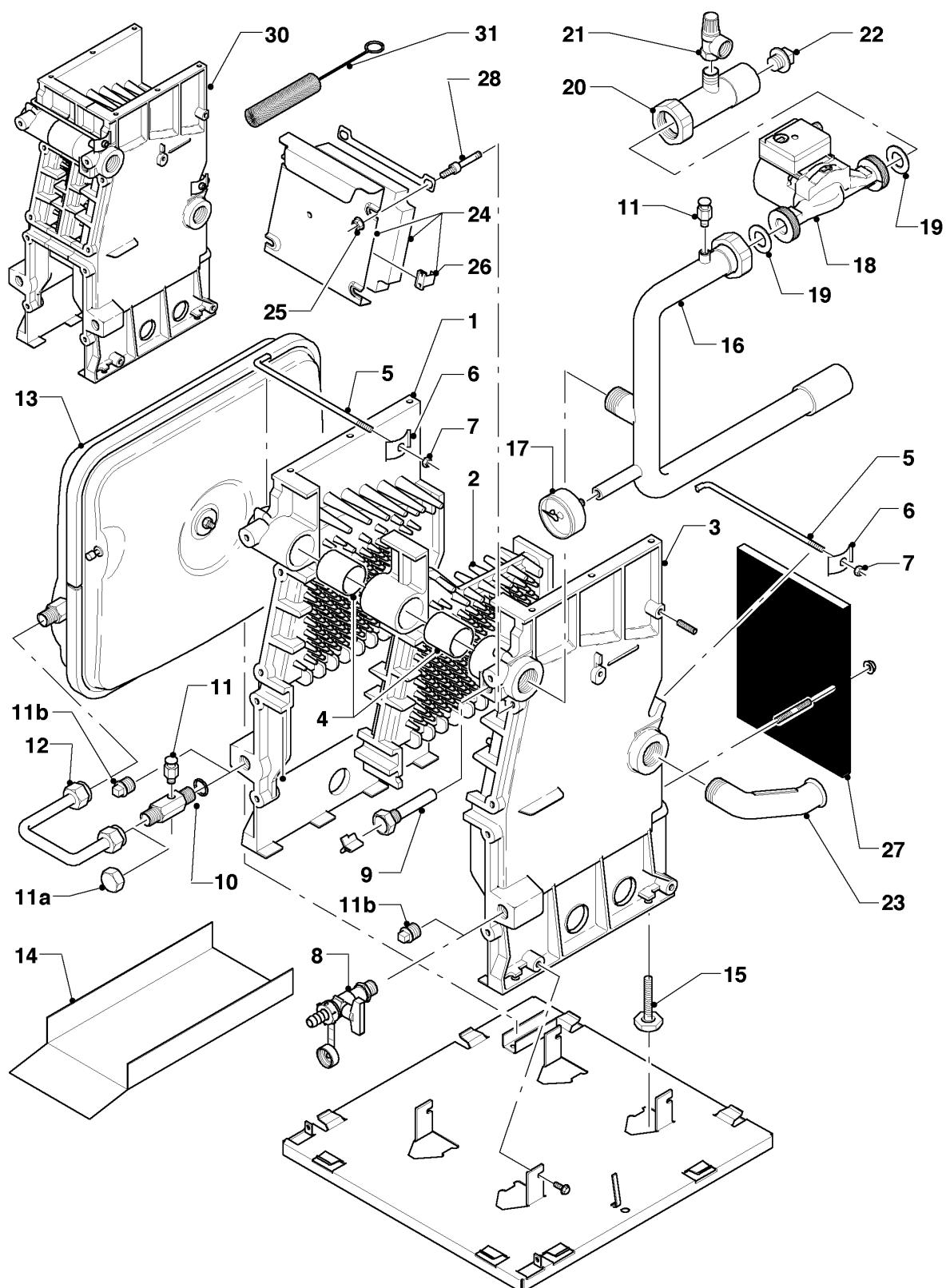
06 Bloc fonte

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



06 Bloc fonte



03 - 06 - 015 . 02

06 Bloc fonte

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	0010046435	Pièce de chaudière	
01	062476	-	remplacé par 0010046435, peut être consommé
02	0010046006	Pièce de chaudière	
02	062480	-	remplacé par 0010046006, peut être consommé
03	0010048344	Pièce de chaudière	
03	062478	-	remplacé par 0010048344, peut être consommé
04	061523	Nipple de chaudière	
05	062207	Barre de fixation	VK 21/6-1 XE, avec pièces 06, 07
06	280716	Rondelle	
07	114888	Ecrou de fixation	
08	082225	Robinet de vidange	
09	060631	Doigt de gant	
10	088349	Vissage	avec pièce 11
11	0010042311	Valve	
11	060051	-	remplacé par 0010042311, peut être consommé
11a	203830	-	
11b	-	-	ne concerne pas ces appareils
12	-	-	ne concerne pas ces appareils
13	-	-	ne concerne pas ces appareils
14	079212	Tôle de fond	VK 21/6-1 XE
15	0010042312	Pied	
15	071935	-	remplacé par 0010042312, peut être consommé
16	-	-	ne concerne pas ces appareils
16	8000010602	Tube	
16	199242	-	remplacé par 8000010602, peut être consommé
17	-	-	ne concerne pas ces appareils
18	-	-	ne concerne pas ces appareils
19	-	-	ne concerne pas ces appareils
20	-	-	ne concerne pas ces appareils
21	-	-	ne concerne pas ces appareils
22	-	-	ne concerne pas ces appareils
23	097022	Tube de retour	VK 21/6-1 XE
24	8000010597	Plaque de protection	VK 21/6-1 XE
24	079521	-	VK 21/6-1 XE, remplacé par 8000010597, peut être consommé
24	0020078907	Isolant	VK 21/6-1 XE
25	0010046205	Ecrou, (x10)	
26	280243	Clip	

06 Bloc fonte

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
27	213349	Plaque de brûleur	VK 21/6-1 XE
28	0010047516	Vis, (x10)	
28	133939	-	remplacé par 0010047516, peut être consommé
30	061982	Bloc fonte (5 éléments)	VK 21/6-1 XE, avec pièces 01-07
31	297004	Pinceau, 600x150x15x40 mm	

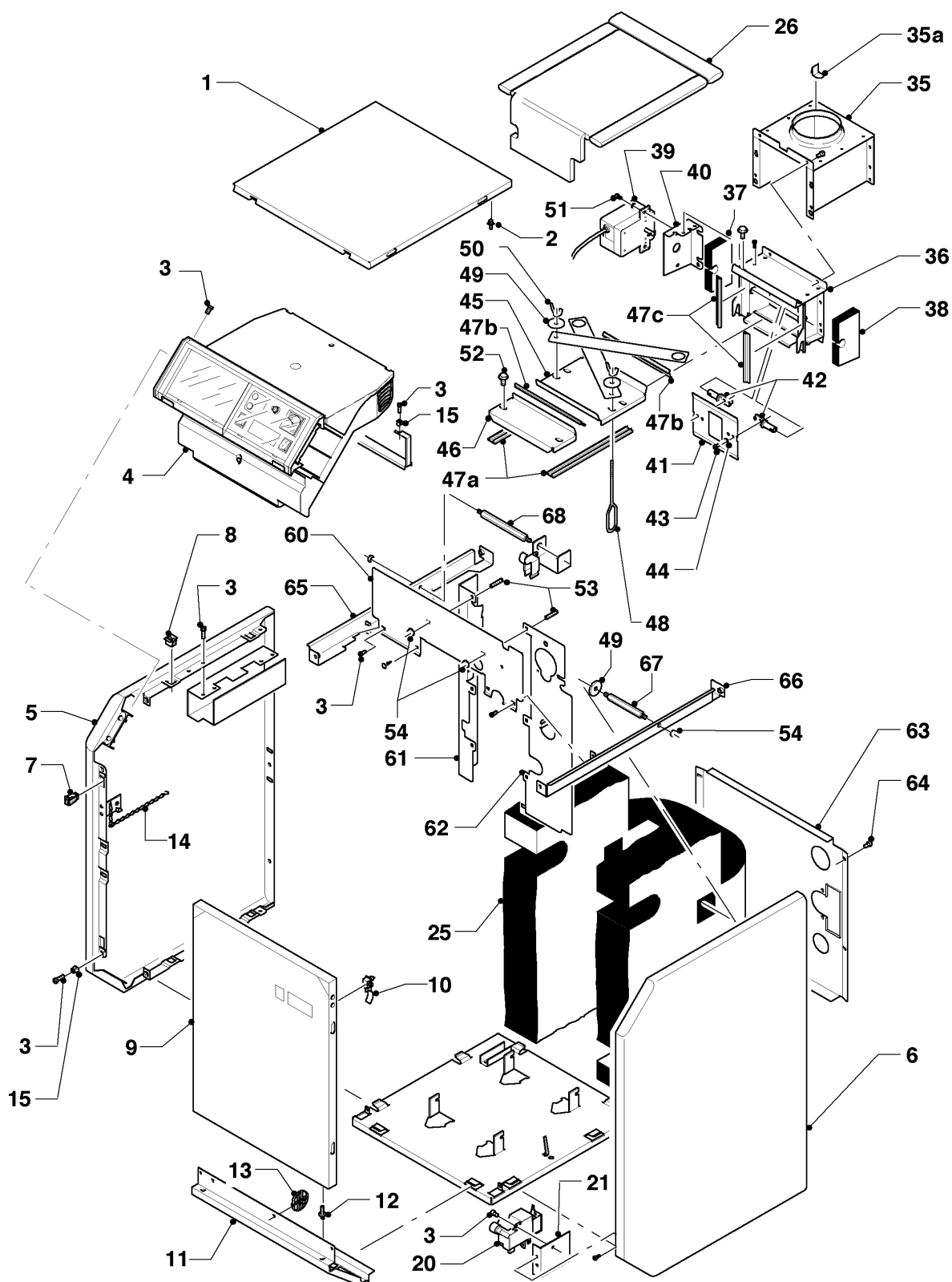
07 Habillage

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



07 Habillage



03 - 07-012 . 02

07 Habillage

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	072135	Tôle de recouvrement	VK 21/6-1 XE, avec pièce 02 Pièce supprimée.
02	225716	Cheville de fixation	Pièce supprimée.
03	0010047526	Vis, (x10)	
03	235740	-	remplacé par 0010047526, peut être consommé
04	-	-	voir sous-ensemble 12 tableau électrique
04	087937	Pièce de raccordement	VK 21/6-1 XE, non représenté Pièce supprimée.
05	074713	Paroi latérale, gauche	avec pièces 07, 08 Pièce supprimée.
06	074714	Paroi latérale, droite	avec pièces 07, 08 Pièce supprimée.
07	0020107789	Système de fermeture	Pièce supprimée.
08	225717	-	
09	070250	Tôle façade	VK 21/6-1 XE, avec pièce 10 Pièce supprimée.
10	088720	Fermeture, façade	Pièce supprimée.
11	289421	Support de porte	VK 21/6-1 XE Pièce supprimée.
12	132908	Boulon	Pièce supprimée.
13	289730	-	remplacé par 0010047122, peut être consommé
13	0010047122	Clip, (x10)	
14	-	-	ne concerne pas cet appareil
15	114616	Ecrou plastique	Pièce supprimée.
20	091246	Transformateur d'allumage	
21	289440	Socle	Pièce supprimée.
25	123373	Isolation	VK 21/6-1 XE
26	127739	Plaque isolante, avant	VK 21/6-1 XE
35	075076	Anti-refouleur	VK 21/6-1 XE
35a	0010034044	Clip, (x2)	
36	077751	Buse d'évacuation	VK 21/6-1 XE Pièce supprimée.
37	210722	Plaque d'isolation, gauche	Pièce supprimée.
38	210723	Plaque d'isolation, droite	Pièce supprimée.
39	-	-	ne concerne pas cet appareil
40	-	-	ne concerne pas cet appareil
41	-	-	ne concerne pas cet appareil
42	-	-	ne concerne pas cet appareil
43	-	-	ne concerne pas cet appareil

07 Habillage

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
44	-	-	ne concerne pas cet appareil
45	209642	Couvercle	VK 21/6-1 XE Pièce supprimée.
46	209651	Couvercle de front	VK 21/6-1 XE Pièce supprimée.
47a	282807	Joint	Pièce supprimée.
47b	282831	Joint	Pièce supprimée.
47c	981133	Joint (L= 600 mm)	Pièce supprimée.
48	138921	Vis de fixation	Pièce supprimée.
49	191447	Rondelle	Pièce supprimée.
50	490058	Ecrou papillon	Pièce supprimée.
51	235754	-	
52	116486	-	
53	127986	Cheville filetée	Pièce supprimée.
54	0010046205	Ecrou, (x10)	
60	298215	Tôle façade intérieure	VK 21/6-1 XE Pièce supprimée.
61	298210	Tôle façade intérieure, gauche	Pièce supprimée.
62	-	-	non livrable seul
63	-	-	VK 21/6-1 XE, n'est plus livrable
64	0020107695	Vis, (x10)	
65	072269	Support habillage, gauche	Pièce supprimée.
66	072270	Support habillage, droit	Pièce supprimée.
67	289737	Goujon, droit	Pièce supprimée.
68	289736	Goujon, gauche	VK 21/6-1 XE Pièce supprimée.

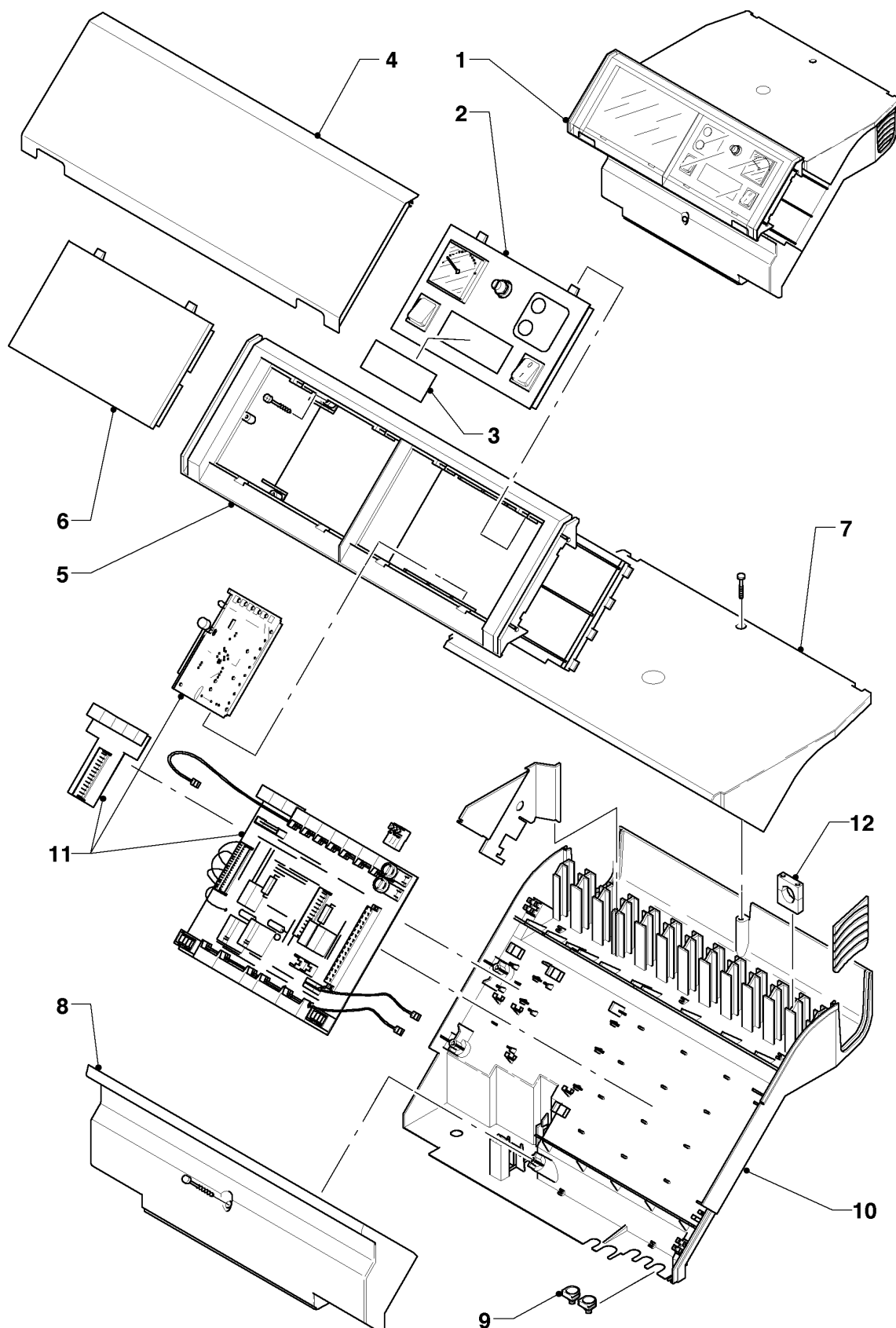
12a Tableau électrique (coffret)

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



12a Tableau électrique (coffret)



03 - 12 - 013.01

12a Tableau électrique (coffret)

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	-	-	121216, n'est plus livrable
02	-	-	voir sous-ensemble 12c tableau électrique (régulateur)
03	209635	Cache	Pièce supprimée.
04	076081	Capot transparent	Pièce supprimée.
05	136822	Boîtier électrique	Pièce supprimée.
06	209632	Cache	Pièce supprimée.
07	076132	Couvercle	Pièce supprimée.
08	076133	Couvercle	Pièce supprimée.
09	201848	Passe-câbles	Pièce supprimée.
10	136823	Boîtier, partie inférieure	Pièce supprimée.
11	-	-	voir sous-ensemble 12b tableau électrique (circuit imprimé)
12	088654	Serre-câble, set	Pièce supprimée.

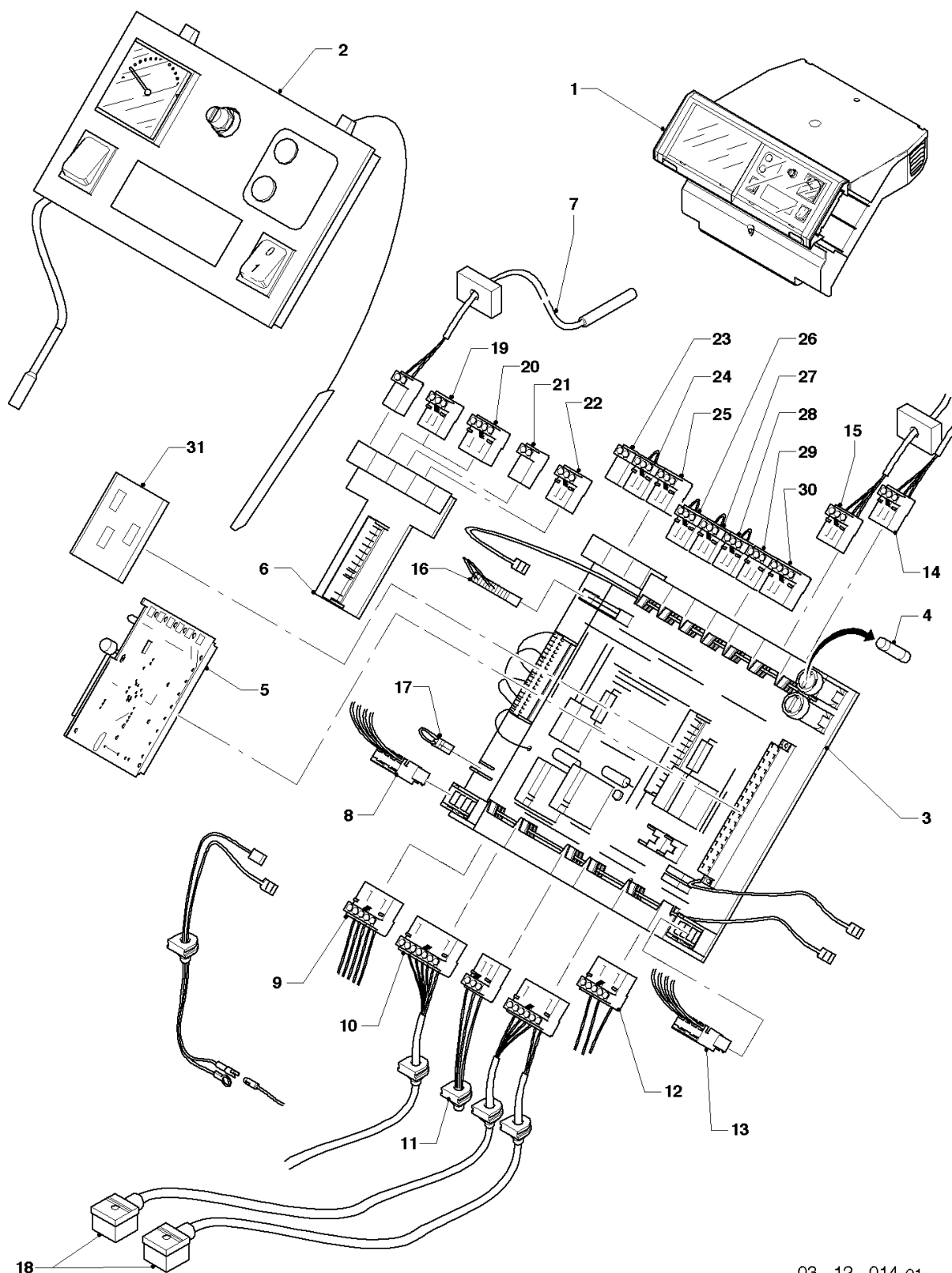
12b Tableau électrique (circuit imprimé)

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



12b Tableau électrique (circuit imprimé)



03 - 12 - 014 .01

12b Tableau électrique (circuit imprimé)

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	088654	Serre-câble, set	non représenté Pièce supprimée.
01	-	-	121216, n'est plus livrable
02	-	-	voir sous-ensemble 12c tableau électrique (régulateur)
03	130402	Circuit imprimé	avec pièces 04, 16, 17 Pièce supprimée.
04	734084	Fusible	Pièce supprimée.
05	100560	Sécurité d'allumage	
06	130404	Circuit imprimé	Pièce supprimée.
07	8000015314	Capteur	
08	-	-	voir sous-ensemble 12c tableau électrique (régulateur)
09	-	-	voir sous-ensemble 12c tableau électrique (régulateur)
10	-	-	ne concerne pas ces appareils
11	733878	Câble de raccordement	Pièce supprimée.
12	733877	Câble de raccordement	Pièce supprimée.
13	-	-	voir sous-ensemble 12c tableau électrique (régulateur)
14	0010048112	Connecteur électrique, rast 5 3-pole gre	connecteur 3 plots gris
14	733734	-	connecteur 3 plots gris, remplacé par 0010048112, peut être consommé
15	733749	-	connecteur 4 plots transparent
16	733768	Fiche (VIH)	Pièce supprimée.
16	733869	-	non représenté
17	250790	Fiche de pont	
18	090922	Câble de raccordement	pour bloc gaz , type SIGMA Pièce supprimée.
18	089697	Câble de raccordement	pour bloc gaz , types TANDEM et NOVA Pièce supprimée.
19	733738	Raccordement	connecteur 3 plots rouge Pièce supprimée.
20	733635	Raccordement	connecteur 4 plots rouge Pièce supprimée.
21	733726	-	connecteur 2 plots bleu
22	733745	-	connecteur 3 plots jaune
23	733632	Raccordement	connecteur 2 plots noir
24	733744	Raccordement	connecteur 3 plots orange Pièce supprimée.
25	733741	Raccordement	connecteur 3 plots marron Pièce supprimée.
26	733742	Raccordement	connecteur 3 plots violet Pièce supprimée.

12b Tableau électrique (circuit imprimé)

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
27	733743	Raccordement	connecteur 3 plots blanc Pièce supprimée.
28	0010048320	Connecteur	connecteur 3 plots vert
28	733737	-	connecteur 3 plots vert, remplacé par 0010048320, peut être consommé
29	733736	Raccordement	connecteur 3 plots bleu Pièce supprimée.
30	733750	Raccordement	marron Pièce supprimée.
31	300779	Circuit imprimé	Pièce supprimée.

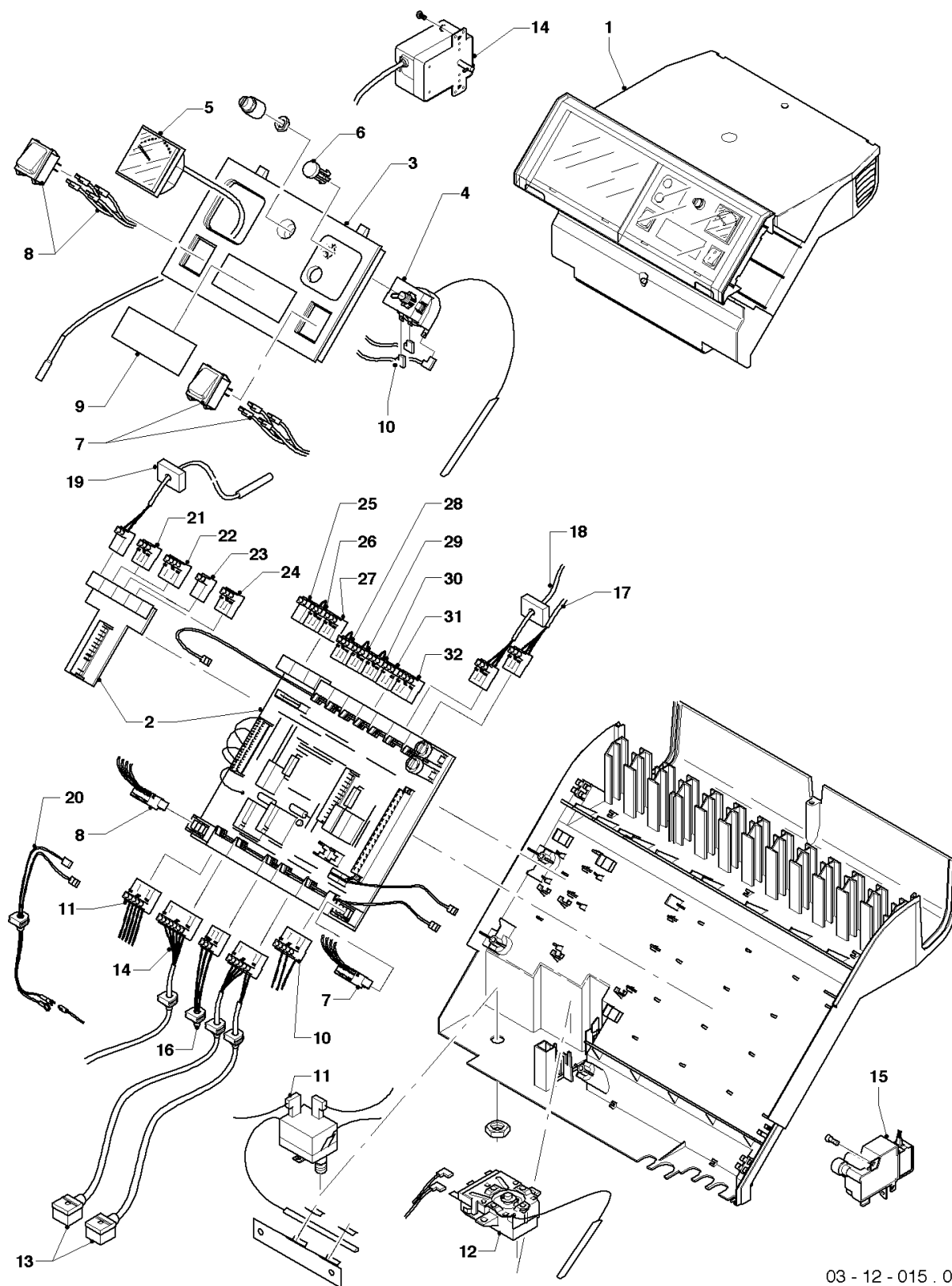
12c Tableau électrique (régulateur)

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



12c Tableau électrique (régulateur)



03 - 12 - 015 . 01

12c Tableau électrique (régulateur)

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	088654	Serre-câble, set	non représenté Pièce supprimée.
01	-	-	121216, n'est plus livrable
02	-	-	voir sous-ensemble 12b tableau électrique (circuit imprimé)
03	209630	Couvercle	Pièce supprimée.
04	101119	Limiteur de température	
05	101552	Thermomètre	
06	720899	Panneau de protection	Pièce supprimée.
07	257962	Interrupteur	
08	257963	Interrupteur	
09	209635	Cache	Pièce supprimée.
10	733877	Câble de raccordement	Pièce supprimée.
11	254009	Sécurité débordement spot	
12	101120	Aquastat limiteur	
13	090922	Câble de raccordement	pour bloc gaz ,type SIGMA Pièce supprimée.
13	089697	Câble de raccordement	pour bloc gaz , types TANDEM et NOVA Pièce supprimée.
14	-	-	ne concerne pas ces appareils
15	091246	Transformateur d'allumage	
16	733878	Câble de raccordement	Pièce supprimée.
17	0010048112	Connecteur électrique, rast 5 3-pole gre	connecteur 3 plots gris
17	733734	-	connecteur 3 plots gris, remplacé par 0010048112, peut être consommé
18	733749	-	connecteur 4 plots transparent
19	8000015314	Capteur	
20	089623	Câble de raccordement	Pièce supprimée.
21	733738	Raccordement	connecteur 3 plots rouge Pièce supprimée.
22	733635	Raccordement	connecteur 4 plots rouge Pièce supprimée.
23	733726	-	connecteur 2 plots bleu
24	733745	-	connecteur 3 plots jaune
25	733632	Raccordement	connecteur 2 plots noir
26	733744	Raccordement	connecteur 3 plots orange Pièce supprimée.

12c Tableau électrique (régulateur)

VK 21/6-1 XE

Chaudières sol gaz | VK-VKS (atmoVIT - turboVIT)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
27	733741	Raccordement	connecteur 3 plots marron Pièce supprimée.
28	733742	Raccordement	connecteur 3 plots violet Pièce supprimée.
29	733743	Raccordement	connecteur 3 plots blanc Pièce supprimée.
30	0010048320	Connecteur	connecteur 3 plots vert
30	733737	-	connecteur 3 plots vert, remplacé par 0010048320, peut être consommé
31	733736	Raccordement	connecteur 3 plots bleu Pièce supprimée.
32	733750	Raccordement	marron Pièce supprimée.