

Table des matières

Vue d'ensemble	2
04 Brûleur	4
05 Bloc gaz	6
06 Échangeur de chaleur	8
07 Habillage	10
08 Pièces de raccordement	12
08a Plaque de raccordement	15
12 Tableau électrique (coffret)	17
12a Tableau électrique (circuit imprimé)	19
12b Sécurité de débordement	21

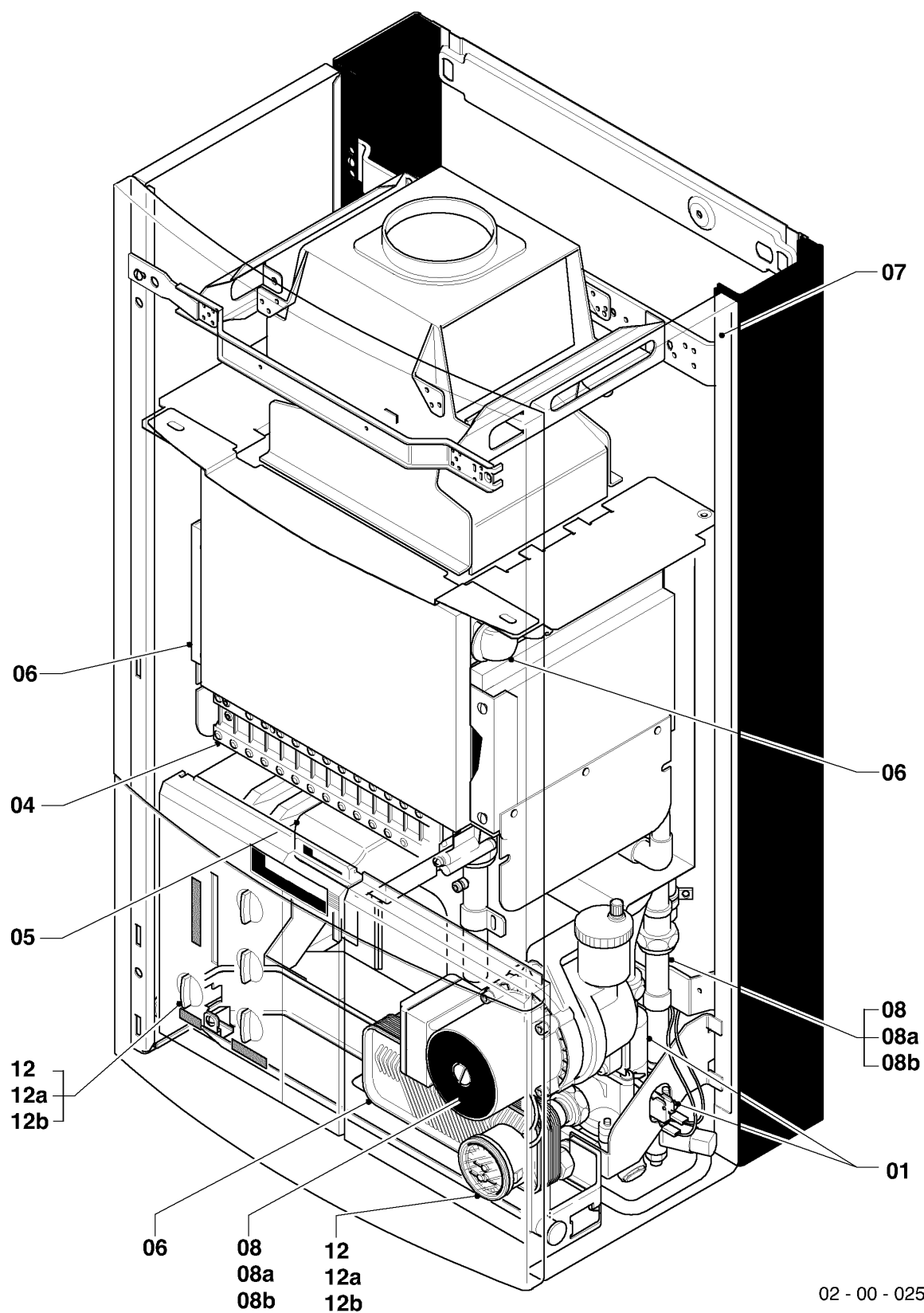
Vue d'ensemble

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



Vue d'ensemble



02 - 00 - 025.01

Vue d'ensemble

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



Pos.	Groupe de vue
04	Brûleur
05	Bloc gaz
06	Échangeur de chaleur
07	Habillage
08	Pièces de raccordement
08a	Plaque de raccordement
12	Tableau électrique (coffret)
12a	Tableau électrique (circuit imprimé)
12b	Securité de débordement

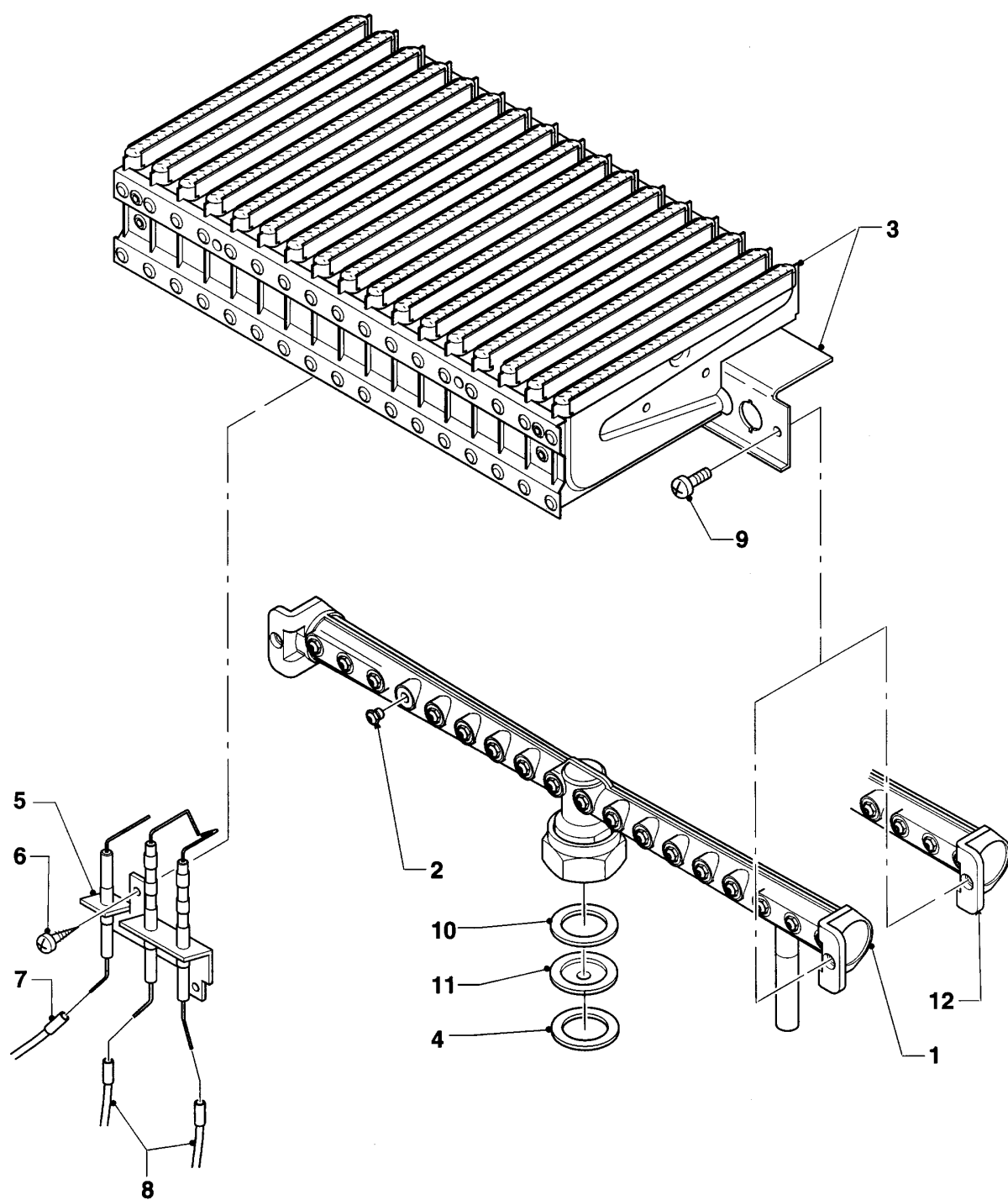
04 Brûleur

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUV Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



04 Brûleur



02 - 04 - 018 - 01.

04 Brûleur

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	126707	Rampe injecteurs	VU 180 XE Pièce supprimée.
02	0020228101	Injecteur, brûleur, (10)	M, D=1,20 mm
02	0020228100	Injecteur, brûleur, (x10)	PB, D=0,72 mm
03	041978	Groupe de chambres	VU 180 XE Pièce supprimée.
04	981169	Joint, (x10)	
05	090706	Jeu d'électrodes	avec pièce 06
06	235739	-	
07	256020	Faisceau de câblage	Pièce supprimée.
08	0020107741	Câble d'allumage	
09	0020198257	Vis, (x10)	
10	980285	Rondelle	Pièce supprimée.
11	042590	Injecteur 1 x 4,50	VU 180 XE, PB, D=4,50 mm Pièce supprimée.
11	042575	Injecteur 1 x 5,20	VU 180 XE, M, D=5,20 mm Pièce supprimée.
12	-	-	ne concerne pas ces appareils

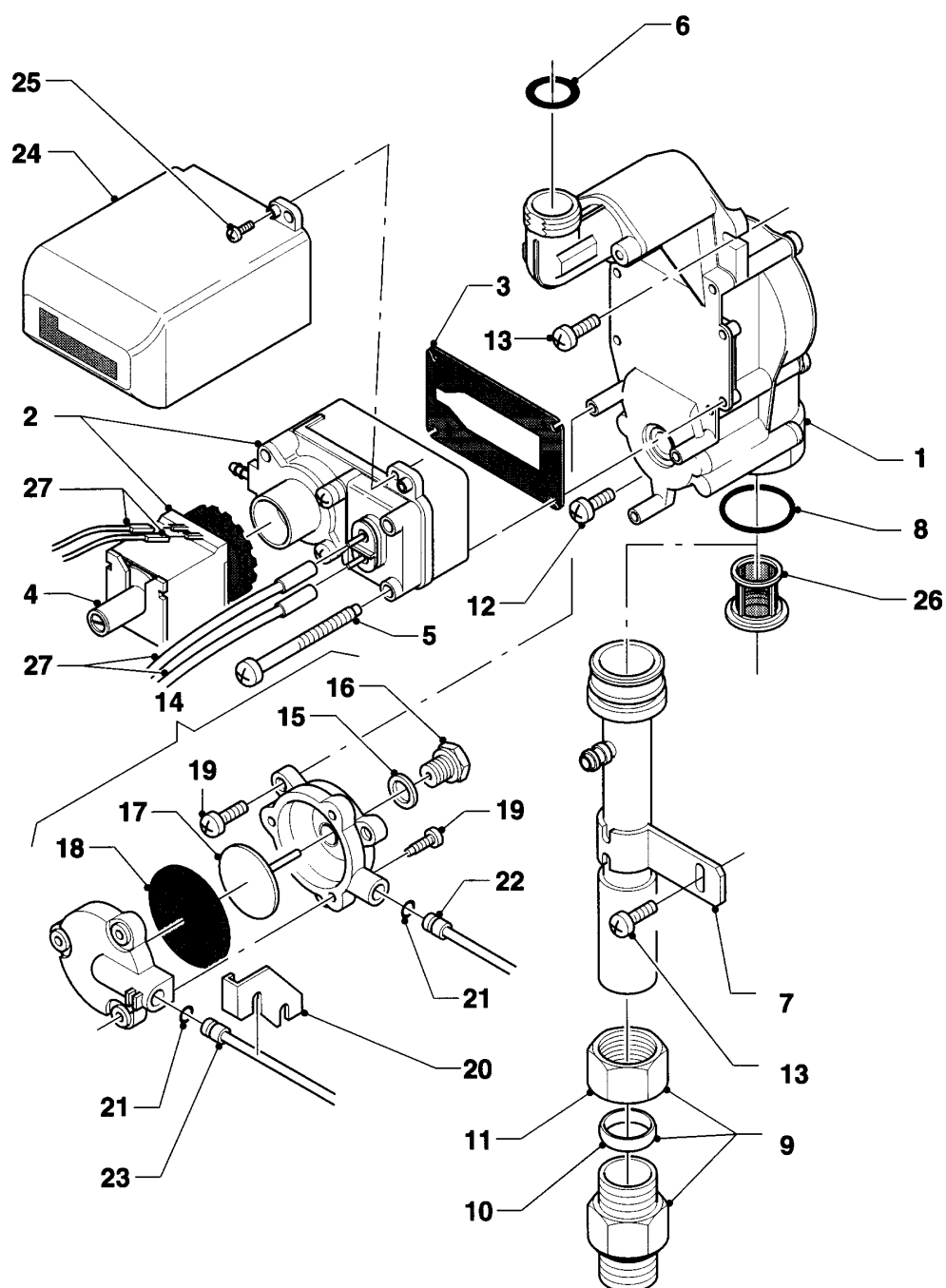
05 Bloc gaz

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



05 Bloc gaz



02 - 05 - 007

05 Bloc gaz

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	053258	Vanne	avec pièces 02-12 Pièce supprimée.
02	050223	Opérateur bloc gaz	avec pièce 03 Pièce supprimée.
03	0010048114	Joint	
03	980951	-	remplacé par 0010048114, peut être consommé
04	170364	Electro vanne modulation	Pièce supprimée.
05	118943	-	
06	981169	Joint, (x10)	
07	082602	Raccord de gaz	avec pièce 08
08	982310	-	remplacé par 0010047134, peut être consommé
08	0010047134	Joint torique, (x10)	
09	080074	Raccord olive, R3/4 x 20	
10	080184	Rondelle élastique, 20 mm	
11	080177	Ecrou	
12	118942	-	
13	070334	Vis	Pièce supprimée.
14	151017	Sécurité manque d'eau	
15	981147	Joint, (x10)	
16	012156	Presse-étoupe	
17	010456	-	
18	020220	Membrane	
19	118947	-	
20	0020107697	Clip	
21	981155	Joint torique, (x10)	
22	080269	Tube de commande	Pièce supprimée.
23	080268	Tube de commande	Pièce supprimée.
24	204102	-	
25	118947	-	
26	108901	Filtre	Pièce supprimée.
27	256020	Faisceau de câblage	Pièce supprimée.

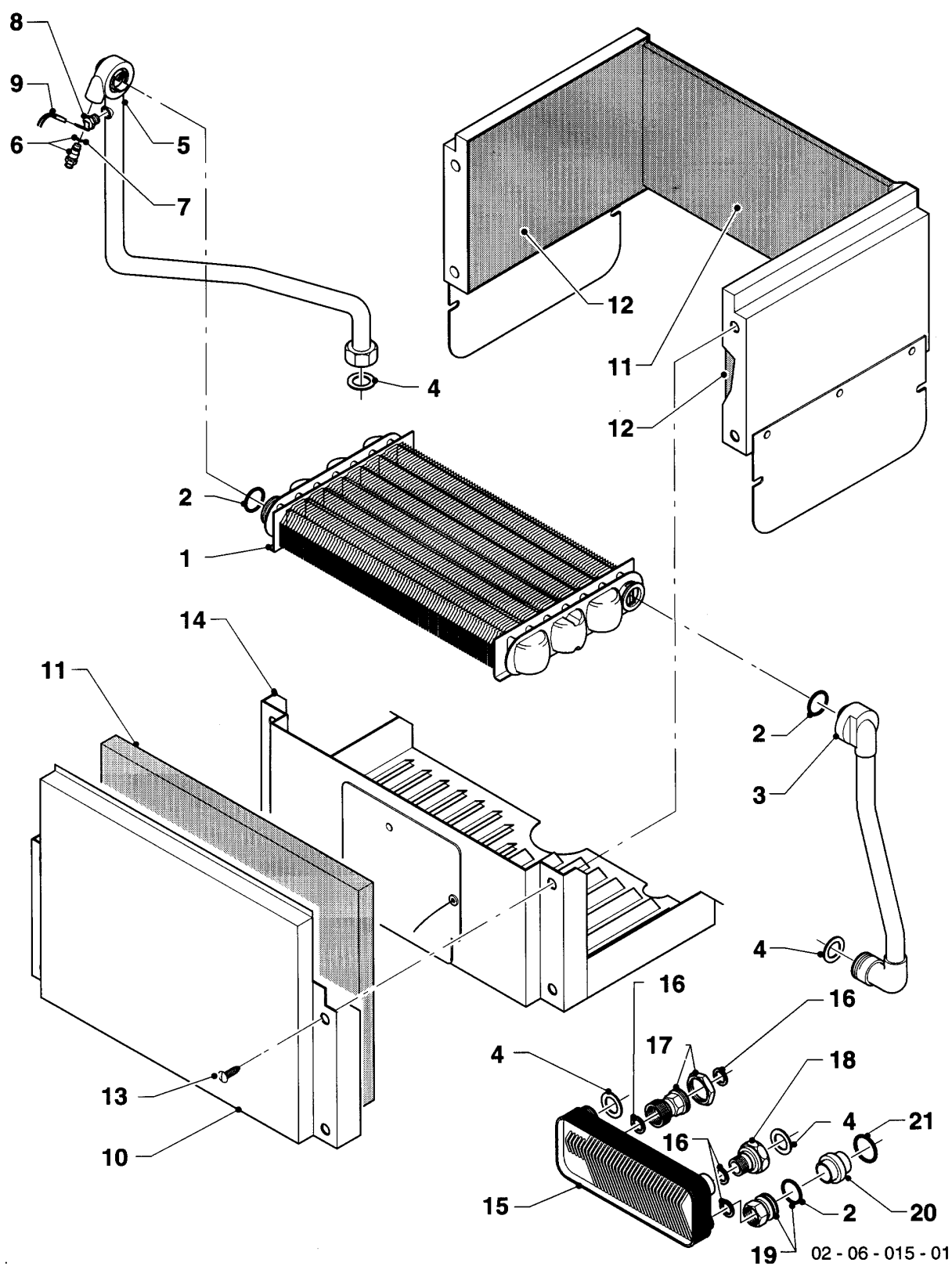
06 Échangeur de chaleur

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



06 Échangeur de chaleur



06 Échangeur de chaleur

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	065001	Echangeur	VU 180 XE, avec pièce 02
02	981170	Joint torique, (x10)	
03	080287	Tube intermédiaire	VU 180 XE, avec pièces 02, 04 Pièce supprimée.
04	981140	Joint, 3/4, (x10)	
05	080290	Tube intermédiaire	VU 180 XE, avec pièces 02, 04, 06
06	140015	Vis de purge	avec pièce 07
07	981166	Joint torique, (x10)	
08	252805	Sonde CTN	
09	256020	Faisceau de câblage	Pièce supprimée.
10	070271	Tôle façade	VU 180 XE, avec pièce 11 Pièce supprimée.
11	075873	Plaque isolante, avant	VU 180 XE
12	0020107759	Isolant	
13	0020107695	Vis, (x10)	
14	213244	Tôle de protection	VU 180 XE Pièce supprimée.
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	-	-	ne concerne pas ces appareils
21	-	-	ne concerne pas ces appareils

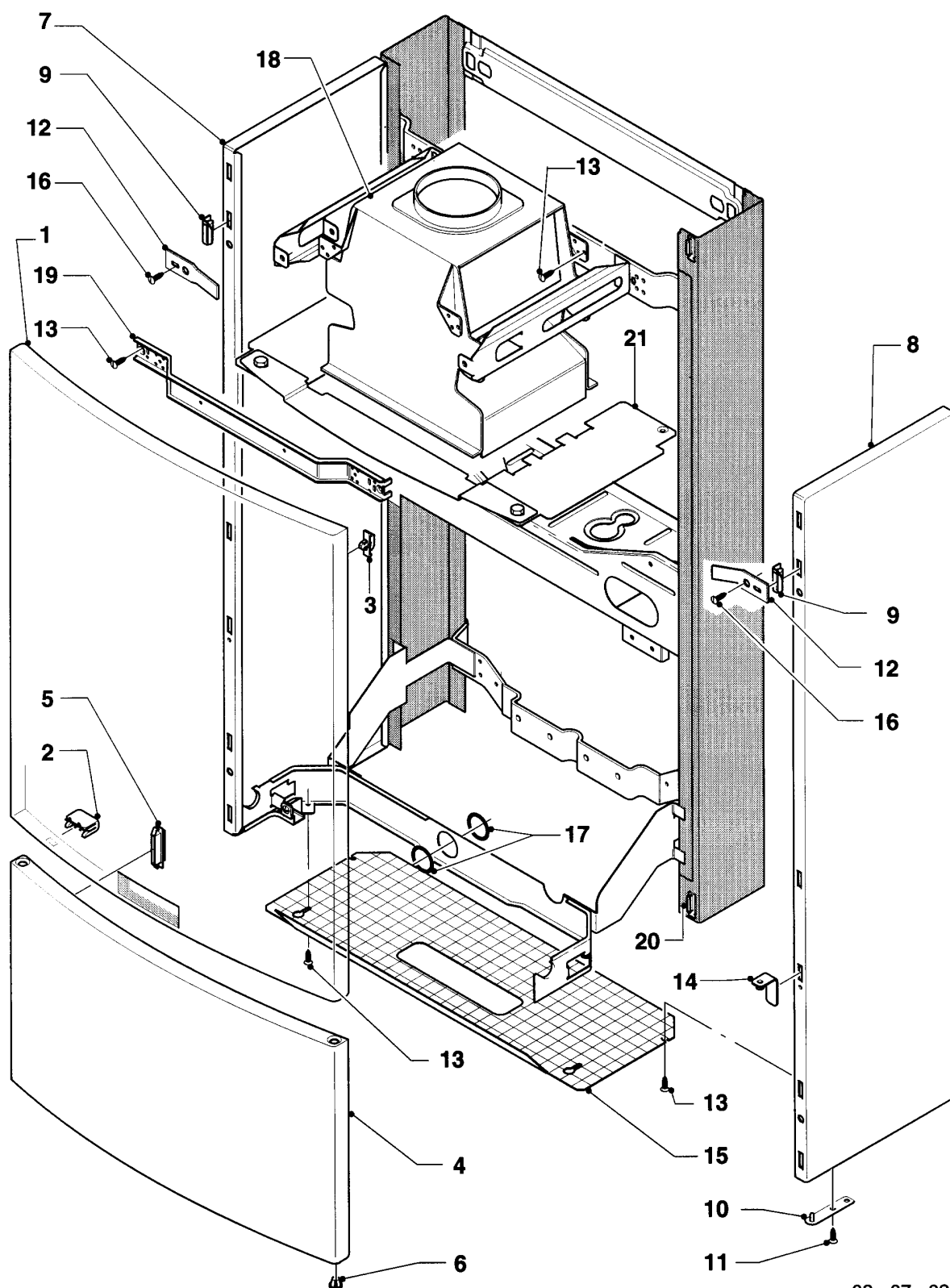
07 Habillage

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUV Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



07 Habillage



02 - 07 - 025

07 Habillage

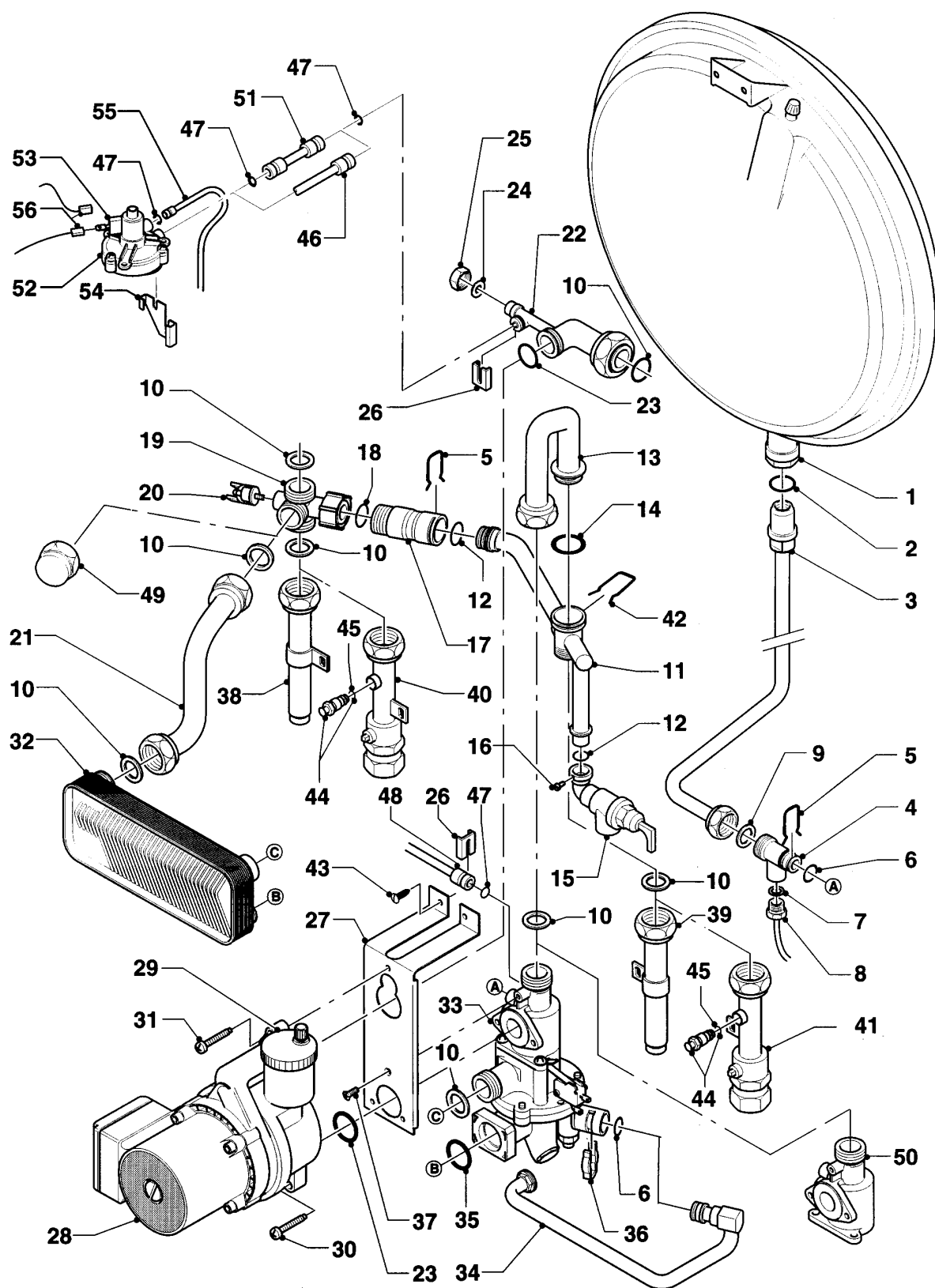
VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	078103	Porte haute	avec pièces 02, 03
02	0020107731	Patte support	
03	0020107706	Crochet	
04	078104	Porte basse	avec pièces 05, 06
05	0020107744	Aimant	Pièce supprimée.
06	0020228104	Douille, (x10)	
07	079995	Panneau latéral de gauche	avec pièce 09 Pièce supprimée.
08	079996	Panneau latéral de droite	avec pièces 09-11 Pièce supprimée.
09	0020107734	Patte support	
10	088019	Charnière de porte	avec pièce 11
11	500046	-	remplacé par 0010047528, peut être consommé
11	0010047528	Vis, (x10)	
12	195976	Couvre-joint	Pièce supprimée.
13	0020107695	Vis, (x10)	
14	0020107721	Charnière	
15	071381	Tôle inférieure	Pièce supprimée.
16	0020133833	Vis, (x10)	
17	981756	Rondelle	Pièce supprimée.
18	075047	Anti-refouleur	VU 180 XE Pièce supprimée.
19	208842	Support	Pièce supprimée.
20	144306	Agrafe	
21	089772	Kit de montage	VU 180 XE Pièce supprimée.

08 Pièces de raccordement



02 - 08 - 030 -02

08 Pièces de raccordement

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	0010032799	Bouchon, PWM	non représenté
01	181045	Vase d'expansion	
02	981176	Joint torique, (x10)	
03	081088	Raccord	Pièce supprimée.
04	081666	Pièce de raccordement	avec pièce 06 Pièce supprimée.
05	0010047125	Agrafe, (x10)	
05	126158	-	remplacé par 0010047125, peut être consommé
06	981165	Joint torique, (x10)	
07	0010048537	Joint torique, (x10)	
07	982484	Joint torique	remplacé par 0010048537, peut être consommé Cet article n'est plus disponible et a été remplacé par la référence 0010048537.
08	101558	Thermo-manomètre	
09	981142	Joint plat, (x10)	
10	981152	Joint, (x10)	
11	080722	Tubulure latérale	avec pièce 12 Pièce supprimée.
12	981163	Joint torique, (x10)	
12	093897	Tube de raccordement	avec pièce 14 Pièce supprimée.
14	981158	Joint torique, (x10)	
15	190717	Soupape de sécurité	avec pièces 12, 16
16	105804	Vis de cylindre	Pièce supprimée.
17	150221	By-pass automatique	2,5 m, avec pièces 05, 12, 18
18	981175	Joint torique, (x10)	
19	081642	Pièce de raccordement	avec pièce 18 Pièce supprimée.
20	100376	Limiteur de température	
21	-	-	ne concerne pas ces appareils
22	080725	Raccordement	Pièce supprimée.
23	981151	Joint torique, (x10)	
24	981146	Joint, (x10)	
25	139451	Bouchon	Pièce supprimée.
26	0020107709	Patte support	
27	0020107740	Patte support	
28	161111	Pompe	avec pièces 23, 29-31, en raison de la réglementation européenne, cette référence sera remplacée par une pompe à haute efficacité énergétique Pièce supprimée.

08 Pièces de raccordement

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUV Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
28	0010032791	Pompe haute efficacité	avec pièces 23, 29-31, câble à commander en plus de la pompe à haute efficacité énergétique
28	0010032757	Câble	doit être commandé en plus de la pompe à haute efficacité énergétique
29	061707	Purgeur automatique	
30	0020235950	Vis, (x10)	
31	118960	-	
32	-	-	ne concerne pas ces appareils
33	-	-	ne concerne pas ces appareils
34	-	-	ne concerne pas ces appareils
35	-	-	ne concerne pas ces appareils
36	-	-	ne concerne pas ces appareils
37	0020107716	Vis, (x10)	
38	019004	Tube de raccordement	avec pièce 44 Pièce supprimée.
39	-	-	voir fig.-no. 38
40	-	-	ne concerne pas ces appareils
41	-	-	ne concerne pas ces appareils
42	0020107702	Clip, (x5)	
43	0020107695	Vis, (x10)	
44	140015	Vis de purge	avec pièce 45
45	981166	Joint torique, (x10)	
46	080268	Tube de commande	Pièce supprimée.
47	981155	Joint torique, (x10)	
48	080269	Tube de commande	Pièce supprimée.
49	950017	Couvercle	
50	087992	Pièce de raccordement	Pièce supprimée.
51	-	-	ne concerne pas ces appareils
52	-	-	ne concerne pas ces appareils
53	-	-	ne concerne pas ces appareils
54	-	-	ne concerne pas ces appareils
55	-	-	ne concerne pas ces appareils
56	-	-	ne concerne pas ces appareils

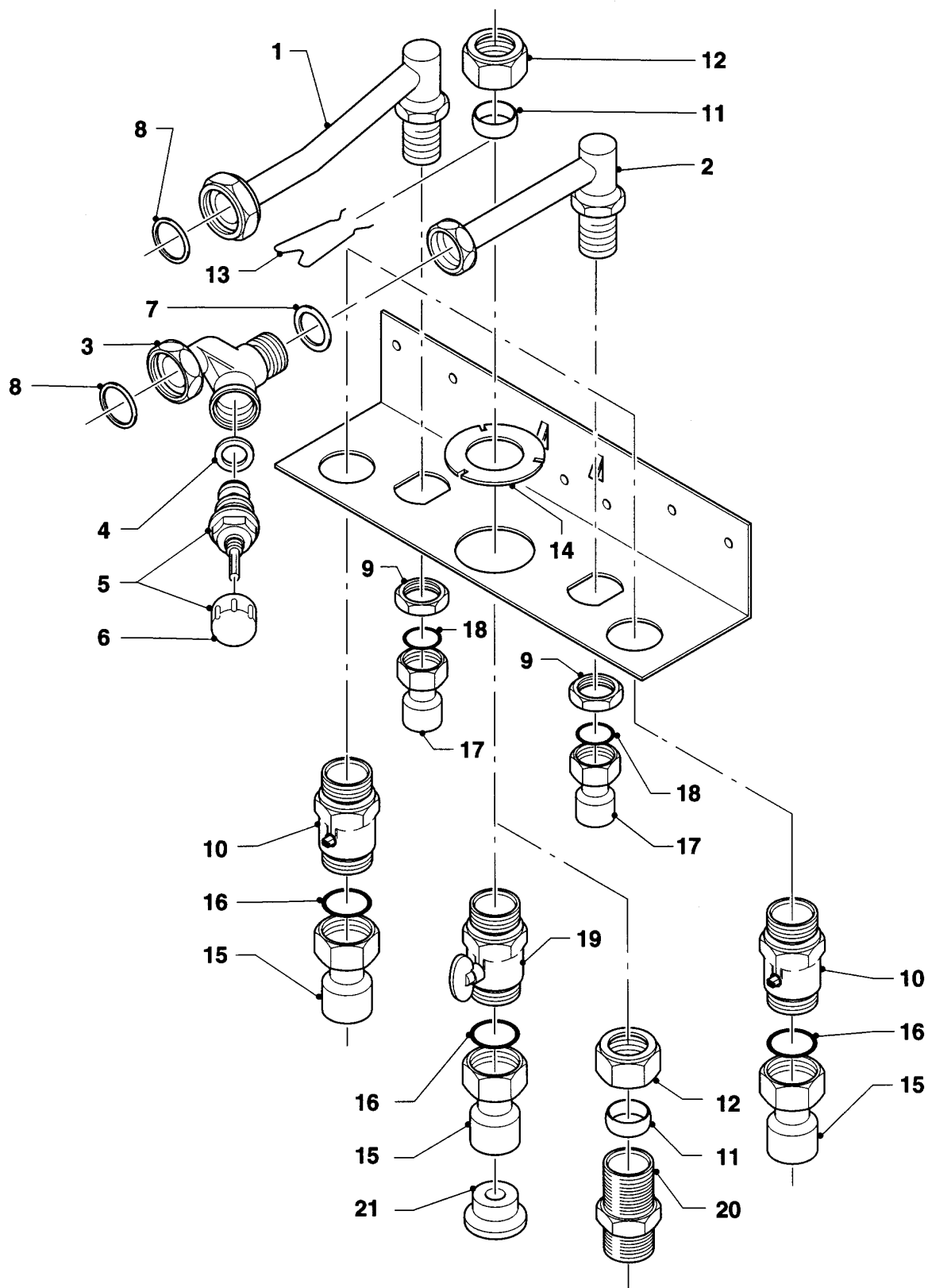
08a Plaque de raccordement

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



08a Plaque de raccordement



02 - 08 - 034

08a Plaque de raccordement

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	-	-	ne concerne pas ces appareils
02	-	-	ne concerne pas ces appareils
03	-	-	ne concerne pas ces appareils
04	-	-	ne concerne pas ces appareils
05	-	-	ne concerne pas ces appareils
06	-	-	ne concerne pas ces appareils
07	-	-	ne concerne pas ces appareils
08	-	-	ne concerne pas ces appareils
09	-	-	ne concerne pas ces appareils
10	135731	Robinet d'arrêt (départ/retour)	
11	080184	Rondelle élastique, 20 mm	
12	080177	Ecrou	
13	0020107702	Clip, (x5)	
14	085780	Support	Pièce supprimée.
15	019083	Tube	3/4x22, avec pièce 16
16	981176	Joint torique, (x10)	
17	-	-	ne concerne pas ces appareils
18	-	-	ne concerne pas ces appareils
19	082775	Robinet gaz	Pièce supprimée.
20	-	-	ne concerne pas ces appareils
21	169677	Nipple de brasage	Pièce supprimée.

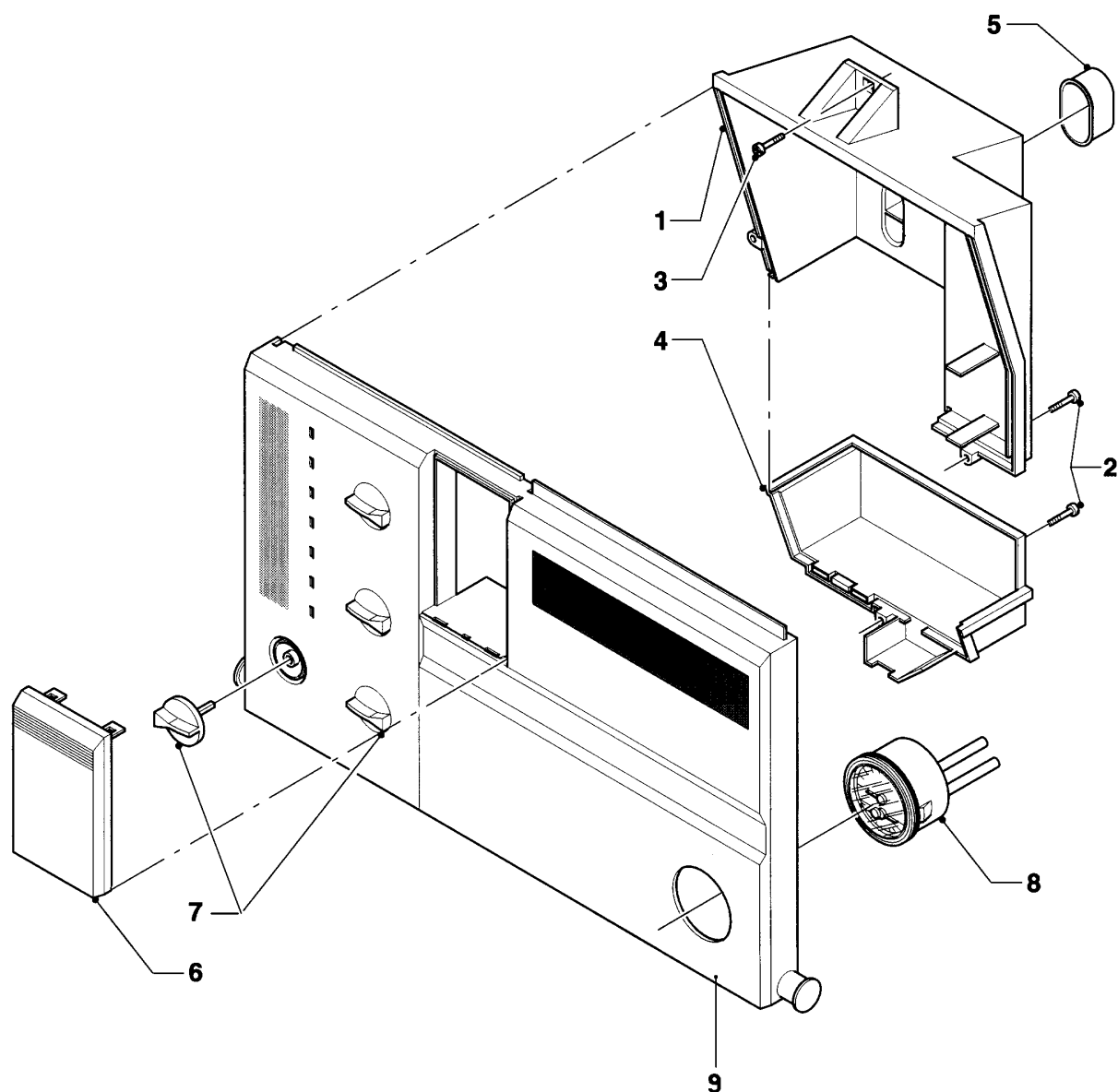
12 Tableau électrique (coffret)

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



12 Tableau électrique (coffret)



02-12-008

12 Tableau électrique (coffret)

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	295106	Paroi arrière	avec pièces 02, 03 Pièce supprimée.
02	139226	-	remplacé par 0010047507, peut être consommé
02	0010047507	Vis, (x10)	
03	235732	-	
04	0020039711	Couvercle	avec pièce 02 Pièce supprimée.
05	210977	Tube	Pièce supprimée.
06	209576	Couvercle	Pièce supprimée.
07	0020107718	Bouton	Pièce supprimée.
08	101558	Thermo-manomètre	
09	295158	Boîtier, façade	avec pièce 07 Pièce supprimée.

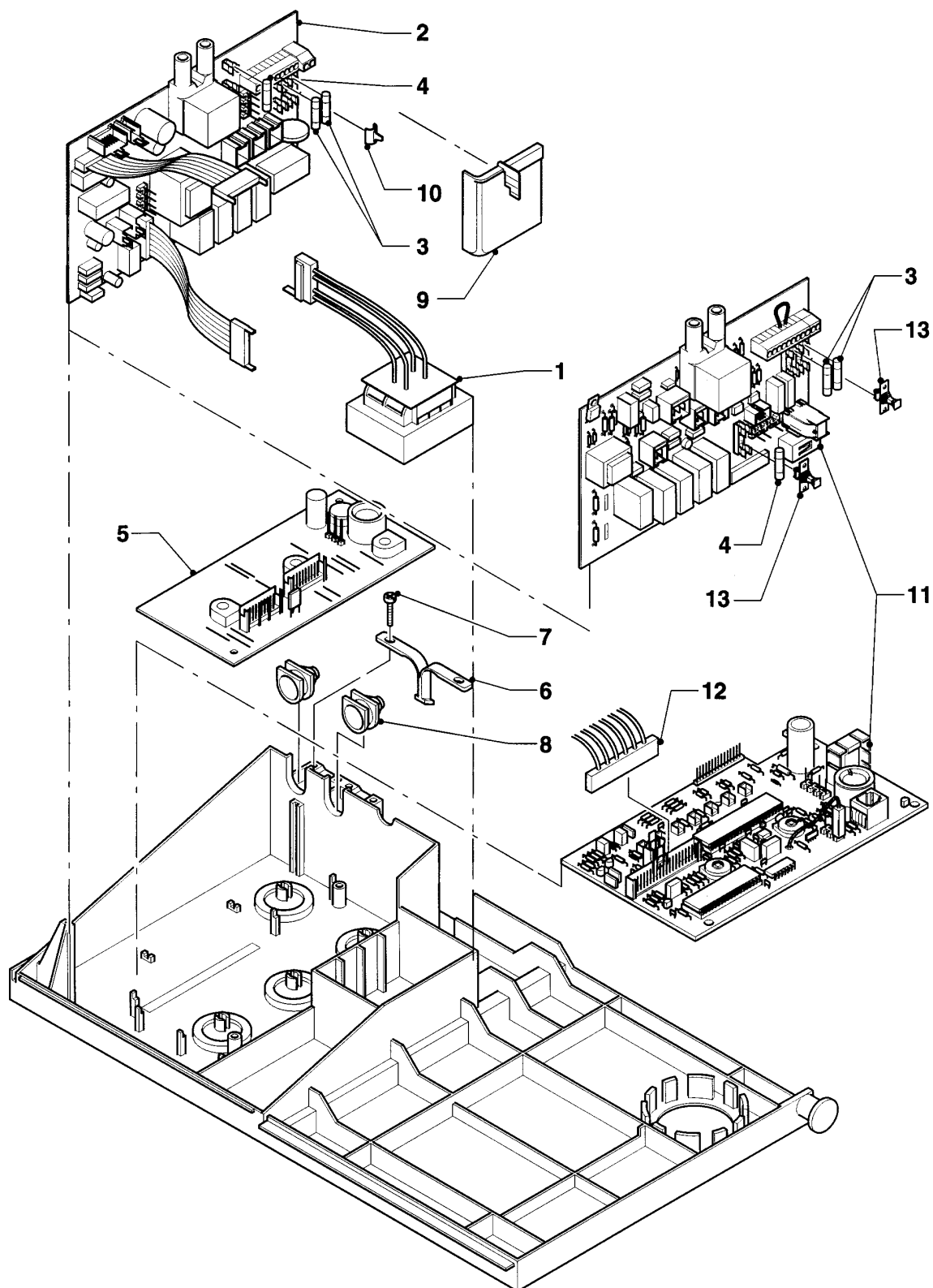
12a Tableau électrique (circuit imprimé)

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



12a Tableau électrique (circuit imprimé)



02 - 12 - 009 - 03

12a Tableau électrique (circuit imprimé)

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	287450	Transformateur	
02	130398	Circuit imprimé principal	avec pièces 03, 04
03	0020067507	Fusible, 2,0 A T2H, (x10)	2,0 AT
04	251961	Fusible, 1,25 AT, (x10)	1,25 AT
05	130390	Circuit imprimé de régulation	
06	195982	Fixation de câble	Pièce supprimée.
07	139226	-	remplacé par 0010047507, peut être consommé
07	0010047507	Vis, (x10)	
08	201859	-	remplacé par 0010047133, peut être consommé
08	0010047133	Passe-câbles	
09	071373	Tôle de protection	Pièce supprimée.
10	720733	Support	Pièce supprimée.
11	-	-	ne concerne pas ces appareils
12	-	-	ne concerne pas ces appareils
13	-	-	ne concerne pas ces appareils

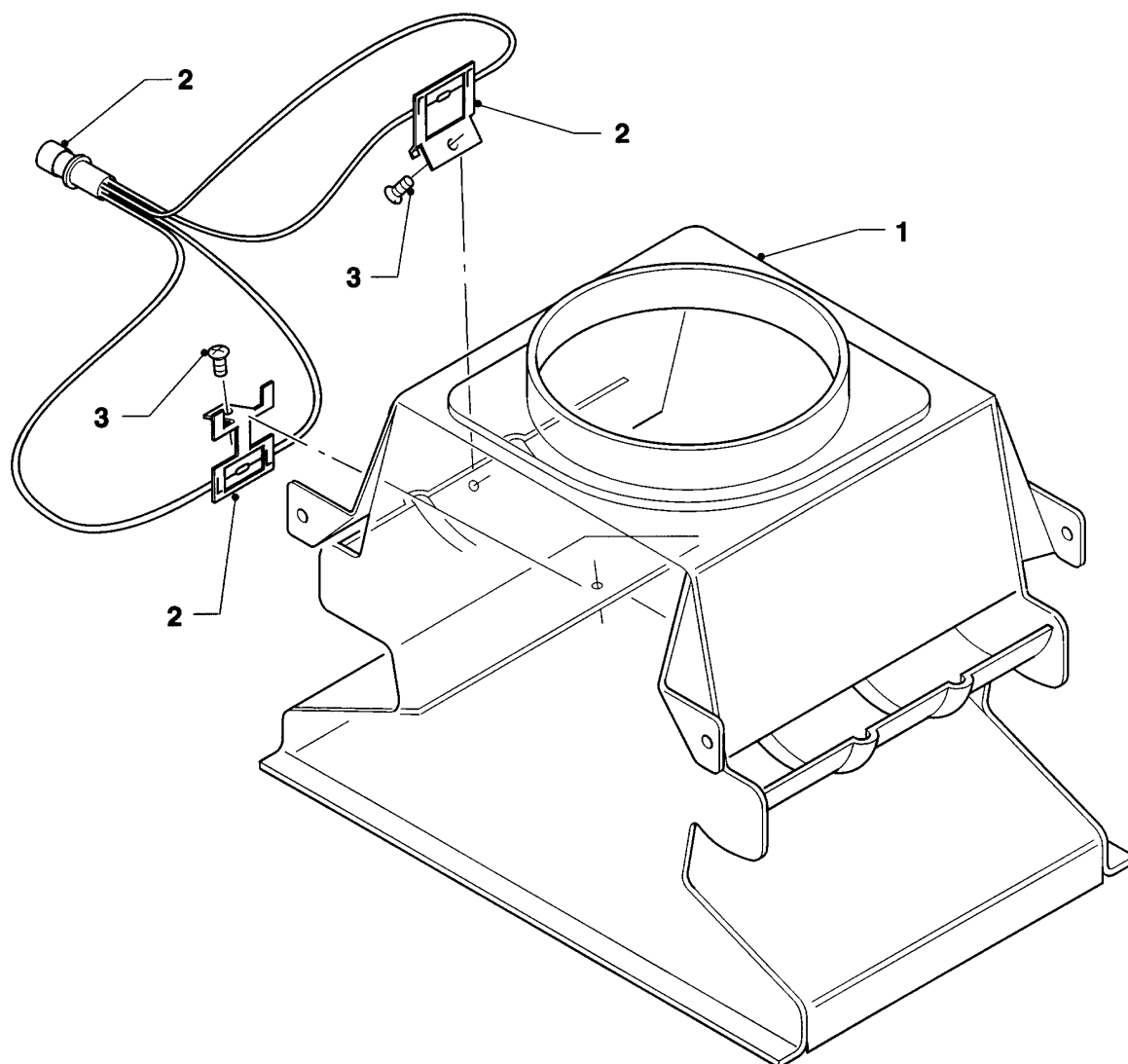
12b Sécurité de débordement

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



12b Sécurité de débordement



02 - 12 - 021

12b Sécurité de débordement

VU 180 XE

Chaudières murales gaz | VU/VUW Version cheminée (atmoTOP & T4 & atmoTEC)



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	075047	Anti-refouleur	VU 180 XE Pièce supprimée.
02	253537	Jeu de sondes	
03	0010027609	Vis, (x10)	