



Table des matières

Vue d'ensemble 2

06 Circuit réfrigérant 4

07 Habillage 6

08 Circuit hydraulique 8

12 Boitier 11

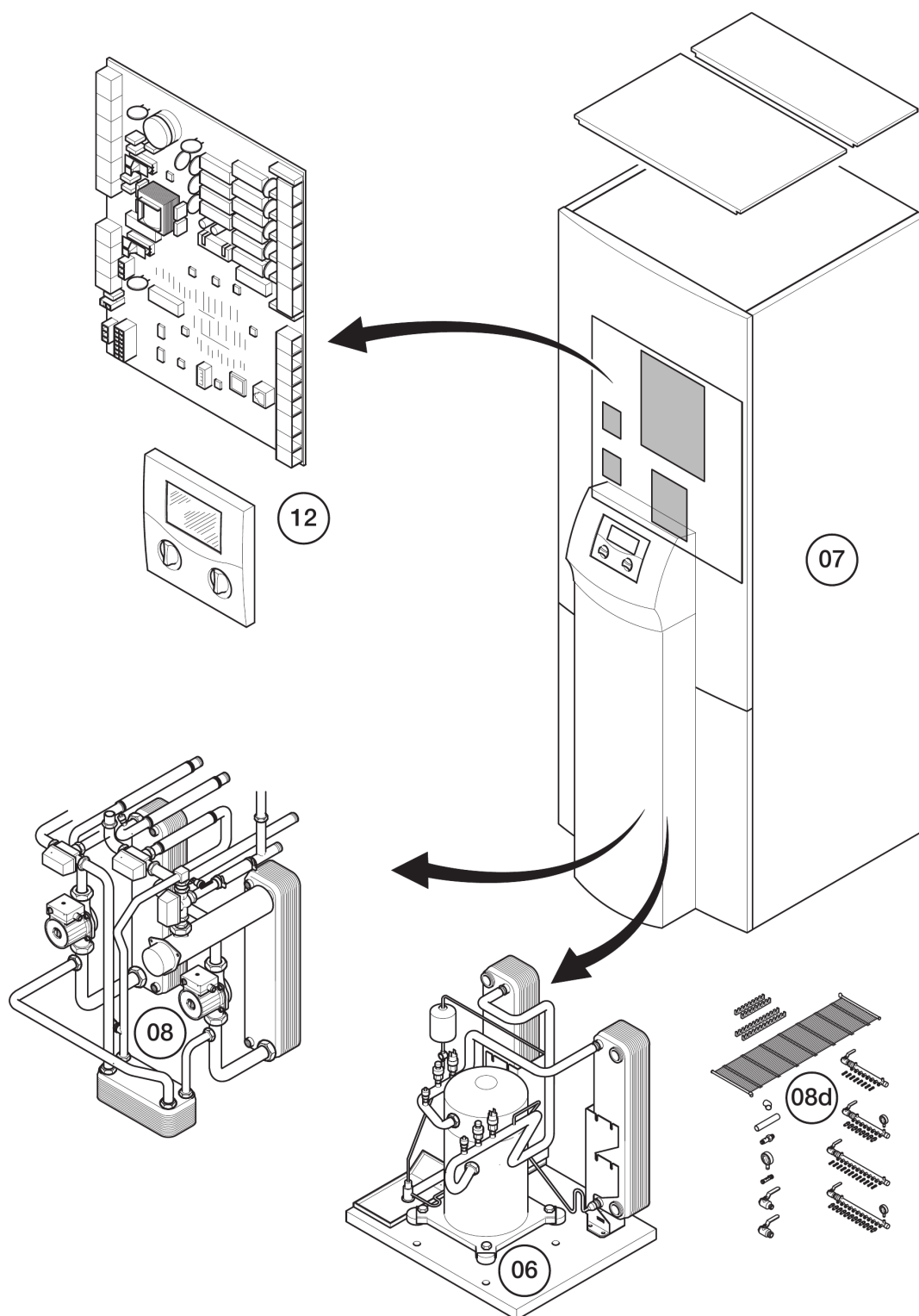
Vue d'ensemble

VWS 83/2 230V

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



Vue d'ensemble



05 - 00 - 005.01

Vue d'ensemble

VWS 83/2 230V

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



Pos.	Groupe de vue
06	Circuit réfrigérant
07	Habillage
08	Circuit hydraulique
12	Boitier

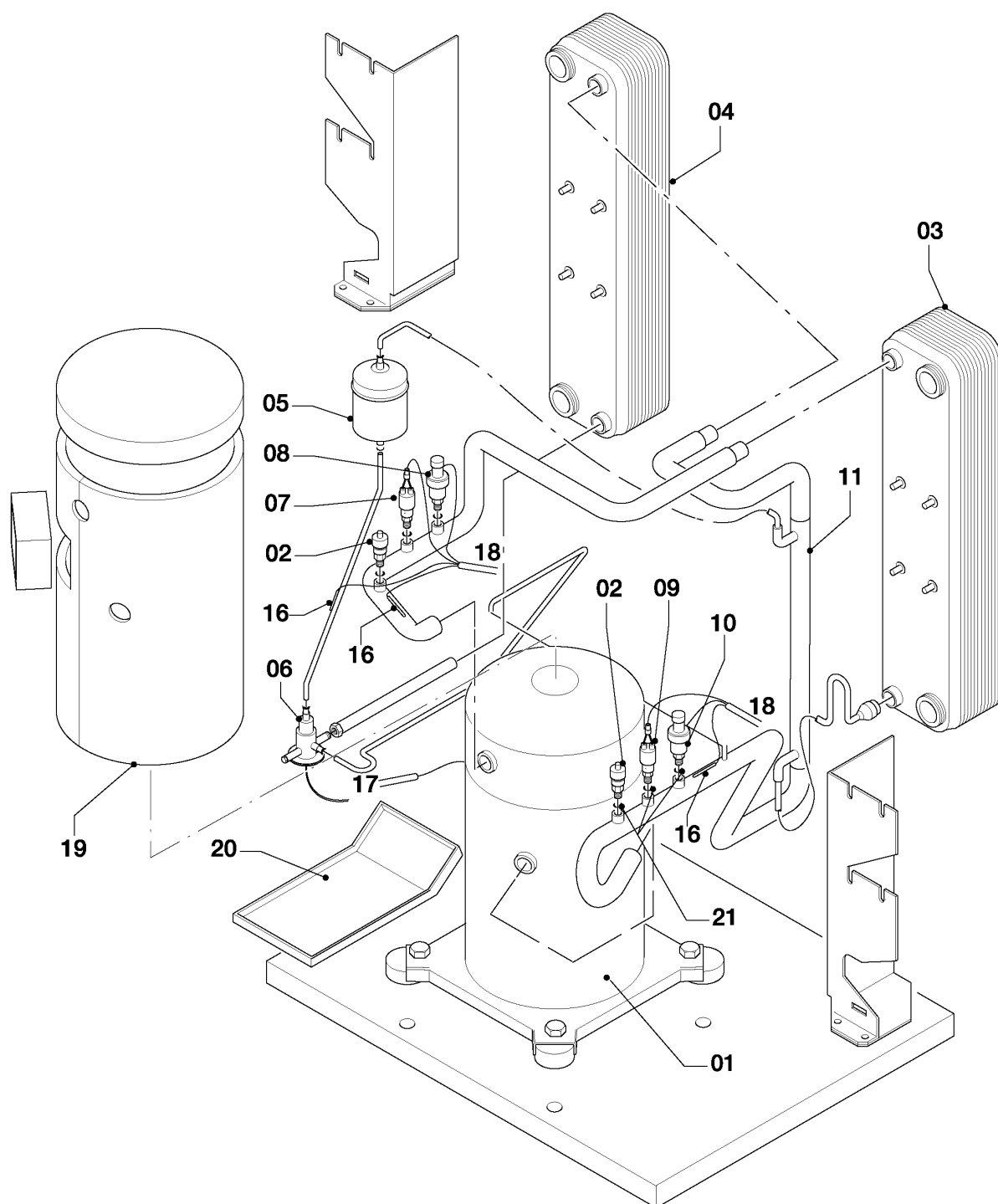
06 Circuit réfrigérant

VWS 83/2 230V

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



06 Circuit réfrigérant



05 - 06 - 037.05

06 Circuit réfrigérant

VWS 83/2 230V

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	0020055167	Compresseur, (Scroll) 8 kW 230V	VWS 83/2 230V
02	560666	Valve, Schrader	
03	0020031966	Condenseur 8 kW	VWS 83/2 230V
04	0020031971	Vaporisateur 8 kW	VWS 83/2 230V
05	0020031985	Filtre dessiccateur 6-10 kW	
06	0020031977	Valve d'expansion thermostatique 8 kW	VWS 83/2 230V
07	0020031980	Interrupteur à haute pression	<=2011: veuillez également remplacer les articles 09, 18
08	0020031981	Sonde à haute pression	
09	0020031982	Interrupteur de basse pression	<=2011: veuillez également remplacer les articles 07, 18
10	560661	Capteur basse pression	
11	560653	Echangeur 6-10 kW	
16	0020038756	Sonde température VR11	
17	0020055169	Faisceau compresseur 230V	
18	0020038738	Faisceau électrique, capteur	<=2011: veuillez également remplacer les articles 07, 09
19	0020038760	Isolation compresseur 6-10 kW	
20	0020072037	Collecteur condensat, coquille	
21	0010027685	Joint, cuivre (x5)	

07 Habillage

VWS 83/2 230V

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	0020038757	Etiquette, ensemble	non représenté
00	0020046115	Cerclage, isolant	non représenté Pièce supprimée.
00	0020150157	Vis, M6x16 ISO 14583, (x10)	non représenté
00	0020117276	Patte support	non représenté
01	0020038739	Façade (au-dessous)	
02	0020031992	Panneau (gauche)	
03	0020031991	Panneau (droite)	
04	0020031993	Façade, au-dessus	
05	0020031994	Cache	
06	0020031995	Cache, arrière	
07	0020031996	Boîtier, régulateur	
08	0020031999	Façade	
09	0020038755	Passe tube, kit de 3	
10	091629	Jeu de fixation revêtement, kit de 10	
20	0020046106	Isolant, trou de la serrure	
21	0020198221	Pied, réglable	

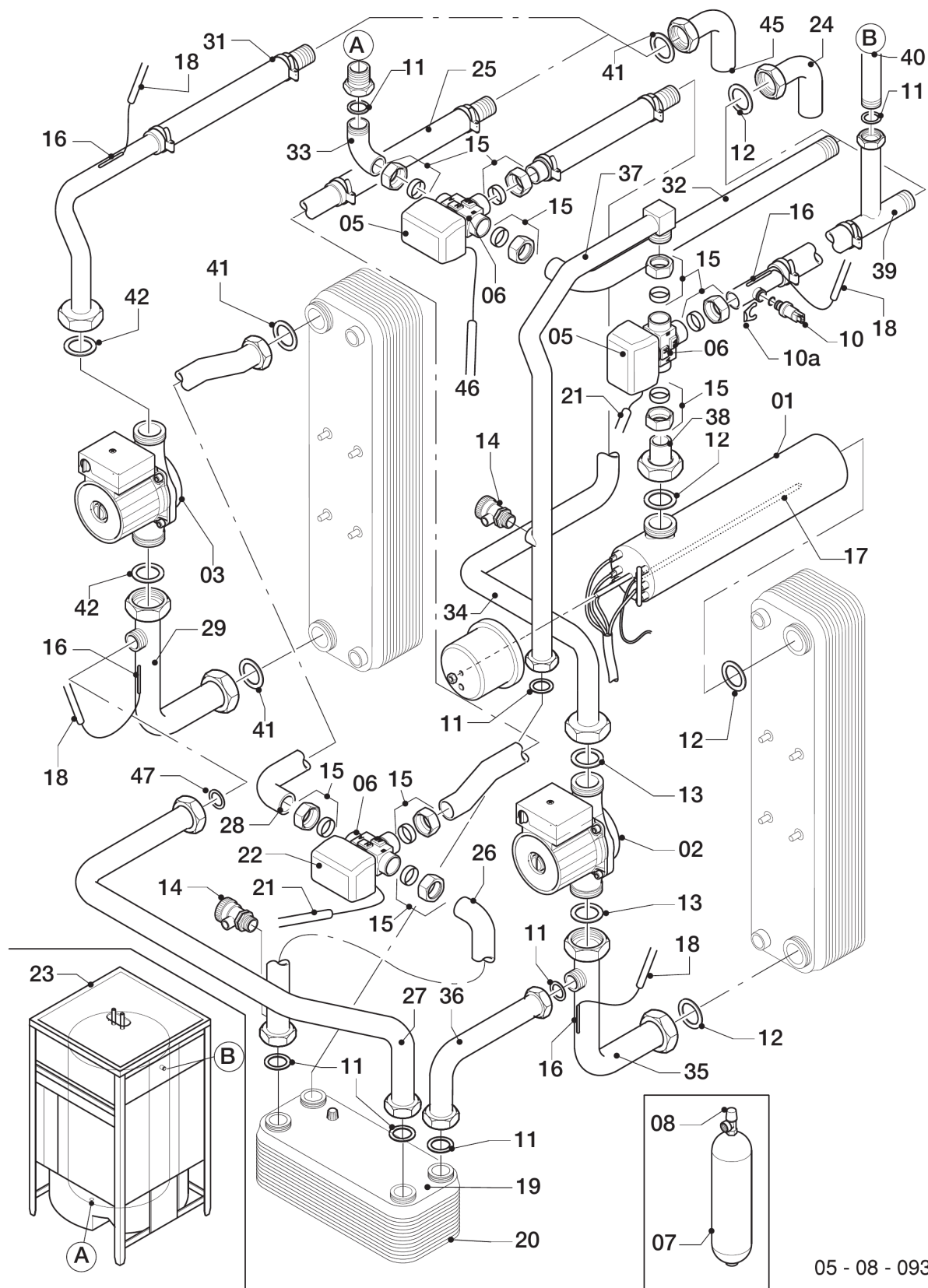
08 Circuit hydraulique

VWS 83/2 230V

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



08 Circuit hydraulique



05 - 08 - 093

08 Circuit hydraulique

VWS 83/2 230V

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	0020064069	Groupe de sécurité	non représenté
00	190757	Soupape de sécurité (7 bar)	pour pièce 07, non représenté
00	0020150092	Faisceau 230V	non représenté
00	0020150099	Câble, N-adaptateur AMU/3-VWL	non représenté
01	0020038740	Echangeur, chauffage d'appoint	
02	0020038742	Pompe RS25/6	VWS 83/2 230V, avec pièce 13, en raison de la réglementation européenne, cette référence sera remplacée par une pompe à haute efficacité énergétique Pièce supprimée.
02	0010030651	Pompe haute efficacité	VWS 83/2 230V, avec pièce 13, câble à commander en plus de la pompe à haute efficacité énergétique
02	0010032781	Câble	doit être commandé en plus de la pompe à haute efficacité énergétique
03	0020031998	Pompe RS25/7 B	VWS 83/2 230V, avec pièce 42, en raison de la réglementation européenne, cette référence sera remplacée par une pompe à haute efficacité énergétique Pièce supprimée.
03	0010030652	Pompe haute efficacité	VWS 83/2 230V, avec pièce 42, câble à commander en plus de la pompe à haute efficacité énergétique
03	0010032766	Câble	VWS 83/2 230V, doit être commandé en plus de la pompe à haute efficacité énergétique
05	0020038758	Moteur, déclencheur	
06	0020032008	Clapet	
06	280333	Pièce intermédiaire	pour pos. 06, non représenté
07	0020031984	Vase d'expansion	
07	0020107696	Joint torique, (x10)	non représenté
07	0020066199	Bride	non représenté
07	0020064071	Raccord réducteur, Vase d'expansion	non représenté, -02/2008
08	190721	Soupape de sécurité	
10	0020059717	Capteur (pression de l'eau)	
10a	219660	Clip, (x10)	
11	981140	Joint, 3/4, (x10)	
12	0020032001	Joint, 1 1/4, (kit de 3)	
13	0020038759	Joint 1 1/2 (x4)	
14	106350	Robinet de vidange	

08 Circuit hydraulique

VWS 83/2 230V

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



Pos.	Article	Description	Note, remarque
15	0020040506	Raccord olive	
16	0020038756	Sonde température VR11	
17	560680	Thermostat, STB, chauffage d'appoint	
18	0020038738	Faisceau électrique, capteur	
19	0020038763	Echangeur, set	
20	0020046108	Isolant, échangeur, set	
21	0020038762	Faisceau, déclencheur cooling	pour pos. 05 et 22
22	0020046109	Moteur, déclencheur	
23	0020150129	Ballon, module avec ACV	
23	0020050743	Couvercle	non représenté
23	0020050744	Joint	non représenté
24	0020065330	Coude, 90 degr. (x2)	avec pièce 12
25	0020072015	Tube, IN-MIX	
26	0020060875	Tube, MIX-CHEX	avec pièce 14
27	0020069046	Tube, CHEX-T B	
28	0020072016	Tube	
29	0020060886	Tube, evap.-pump	
31	0020060841	Tube, pump-out	
32	0020060865	Tube, HR-3WV	
33	0020059441	Tube	
34	0020059442	Tube, 3WV-pump	
35	0020060885	Tube, pump-condenser	
36	0020069045	Tube, T-CHEX	
37	0020066198	Tube, CHEX-3W	avec pièce 14
38	0020060840	Tube, adaptateur BUH	
39	0020072014	Tube, 3W-HF	
40	0020072012	Tube, Tank	
41	0020072035	Joint plat, 1 1/4, (x5)	
42	0020072036	Joint plat, 1 1/2, (x5)	
45	0020065328	Coude, 90 degr., brine circuit (x2)	avec pièce 41
46	0020059445	Faisceau électrique, V3V	
47	0020117212	Joint plat, noir, 3/4, (x5)	

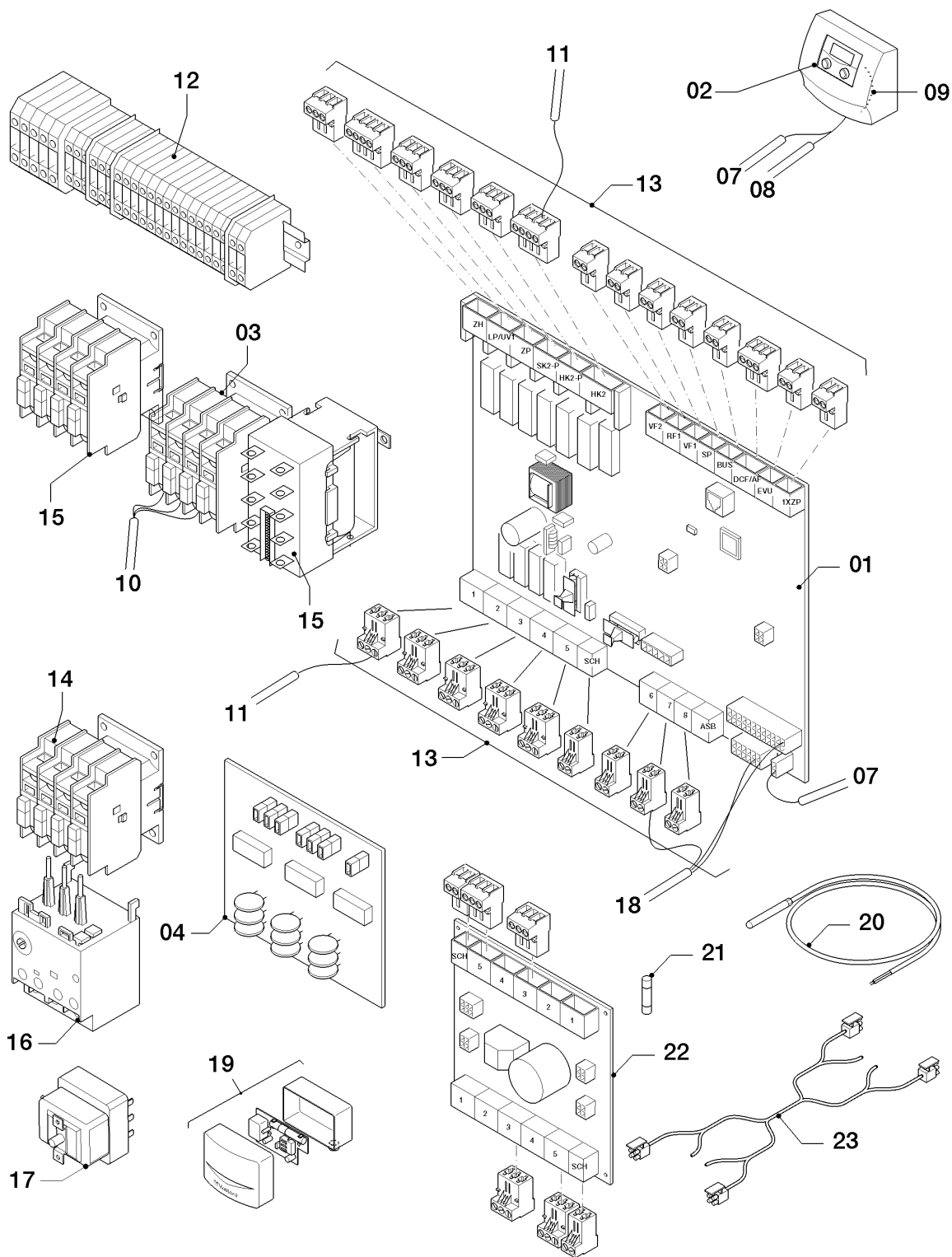
12 Boitier

VWS 83/2 230V

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



12 Boitier



05 - 12 - 013.03

12 Boitier

VWS 83/2 230V

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	0020055707	Condensateur, 50uF	VWS 83/2 230V, non représenté
00	0020032005	Jeu de fixation, carte	non représenté
00	0020117288	Faisceau, AMU/3-geoTHERM/2	non représenté
01	0020093196	Circuit imprimé, geoTHERM	
02	0020093224	Régulateur, geoTHERM N	DK,SE,NO,FI,EE,LV,LT,PL
02	0020101781	Régulateur, UI geoTHERM /3 INT 1	CZ,HR,HU,RO,RU,SK,SI,TR,UA
03	0020150177	Relais, 18A	
03	0020030694	Contacteur, A16-30-01	remplacé par 0020150177, peut être consommé Cet article n'est plus disponible et a été remplacé par la référence 0020150177.
04	0020064070	Carte ICL, 230V	
07	0020032002	Faisceau électrique, interface	
08	0020032003	Faisceau, vrnet-adaptateur	
09	0020032004	Faisceau, façade	
10	0020055169	Faisceau compresseur 230V	
11	0020038762	Faisceau, déclencheur cooling	
12	0020060860	Borniers	
13	0020066202	Connecteur (kit)	
14	-	-	pas pour ces appareils
15	0020150175	Relais, 9A	>06/2012
15	560679	Contacteur, A09-30-01	>06/2012, remplacé par 0020150175, peut être consommé Cet article n'est plus disponible et a été remplacé par la référence 0020150175.
15	257003	Contacteur	<07/2012
16	-	-	pas pour ces appareils
17	560680	Thermostat, STB, chauffage d'appoint	
18	0020038738	Faisceau électrique, capteur	<=2011: veuillez également remplacer in circuit réfrigérant, les articles 07, 09
19	009535	-	accessoire, pas livrable comme pièce de rechange
20	306787	-	accessoire, pas livrable comme pièce de rechange
21	251957	Fusible, T4H, (x10)	
22	-	-	ne concerne pas ces appareils
23	-	-	ne concerne pas ces appareils