



Table des matières

Vue d'ensemble 2

06 Circuit réfrigérant 4

07 Habillage 6

08 Hydraulique 8

12 Tableau électrique 10

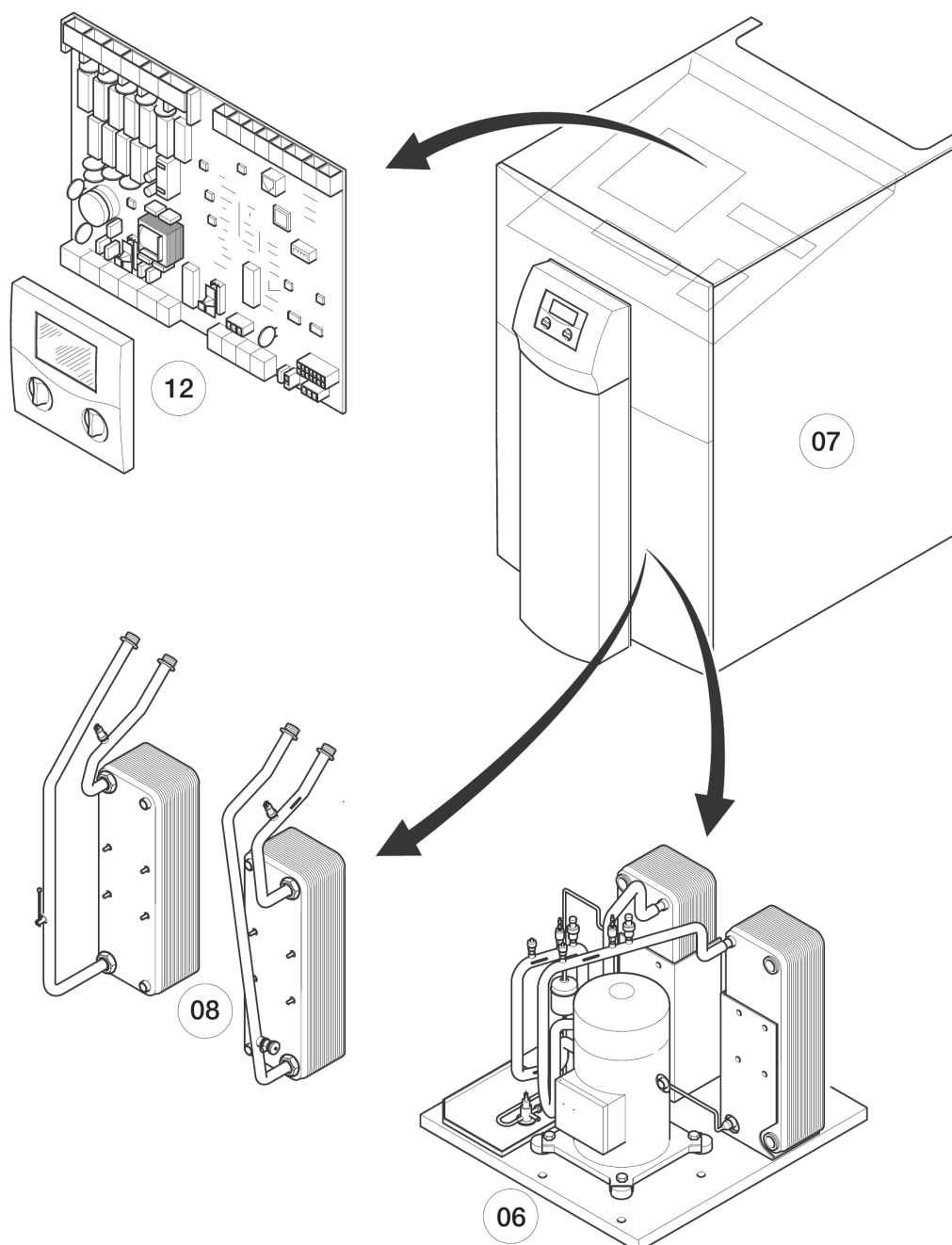
Vue d'ensemble

VWS 460/3

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



Vue d'ensemble



05 - 00 - 012.02

Vue d'ensemble

VWS 460/3

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



Pos.	Groupe de vue
06	Circuit réfrigérant
07	Habillage
08	Hydraulique
12	Tableau électrique

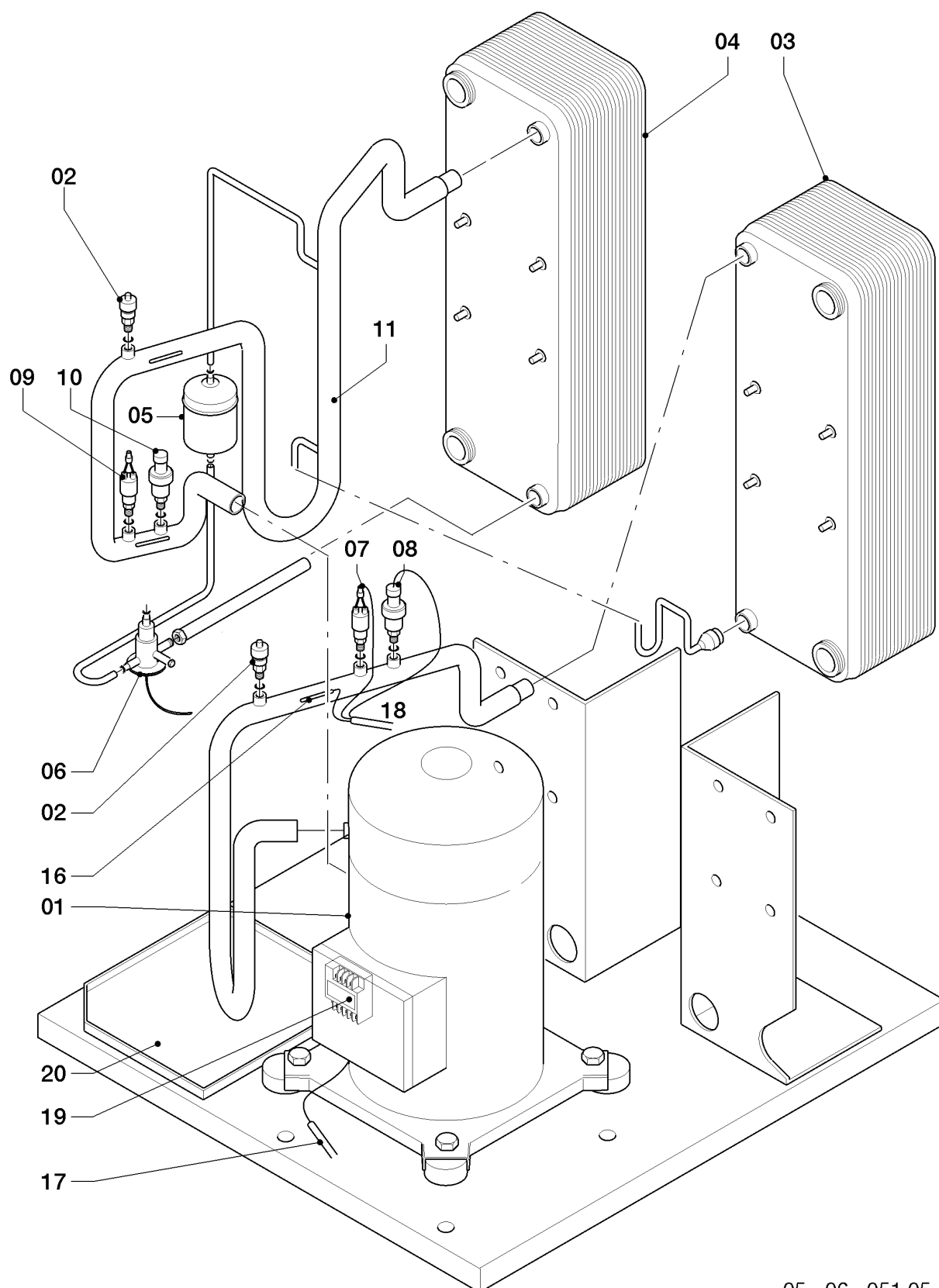
06 Circuit réfrigérant

VWS 460/3

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



06 Circuit réfrigérant



05 - 06 - 051.05

06 Circuit réfrigérant

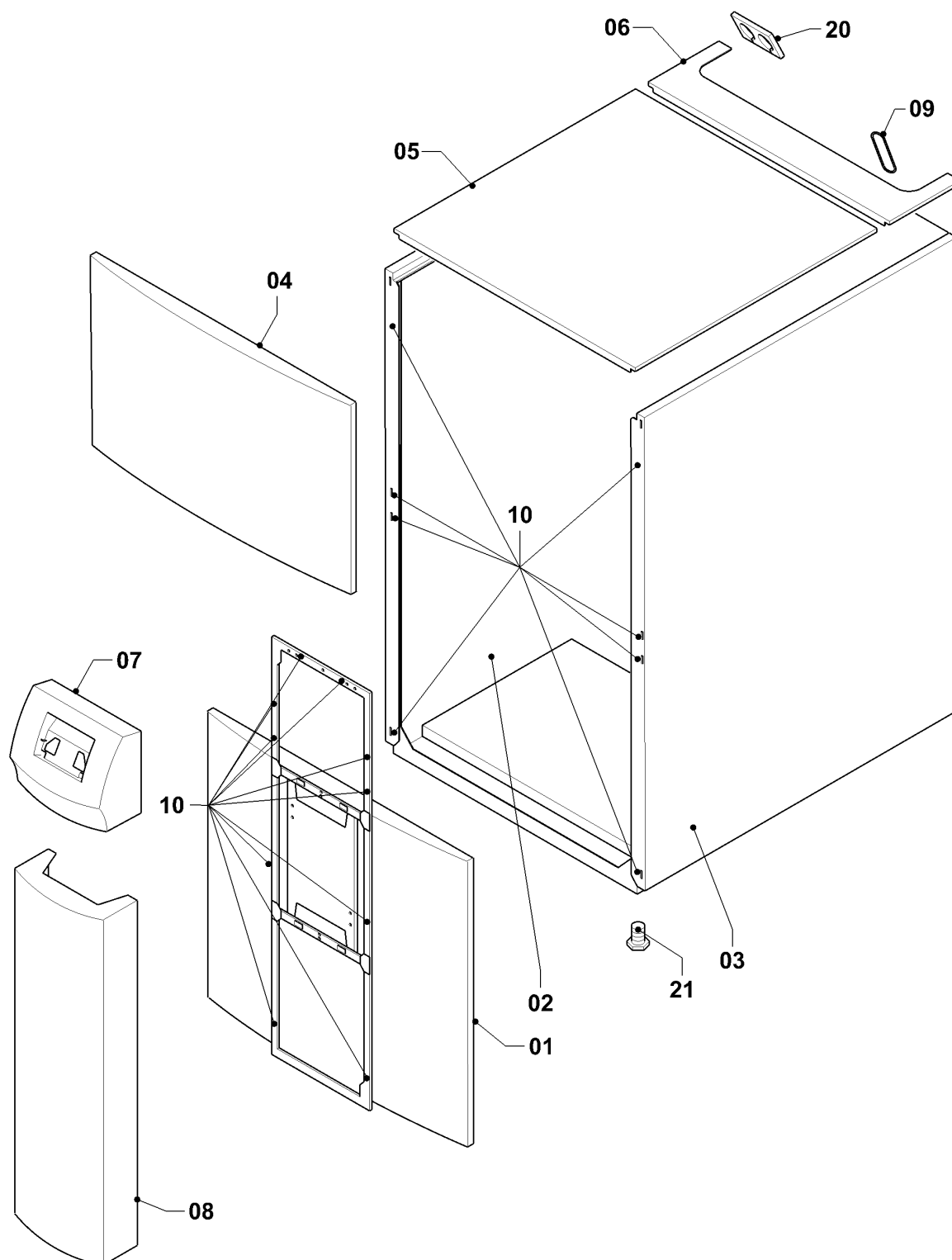
VWS 460/3

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



Pos.	Article	Description	Note, remarque
01	0020058763	Compresseur (Scroll) 46 kW	VWS 460/3, veuillez également remplacer l'article 05
02	560666	Valve, Schrader	
03	0020058767	Condenseur 46 kW	VWS 460/3, veuillez également remplacer l'article 05
04	0020058771	Vaporisateur, 46 kW	VWS 460/3, veuillez également remplacer l'article 05
05	0020058773	Filtre dessiccateur 46 kW	VWS 460/3
06	0020058777	Valve d'expansion thermostatique, S46	VWS 460/3, veuillez également remplacer l'article 05
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	0020059437	Echangeur, 38-46 kW	VWS 460/3, veuillez également remplacer l'article 05
16	0020038756	Sonde température VR11	
17	0020057814	Faisceau compresseur 38-46 kW	VWS 460/3
18	0020060851	Faisceau, sensor	<=2011: veuillez également remplacer les articles 07, 09
19	0020060888	Disjoncteur, KRIWAN	
20	0020066206	Collecteur condensat	

07 Habillage



07 Habillage

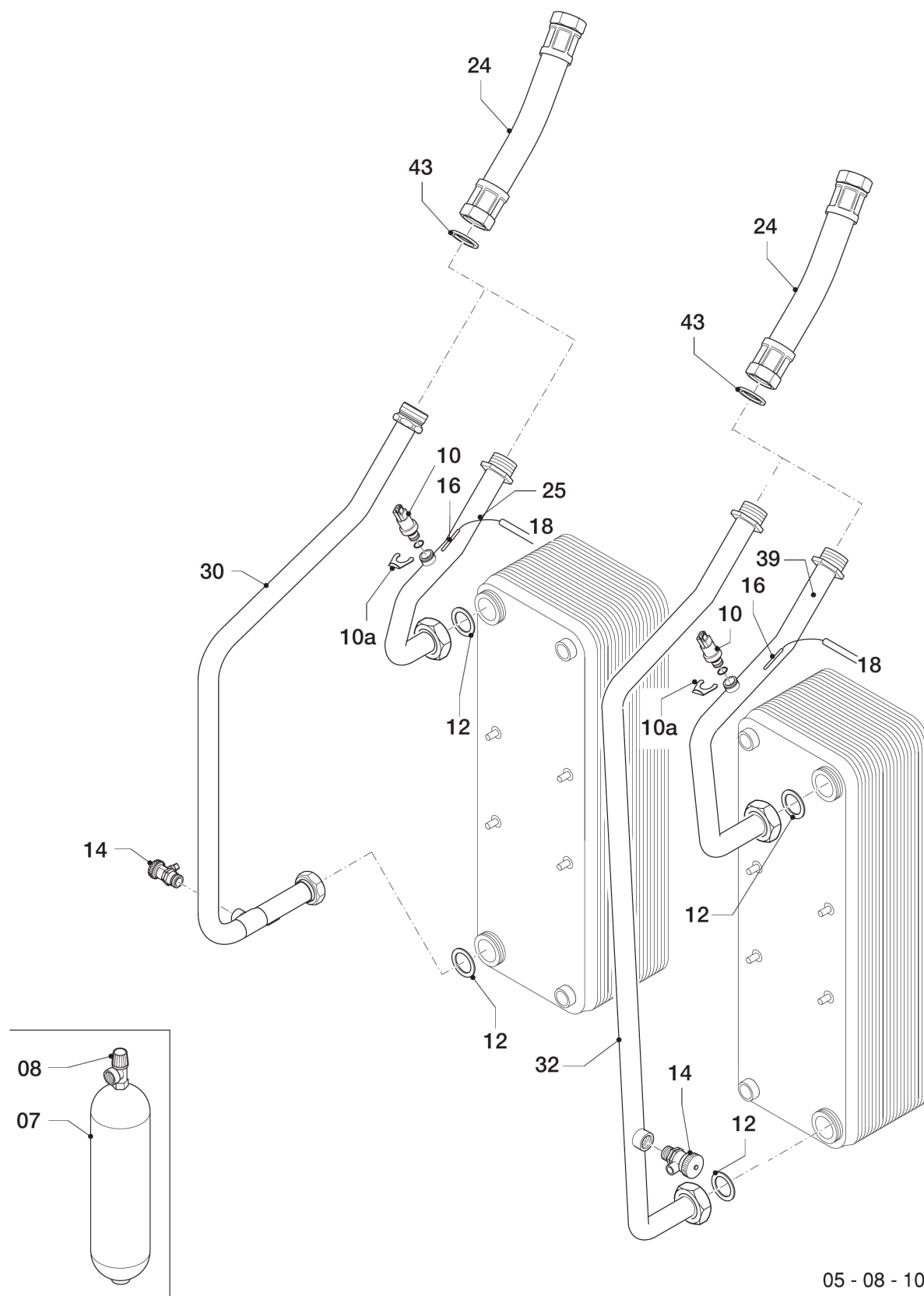
VWS 460/3

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	0020038757	Etiquette, ensemble	non représenté
00	0020066201	Isolant, 50mm x 15m, Armaflex	non représenté
00	0020150157	Vis, M6x16 ISO 14583, (x10)	non représenté
00	0020066203	Isolant	non représenté
00	0020117276	Patte support	non représenté
01	0020069038	Façade (au-dessous)	
02	0020069039	Panneau (gauche)	
03	0020069040	Panneau (droite)	
04	0020069041	Façade (au-dessus)	
05	0020069042	Cache	
06	0020069043	Cache	
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 Hydraulique



05 - 08 - 105

08 Hydraulique

VWS 460/3

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



Pos.	Article	Description	Note, remarque
07	0020031984	Vase d'expansion	
07	0020107696	Joint torique, (x10)	non représenté
07	0020066199	Bride	non représenté
08	190721	Soupape de sécurité	non représenté
10	0020059717	Capteur (pression de l'eau)	
10a	219660	Clip, (x10)	
12	0020074124	Joint plat, 44x38x2, (x5)	
14	106350	Robinet de vidange	
16	0020038756	Sonde température VR11	
18	0020060851	Faisceau, sensor	
24	0020057817	Flexible, 1 1/2	avec pièce 43
25	0020072020	Tube, IN-evap.	
30	0020150109	Tube	avec pièces 12, 14, 43
32	0020072018	Tube, HR	avec pièce 14
39	0020072019	Tube, HV	
43	0020038759	Joint 1 1/2 (x4)	

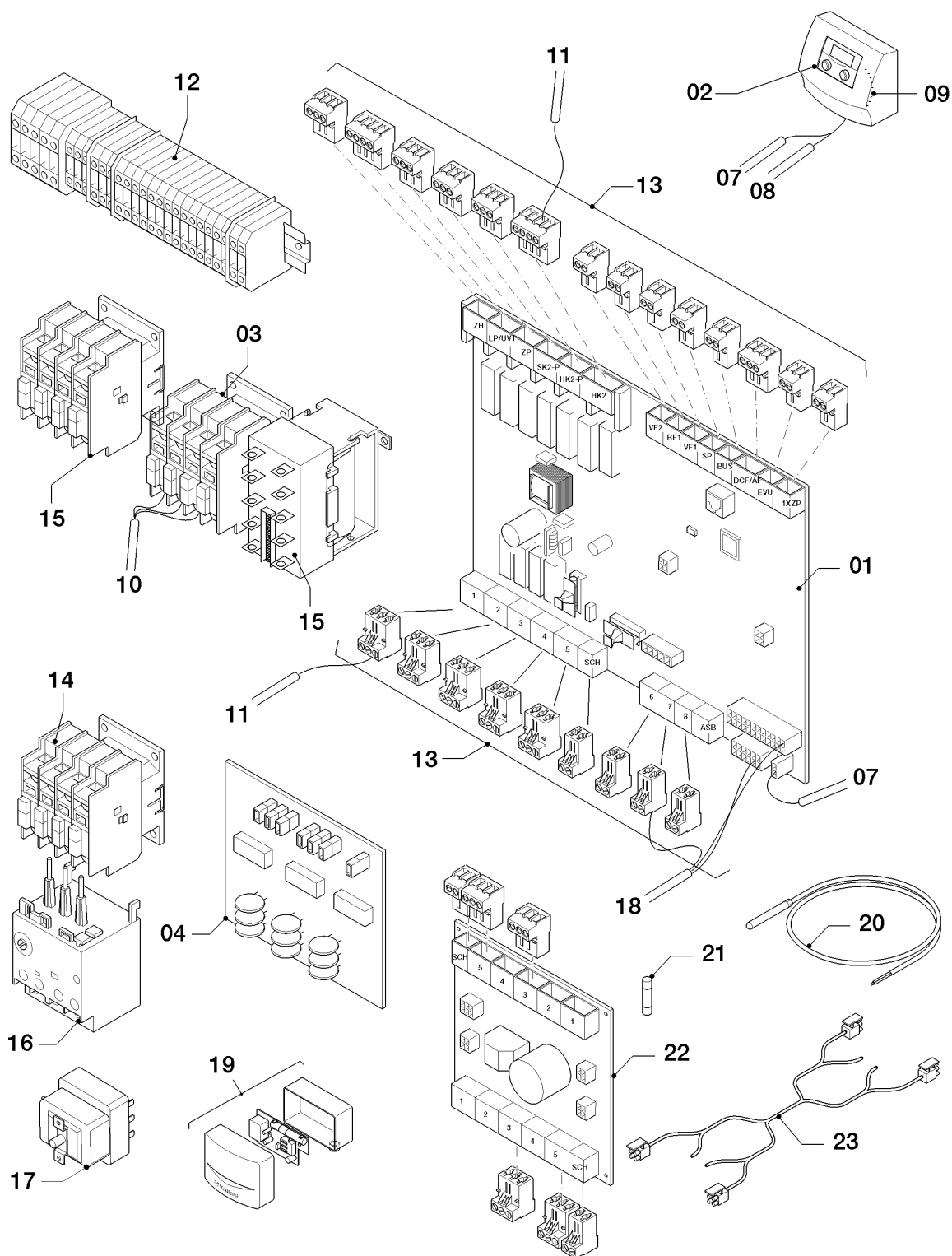
12 Tableau électrique

VWS 460/3

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



12 Tableau électrique



05 - 12 - 013.03

12 Tableau électrique

VWS 460/3

Pompes à chaleur | Eau glycolée, eau / eau



Pos.	Article	Description	Note, remarque
00	0020032005	Jeu de fixation, carte	non représenté, pour pièce 01 and 04
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	0020150179	Relais, 32A	VWS 460/3
04	0020117213	Carte ICL	VWS 460/3
07	0020032002	Faisceau électrique, interface	
08	0020032003	Faisceau, vernet-adaptateur	
09	0020032004	Faisceau, façade	
10	0020057814	Faisceau compresseur 38-46 kW	VWS 460/3
12	0020055714	Borniers	
13	0020066202	Connecteur (kit)	
14	0020150175	Relais, 9A	
15	0020150175	Relais, 9A	
16	-	-	ne concerne pas ces appareils
17	-	-	ne concerne pas ces appareils
18	0020060851	Faisceau, sensor	<=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