

2.13 Jednotky kondenzační – Geotek



Výběr ze sortimentu

Vzduchem chlazené kondenzační jednotky s hermetickými kompresory Copeland Scroll.

Napájecí napětí 400 V/50 Hz.

Ventilátor kondenzátoru 230 V/50 Hz.

Základní náplň oleje (POE) pro použití s chladivem R-134a, R-404A, R-507 a R-407C.

Součástí jednotky je dehydrátor a nízkotlaká ochrana.

Tabulka chladicích výkonů je uvedena pro chladivo R-404A, 507 při teplotě okolí +32 °C pro střední a vyšší chladicí teploty HMBP.

Typ	Použitý kompresor	Chladicí výkon W (T _o)					Připojení mm		Hmotnost kg
		-20	-15	-10	-5	0	Sání	Kapalina	
HCS-CS-1/0018 HM.Y	ZR 18	1 790	2 190	2 660	3 120	3 660	18	10	54
HCS-CS-1/0022 HM.Y	ZR 22	2 180	2 660	3 230	3 800	4 450	18	10	59
HCS-CS-1/0028 HM.Y	ZR 28	3 010	3 590	4 270	5 040	5 870	18	10	64
HCS-CS-1/0034 HM.Y	ZR 34	3 290	3 970	4 690	5 460	6 360	18	10	67
HCS-CS-1/0043 HM.Y	ZR 40	3 870	4 610	5 440	6 360	7 330	18	10	77
HCS-CS-1/0048 HM.Y	ZR 48	4 660	5 600	6 630	7 760	9 030	22	12	81
HCS-CS-1/0063 HM.Y	ZR 61	5 710	6 770	8 020	9 310	10 760	22	12	91
HCS-CS-1/0075 HM.Y	ZR 72	6 820	8 110	9 600	11 190	12 870	22	12	98
HCS-CS-1/0085 HM.Y	ZR 81	7 310	9 110	10 910	13 050	14 950	22	16	137
HCS-CS-1/0095 HM.Y	ZR 90	8 340	9 940	11 740	13 730	15 910	28	16	175
HCS-CS-1/0120 HM.Y	ZR 11	10 800	12 910	15 270	17 890	20 680	28	18	184

Tabulka chladicích výkonů je uvedena pro chladivo R-404A, 507 při teplotě okolí +32 °C pro vyšší chladicí teploty HBP.

Typ	Použitý kompresor	Chladicí výkon W (T _o)					Připojení mm		Hmotnost kg
		-10	-5	0	5	10	Sání	Kapalina	
HCS-CS-1/0018 HK.Y	ZR 18	2 740	3 220	3 770	4 400	5 030	18	10	56
HCS-CS-1/0022 HK.Y	ZR 22	3 330	3 920	4 590	5 360	6 120	18	10	61
HCS-CS-1/0028 HK.Y	ZR 28	4 400	5 200	6 050	7 000	8 000	18	10	75
HCS-CS-1/0034 HK.Y	ZR 34	4 840	5 630	6 560	7 490	8 510	18	10	78
HCS-CS-1/0043 HK.Y	ZR 40	5 610	6 560	7 550	8 690	9 880	18	10	81
HCS-CS-1/0048 HK.Y	ZR 48	6 840	8 000	9 310	10 720	12 170	22	12	87
HCS-CS-1/0063 HK.Y	ZR 61	8 270	9 600	11 090	12 670	14 310	22	12	113
HCS-CS-1/0075 HK.Y	ZR 72	9 900	11 530	13 270	15 150	17 230	22	12	127
HCS-CS-1/0085 HK.Y	ZR 81	11 130	13 310	15 400	17 850	20 400	22	16	167
HCS-CS-1/0095 HK.Y	ZR 90	12 100	14 150	16 400	18 800	21 300	28	16	213
HCS-CS-1/0120 HK.Y	ZR 11	15 750	18 440	21 320	24 530	27 840	28	18	223

Další výkony kondenzačních jednotek poskytneme na vyžádání.

