

SERIA SYSTEMY KOMERCYJNE

Przypodłogowo-sufitowe

TCL



GYKQ-85T

PARAMETRY TECHNICZNE:

Model		TCC-18ZHRH/DV	TCC-24ZHRH/DV	TCC-36ZHRH/DV	TCC-48ZHRH/DV7	TCC-55ZHRH/DV7
Jednostka wewnętrzna		TCC-18ZHRH/DVI	TCC-24ZHRH/DVI	TCC-36ZHRH/DVI	TCC-48ZHRH/DV7I	TCC-55ZHRH/DV7I
Jednostka zewnętrzna		TCC-18HH/DVO	TCC-24HH/DVO	TCC-36HH/DVO	TCC-48HH/DV7O	TCC-55HH/DV7O
Wydajność chłodzenia	kW	5,3 (0,62-5,58)	7,03 (2,2-7,5)	10,55 (3,08-12,3)	14,07 (3,52-15,24)	16,0 (4,1-16,71)
	BTU/h	18 000 (2 115-19 050)	24 000 (7 500-25 500)	36 000 (10 500-42 000)	48 000 (12 000-52 000)	55 000 (14 000-57 000)
Wydajność grzania	kW	5,8 (0,76-6,1)	7,9 (2,32-8,35)	11,72 (3,28-13,5)	16,12 (4,1-17,0)	17,0 (4,4-19,64)
	BTU/h	19 800 (2 600-20 820)	26 900 (7 900-28 500)	40 000 (11 200-46 000)	55 000 (14 000-58 000)	58 000 (15 000-67 000)
SEER		6,3	6,2	6,1	6,1	6,1
Klasa efektywności energetycznej chłodzenia		A++				
SCOP		4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Klasa efektywności energetycznej grzania		A+				
Pobór mocy						
Chłodzenie	W	1 580 (395-2 740)	2 400 (710-3 165)	3 280 (200-4 410)	4 650 (800-5 820)	6 000 (1 020-6 440)
Grzanie	W	1 780 (350-2 400)	2 550 (745-2 965)	3 330 (290-3 510)	5 200 (920-5 460)	5 960 (920-6 950)
Pobór prądu						
Chłodzenie	kWh	7,0 (1,8-12,0)	10,5 (3,8-14,0)	15,0 (0,9-20,1)	7,4 (1,5-10,6)	9,2 (1,9-10,0)
Grzanie	kWh	8,0 (1,6-11,0)	11,0 (4,0-13,0)	15,3 (1,3-16,1)	8,4 (1,7-9,8)	9,1 (1,7-10,7)
Zasilanie	F/V/Hz	1 / 220-240 / 50			3 / 380-415 / 50	
Typ czynnika chłodniczego / GWP		R32 / 675				
Ilość czynnika chłodniczego	g	950	1 350	2 100	2 100	2 600
Jednostka wewnętrzna						
Wymiary (Szer./Wys./Głęb.)	mm	1 055 × 675 × 235	1 055 × 675 × 235	1 275 × 675 × 235	1 635 × 675 × 235	1 635 × 675 × 235
Waga (Netto / Brutto)	kg	24 / 29	26 / 31	30 / 35	38 / 43	38 / 43
Poziom hałasu (Super/Wysoki/Sredni/Niski/Cichy)	dB	49 / 44 / 42 / 39 / 35	54 / 51 / 47 / 43 / 40	55 / 51 / 49 / 45 / 42	55 / 54 / 51 / 48 / 45	55 / 54 / 51 / 48 / 45
Przewód komunikacyjny						
Jednostka zewnętrzna						
Marka sprężarki		GMCC	SANYO	GMCC	SANYO	HIGHLY
Wymiary (Szer./Wys./Głęb.)	mm	780 × 605 × 307	845 × 700 × 342	910 × 804 × 378	1 010 × 858 × 436	1 010 × 858 × 436
Waga (Netto / Brutto)	kg	30 / 33	40 / 44	55 / 60	74 / 86	82 / 94
Poziom ciśnienia akustycznego	dB	52	54	57	62	63
Przewód zasilający						
Przewody czynnika chłodniczego						
Regulator		Kapilara+EZR	Kapilara+EZR	Kapilara+EZR	EZR	EZR
Średnica przewodu cieczowego	mm	6,35	6,35	9,52	9,52	9,52
Średnica przewodu gazowego	mm	9,52	12,7	15,88	15,88	15,88
Maksymalna długość instalacji	m	30	30	50	60	60
Maksymalna różnica wysokości	m	15	15	25	30	30
Dodatkowe napełnianie czynnika chłodniczego (przewód > 5m)	g/m	16	16	40	40	40
Zakres temperatur						
Chłodzenie	°C	-15 - +50				
Grzanie	°C	-25 - +24				