

systemy klimatyzacji | FREE MATCH

# JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

CZYNNIK  
R32

5 lat  
GWARANCJI



# KONSİ

Wydajna i sprawdzona jednostka zewnętrzna to gwarancja bezawaryjnej pracy w każdych, nawet najtrudniejszych warunkach. Szerokie możliwości podłączenia urządzeń w systemach FREE MATCH, pozwalają na dostosowanie działania układu do indywidualnych potrzeb. Wysokiej jakości komponenty, odporność na zmienne warunki środowiskowe i wyposażenie w grzałkę tacy skroplin zapewniają niezawodność, na której można polegać przez cały rok.

konsi.pl

v.02

		14	18	27	32	42
Model		KN-TAC-1412/DV/O	KN-TAC-1812/DV/O	KN-TAC-2713/DV/O	KN-TAC-3214/DV/O	KN-TAC-4215/DV/O
Wydajność*	kW	4,10 (1,20 ÷ 4,85)	5,20 (1,23 ÷ 5,60)	7,90 (2,80 ÷ 8,80)	9,40 (3,10 ÷ 10,20)	12,20 (3,30 ÷ 13,10)
Pobór mocy*	chłodzenie kW	1,25 (0,25 ÷ 1,56)	1,61 (0,28 ÷ 2,05)	2,63 (0,35 ÷ 2,85)	2,77 (0,41 ÷ 3,50)	3,81 (0,73 ÷ 5,40)
Prąd pracy*	A	6,30 (1,20 ÷ 8,00)	8,20 (1,30 ÷ 10,50)	12,70 (1,60 ÷ 14,00)	14,10 (1,80 ÷ 17,00)	16,80 (3,20 ÷ 24,00)
Wydajność*	kW	4,31 (1,25 ÷ 5,20)	5,29 (1,29 ÷ 5,75)	7,96 (2,45 ÷ 8,80)	9,45 (2,55 ÷ 10,20)	12,20 (3,30 ÷ 13,10)
Pobór mocy*	grzanie kW	1,16 (0,23 ÷ 1,56)	1,42 (0,25 ÷ 2,05)	2,12 (0,42 ÷ 2,85)	2,55 (0,51 ÷ 3,50)	3,69 (0,80 ÷ 5,40)
Prąd pracy*	A	5,90 (1,10 ÷ 8,00)	7,30 (1,20 ÷ 10,50)	10,90 (1,90 ÷ 14,00)	13,00 (2,30 ÷ 17,00)	15,80 (3,50 ÷ 24,00)
Zasilanie	V/Hz/P	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Przewody zasilające	j. wewn. (przewody komunikacyjne)	N × mm <sup>2</sup>	4 × 0,75	4 × 0,75	4 × 0,75	4 × 0,75
	j. zewn.		3 × 1,50	3 × 1,50	3 × 2,50	3 × 2,50
EER	—	3,29	3,30	3,23	3,40	3,20
SEER	—	6,10	6,20	6,10	6,10	6,10
Klasa wydajności energetycznej	chłodzenie	—	A++	A++	A++	A++
	grzanie	—	A+	A+	A+	A+
COP	—	3,71	3,73	3,75	3,71	3,31
SCOP	—	4	4	4	4	4

		14	18	27	32	42	
Czynnik chłodniczy	typ	—	R32	R32	R32	R32	
	ilość	kg	1,10	1,10	1,60	2,20	3,00
	dotądowy załadunek	g/m	15	15	15	15	15
Std. załadunek na całkowitą dł. instalacji (bez dotąd.)	m	10	10	15	20	25	
Maks. całkowita dł. instalacji j. zewn. a j. wewn.	m	30	30	45	60	75	
Maks. całkowita dł. dla JEDNEJ linii freonowej pomiędzy j. zewn. a j. wewn.	m	15	15	15	15	15	
Maks. różnica poziomów pomiędzy j. wewn. a j. zewn.	m	10	10	10	10	10	
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	65	65	68	70	70	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	55	55	58	60	60	
Przepływ powietrza chłodzenie/grzanie	m <sup>3</sup> /h	2600	2600	3000	4000	4000	
Przyłącza rur	gaz	cal	3/8" lub 1/2**	3/8" lub 1/2**	3/8" lub 1/2**	3/8" lub 1/2**	
	ciecz		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	
Zakres temp. powietrza na zewnątrz	chłodzenie	°C	-15 ÷ 53	-15 ÷ 53	-15 ÷ 53	-15 ÷ 53	
	grzanie		-20 ÷ 30	-20 ÷ 30	-20 ÷ 30	-20 ÷ 30	
Wymiary netto (szer. × wys. × gł.)	mm	835 × 605 × 360	835 × 605 × 360	968 × 655 × 375	990 × 910 × 340	990 × 910 × 340	
Waga netto	kg	34	34	46	68	73	

\*należy użyć rury 1/2" dla klimatyzatora kanałowego 18K