Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 12:51

Link do produktu: https://oze-sklep.com/pompa-ciepla-high-performance-k-kit-wc05k3e5-5kw-p-1096.html



Pompa ciepła High-Performance K / KIT-WC05K3E5 5kW

Cena	**20 913,69 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**KIT-WC05K3E5**
Producent	**Panasonic**
Kanały	**1 faza, 5kW**

Opis produktu

Pompy ciepła High-Performance K / KIT-WC05K3E5 5kW :

- Czynnik chłodniczy R32,
- Wyższa wydajność w przypadku zastosowań w klimacie umiarkowanym,
- Wyższa wydajność w przypadku zastosowań w klimacie chłodnym,
- Wyższa wydajność w zakresie ciepłej wody użytkowej,
- System Inverter Plus z myślą o osiągnięciu najwyższej wydajności,
- Pompa wody klasy A,
- Urządzenia serii Aquarea HighPerformance do domów energooszczędnych,
- Magnetyczny filtr wody,
- Przepływomierz,
- Możliwość podłączenia do istniejącego, bądź nowego kotła,
- Zarządzanie za pomocą modułu WiFi (opcja dodatkowa),
- Możliwość podłączenia pompy ciepła do systemu zarządzania budynkiem BMS
- Moc 5 kW,
- 1-fazowa 230V/50Hz

SPECYFIKACJA

DANE- Pompa ciepła Panasonic KIT-WC05K3E5 AQUAREA HIGH PERFORMANCE K

Typ		AQUAREA	
Seria		K	
Model		**KIT-WC05K3E5**	
Wydajność grzewcza/COP	otoczenie +7°C, woda 35°C	kW/COP	5,00 / 5,10
	otoczenie +7°C, woda 55°C	kW/COP	5,00 / 3,03
	otoczenie +2°C, woda 35°C	kW/COP	5,00 / 3,57
	otoczenie +2°C, woda 55°C	kW/COP	5,00 / 2,29
	otoczenie -7°C, woda 35°C	kW/COP	5,00 / 2,79
	otoczenie -7°C, woda 55°C	kW/COP	5,00 / 1,89
Wydajność chłodnicza / EER (otoczenie 35°C, woda 7°C)		kW / EER	5,00 / 3,05
Wydajność chłodnicza / EER (otoczenie 35°C, woda 18°C)		kW / EER	5,00 / 4,90
		SCOP (η,s %)	5,12 / 3,63 (202 / 142)
Ogrzewanie, klimat umiarkowany(woda 35°C / woda 55°C)	Sezonowa efektywność energetyczna		
	Klasa energetyczna *(1)	A+++ do D	A+++ / A++
	Sezonowa efektywność energetyczna	SCOP (η,s %)	6,00 / 4,20 (237 / 165)
Ogrzewanie, klimat ciepły (woda35°C / woda 55°C)	Klasa energetyczna *(1)	A+++ do D	A+++ / A+++
Ogrzewanie, klimat chłodny (woda35°C / woda 55°C)	Sezonowa efektywność energetyczna	SCOP (η,s %)	4,08 / 2,95 (160 / 115)
	Klasa energetyczna *(1)	A+++ do D	A++ / A+

Jednostka wewnętrzna			**WH-SDC0309K3E5**
Poziom ciśnienia akustycznego	Ogrzewanie / Chłodzenie	dB(A)	28/28
Wymiary	W x SZ x G	mm	892x500x348
Przyłącze wody		cal	R 1¼
Pompa wody klasy A	Liczba biegów		zmienna
	Moc wejściowa (min./maks.)	W	30 / 120
Przepływ objętościowy wody grzewczej (ΔT = 5 K, 35°C)		l/min	14,3
Jednostki zewnętrzne			**WH-UDZ05KE5**
Poziom mocy akustycznej *(2)	Ogrzewania	dB	55
Wymiary	W x SZ x G	mm	795 x 875 x 380
Waga		kg	55
Czynnik chłodniczy (R407C)/Ekw.		kg/całk.CO^2	1,3 / 0,878
Średnica przewodu rurowego	Ciecz/gaz	Cal (mm)	1/4 (6,35) / 5/8 (15,88)
Zakres długości przewodu rurowego		m	3÷40 (3÷50) *(3)
Różnica wysokości montażu jednostki wewn. i zewn.		m	30
Długość rury ze wstępnie naładowanym czynnikiem chłodniczym		m	10
Dodatkowa ilość czynnika gazowego		g/m	25
Zakres roboczy-temperatura otoczenia	Ogrzewanie	°C	-25 ÷ +35
	Chłodzenie	°C	+10 ÷ +43
Temperatura wody na zasilaniu	Ogrzewanie / Chłodzenie	°C	20 ÷ 60 / 5 ÷ 20
Grzałka elektryczna 3 kW jednostki wewnętrznej			
Elektryczna grzałka rezerwowa		kW	3,00
Zalecany bezpiecznik		A	16/16
Zalecany minimalny przekrój przewodu, zasilanie 1/2 *(4)		mm	3 x 2,5 / 3 x 2,5
	Gwarancja na urządzenie***		3 lata
	Gwarancja na sprężarkę***		5 lat