

Link do produktu: <https://solarne.info/promocja-pompa-ciepla-monoblok-sprsun-select-20kw-model-cgk-050v3l-380v3ph-podzespoly-panasonic-p-2951.html>



PROMOCJA Pompa ciepła monoblok
SPRSUN SELECT 20kW model
CGK-050V3L 380V/3PH, podzespoły
Panasonic

Cena brutto	23 001,00 zł
Cena netto	18 700,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	14 dni
Numer katalogowy	HVAC98
Kod producenta	CGK-050V3L
Producent	SPRSUN

Opis produktu

POMPA CIEPŁA SPRSUN SELECT
MOC GRZANIA MAKSYMALNA 20kW
MODEL CGK-050V3L 380V/3PH
Nowy model na czynnik R32

Pompa Ciepła MONOBLOK – Typ powietrze – woda
Funkcje pompy: ciepła woda użytkowa (CWU) , centralne ogrzewanie (CO), chłodzenie (klimatyzacja)

Pompa wyposażona jest w szereg nowoczesnych rozwiązań niedostępnych u konkurencji:

- Pompa sterowana aplikacją z telefonu
- Inwerter- falownik do sterowania bezstopniowego wentylatorem
- Klasa energetyczna A+++
- Precyzyjna regulacja temperatury z dokładnością do 0,5 stopnia
- Skuteczna praca w temperaturach ujemnych, nawet do -20 stopni
- Wygodne rozwiązanie Monoblok, gdzie wszystko zamknięte jest w jednej obudowie, umieszczonej na zewnątrz
- Łatwa instalacja - podłączamy zasilanie 3-fazowe (elektryk) i 2 rury z wodą (wejście i wyjście). Brak rurek miedzianych z groźnym dla środowiska czynnikiem chłodniczym
- Trwałość pompy
- Brak konieczności stosowania dużych zbiorników buforowych
- Elementy sterowania oraz przemiennik częstotliwości marki CAREL
- Łagodny rozruch poprzez inwerter
- Deklarowana trwałość 170 tys włączeń i wyłączeń
- Sprężarka marki Panasonic

Dane techniczne

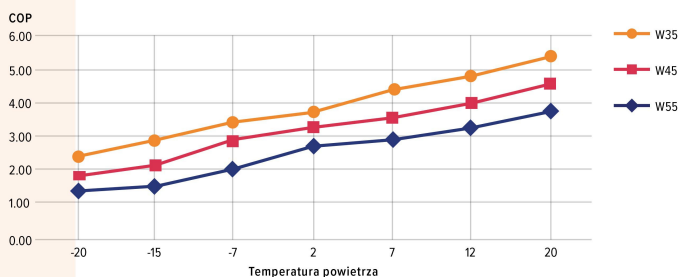
MONOBLOKOWE POWIETRZNE POMPY CIEPŁA

SPRSUN – Sprężarka panasonic DC

SPECYFIKACJE

Nazwa Jednostki		DC Inwerterowe Pompy Ciepła ze Źródłem Powietrza (Typu Monoblock)			
Model		CGK-030V3L	CGK-050V3L	CGK-060V3L	
Zasilanie/Gaz	V/Hz/Ph	380-420/50/3 - R32	380-420/50/3 - R32	380-420/50/3 - R32	
Max. Moc Grzewcza (1)	kW	12	20	22	
C.O.P (1)	W/W	4,45	4,76	4,65	
Moc Grzewcza Min./Max.(1)	kW	5,52 / 12	9,2 / 20	10,12 / 22	
Wejście Mocy Grzewczej Min./Max.(1)	W	992 / 2697	1546 / 4202	1741 / 4731	
C.O.P Min./Max.(1)	W/W	4,45 / 5,56	4,76 / 5,95	4,65 / 5,81	
Max. Moc Grzewcza (2)	kW	11,5	19,2	21,1	
C.O.P (2)	W/W	3,60	3,81	3,60	
Pojemność Grzewcza Min./Max.(2)	kW	5,30 / 11,52	8,83 / 19,20	9,72 / 21,12	
Wejście Mocy Grzewczej Min./Max.(2)	W	1254 / 3236	1953 / 5042	2199 / 5677	
C.O.P Min./Max.(2)	W/W	3,56 / 4,23	3,81 / 4,52	3,72 / 4,42	
Max. Moc Chłodnicza (3)	kW	10,9	18,2	20,1	
E.E.R (3)	W/W	3,50	3,69	3,50	
Pojemność Chłodnicza Min./Max.(3)	kW	5,03 / 10,94	8,39 / 18,24	9,23 / 20,06	
Wejście Mocy Chłodniczej Min./Max.(3)	W	1215 / 3704	1893 / 5771	2132 / 6498	
E.E.R Min./Max.(3)	W/W	2,95 / 4,14	3,16 / 4,43	3,09 / 4,33	
Max. Pojemność Chłodnicza (4)	kW	8,6	14,4	15,8	
E.E.R(4)	W/W	2,62	2,77	2,62	
Chłodnicza Pojemność Min./Max.(4)	kW	3,97 / 8,64	6,62 / 14,40	7,29 / 15,84	
Wejście Mocy Chłodniczej Min./Max.(4)	W	1090 / 3440	1699 / 5360	1913 / 6036	
E.E.R Min./Max.(4)	W/W	2,51 / 3,65	2,69 / 3,90	2,62 / 3,81	
Prąd Znamionowy	A	5,7	8,9	10,0	
Maksymalna Moc Wejściowa	kW	3,9	6,1	6,9	
Prąd Maksymalny	A	8,25	12,86	14,48	
Kompresor	Typ - Ilość/System	Twin Rotary - 1		Twin Rotary - 1	
Wentylator	Ilość	1		2	
	Przepływ Powietrza	3000		5000	
Wymiennik Ciepła	Moc Znamionowa	100		200	
	Typ	Plate Heat Exchanger		Plate Heat Exchanger	
Wymiennik Ciepła	Spadek Ciśnienia Wody	20		23	
	Podłączenie Przewodów Rurowych	Inch G1"		Inch G1"	
Dopuszczalny Przepływ Wody	Min./Rated./Max.	L/S	0,36 0,57 0,96	0,60 0,96 1,59	0,66 1,05 1,75
Poziom Hałasu	dB(A)	59		61	
Wymiary jednostki(LxDxH)	mm	1110*475*810		1110*475*1355	
Wymiary opakowania (LxDxH)	mm	1220*540*970		1220*540*1400	
Waga Netto	Kg	88		124	
Waga Brutto	Kg	116		161	

Note: (1) Warunki ogrzewania : Temperatura wody na wlocie / wylocie : 30°C/35°C, Temperatura otoczenia : DB 7°C/WB 6°C;
 (2) Warunki ogrzewania : Temperatura wody na wlocie / wylocie : 40°C/45°C, Temperatura otoczenia : DB 7°C/WB 6°C;
 (3) Warunki chłodzenia: temperatura wody na wlocie/wylocie : 23°C/18°C, Temperatura otoczenia : DB35°C/WB24°C;
 (4) Warunki chłodzenia: temperatura wody na wlocie/wylocie : 12°C/7°C, Temperatura otoczenia : DB35°C/WB24°C;



	-25	-20	-15	-7	2	7	12	20
Temperatura ciepłej wody °C	2.25	2.65	3.12	3.80	4.13	4.75	5.18	5.80
	2.09	2.30	2.50	2.90	3.54	3.85	4.27	4.74
	1.50	1.95	1.80	2.09	2.90	3.15	3.50	3.70

SONET - Energia odnawialna
 ul. Moniuszki 2
 05-270 Marki
 tel. 22 299 23 26

WWW.SOLARNE.INFO
 e-mail: pompy@solarne.info



Dzięki zastosowaniu nowego czynnika pompa ma większą efektywność energetyczną oraz większą moc przy niższych temperaturach otoczenia.

Gwarancja podstawowa 24 miesiące. Możliwość rozszerzenia do 5 lat. Koszt za każdy rok rozszerzenia to 5% ceny pompy, wykupywany przy zakupie pompy.
Do tej pompy zalecamy zbiornik buforowy o pojemności 60L lub większy np. BIAWAR lub GALMET. Ceny od 650 do 900 zł brutto