

Link do produktu: <https://oze-fotowoltaika.eu/pompa-ciepła-panasonic-16kw-monoblok-wh-mxc16j9e8-z-montazem-p-145.html>



## Pompa ciepła Panasonic 16kw monoblok WH-MXC16J9E8 z montażem

Cena	<b>30 800,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>WH-MXC16J9E8</b>
Kod producenta	<b>WH-MXC16J9E8</b>
Kod EAN	<b>5025232910717</b>
Moc pompy	<b>16kW</b>
Wersja	<b>J</b>
Split/Monoblok	<b>Monoblok</b>
Ilość faz	<b>3</b>

### Opis produktu

#### **Pompa ciepła Panasonic AQUAREA T-CAP WH-MXC16J9E8 monoblok 16 kW 3-fazowa z montażem**

##### **W zakresie standardowego montażu zawiera się:**

- wykonanie otworu w ścianie do 50 cm grubości (nie dotyczy żelbetonu i stropów)
- podłączenie do istniejącej instalacji (do 3m długości)
- uruchomienie oraz sprawdzenie prawidłowości działania pompy ciepła pod warunkiem przygotowania podłączenia hydraulicznego oraz elektrycznego
- przeszkolenie użytkownika w zakresie obsługi

**Możliwość sprzedaży razem z dedykowanym zbiornikiem CWU, zbiornikiem buforowym oraz innymi elementami. Możliwość wykonania kompleksowej instalacji CO i CWU oraz podłączenie elektryczne.** W takiej sytuacji proszę o wykonanie telefonu lub maila w celu ustalenia innego zakresu prac wykraczających poza standardowy montaż oraz ewentualnego umówieniu terminu instalacji pompy ciepła. Pomagamy w doborze mocy pompy ciepła oraz zbiornika CWU.

**Posiadamy wymagane certyfikaty F-Gaz, uprawnienia elektryczne oraz certyfikat instalatorski producenta. Wystawiona aukcja dotyczy zakupu urządzenia wraz z usługą montażu i uwzględnia 8% podatek VAT.**

Wykonujemy bezpłatny audyt u klienta w obrębie woj. mazowieckiego oraz przygotowujemy oferty montażu pompy ciepła pod niestandardowy montaż.

Kontakt [sklep@oze-fotowoltaika.eu](mailto:sklep@oze-fotowoltaika.eu) , [biuro@benemix.pl](mailto:biuro@benemix.pl) tel.[577 333 215](tel:577333215)

Jednostka zewnętrzna			Jednofazowe			Trójfazowe	
			WH-MXC09J3E5	WH-MXC12J6E5	WH-MXC09J3E8	WH-MXC12J9E8	WH-MXC16J9E8
Wydajność grzewcza / COP (otoczenie +7°C, woda 35°C)	kW / COP		9,00 / 5,08	12,00 / 4,80	9,00 / 5,08	12,00 / 4,80	16,00 / 4,52
Wydajność grzewcza / COP (otoczenie +7°C, woda 55°C)	kW / COP		9,00 / 3,08	12,00 / 3,05	9,00 / 3,08	12,00 / 3,05	16,00 / 2,86
Wydajność grzewcza / COP (otoczenie +2°C, woda 35°C)	kW / COP		9,00 / 3,81	12,00 / 3,53	9,00 / 3,81	12,00 / 3,53	16,00 / 3,10
Wydajność grzewcza / COP (otoczenie +2°C, woda 55°C)	kW / COP		9,00 / 2,54	12,00 / 2,42	9,00 / 2,54	12,00 / 2,42	16,00 / 2,07
Wydajność grzewcza / COP (otoczenie -7°C, woda 35°C)	kW / COP		9,00 / 3,08	12,00 / 2,82	9,00 / 3,08	12,00 / 2,82	16,00 / 2,39
Wydajność grzewcza / COP (otoczenie -7°C, woda 55°C)	kW / COP		9,00 / 2,12	12,00 / 2,00	9,00 / 2,12	12,00 / 2,00	16,00 / 1,71
Wydajność chłodnicza / EER (otoczenie 35°C, woda 7°C)	kW / EER		9,00 / 3,18	12,00 / 2,90	9,00 / 3,09	12,00 / 2,84	14,50 / 2,84
Wydajność chłodnicza / EER (otoczenie 35°C, woda 18°C)	kW / EER		9,00 / 4,62	12,00 / 3,95	9,00 / 4,46	12,00 / 3,79	16,00 / 3,75
Ogrzewanie, klimat umiarkowany (woda 35°C / woda 55°C)	Sezonowa efektywność energetyczna	ηs %	195 / 140	195 / 140	195 / 140	195 / 140	176 / 129
		SCOP	4,96 / 3,57	4,96 / 3,57	4,96 / 3,57	4,96 / 3,57	4,46 / 3,31
		Klasa energetyczna	A+++ do D	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Ogrzewanie, klimat ciepły (woda 35°C / woda 55°C)	Sezonowa efektywność energetyczna	ηs %	256 / 171	256 / 171	256 / 171	256 / 171	232 / 160
		SCOP	6,47 / 4,34	6,47 / 4,34	6,47 / 4,34	6,47 / 4,34	5,88 / 4,09
		Klasa energetyczna	A+++ do D	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++
Ogrzewanie, klimat chłodny (woda 35°C / woda 55°C)	Sezonowa efektywność energetyczna	ηs %	169 / 127	169 / 127	169 / 127	169 / 127	150 / 125
		SCOP	4,31 / 3,26	4,31 / 3,26	4,31 / 3,26	4,31 / 3,26	3,83 / 3,20
		Klasa energetyczna	A+++ do D	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++
Poziom mocy akustycznej <sup>1)</sup>	ogrzewanie	dB(A)	65	65	65	65	66
Wymiary	wys. x szer. x głęb.	mm	1410 x 1283 x 320	1410 x 1283 x 320	1410 x 1283 x 320	1410 x 1283 x 320	1410 x 1283 x 320
Ciężar netto		kg	140	140	140	140	150
Ilość czynnika chłodniczego (R32) / Emisja równoważna CO <sub>2</sub> <sup>2)</sup>		kg / t	1,60 / 1,080	1,60 / 1,080	1,60 / 1,080	1,60 / 1,080	1,80 / 1,215
Przyłącze wody		cal	R1½	R1½	R1½	R1½	R1½
Pompa wody	Liczba biegów		Zmienna	Zmienna	Zmienna	Zmienna	Zmienna
	Moc wejściowa (min./maks.)	W	32 / 173	34 / 173	32 / 173	34 / 173	38 / 173
Przepływ objętościowy wody grzewczej (ΔT = 5 K, 35°C)		l/min	25,8	34,4	25,8	34,4	45,9
Moc wbudowanej grzałki elektrycznej		kW	3	6	3	9	9
Moc wejściowa	ogrzewanie	kW	1,77	2,50	1,77	2,50	3,54
	chłodzenie	kW	2,83	4,14	2,91	4,23	5,11
Prąd roboczy i rozruchowy	ogrzewanie	A	8,3	11,6	2,6	3,7	5,3
	chłodzenie	A	13,1	19,1	4,3	6,3	7,6
Prąd 1		A	29,0	29,0	14,7	11,8	16,4
Prąd 2		A	13,0	26,0	13,0	13,0	13,0
Zalecany bezpiecznik (zasilanie 1 / 2)		A	32 / 16	32 / 32	16 / 16	16 / 16	16 / 16
Zalecany przekrój przewodu (zasilanie 1 / 2)		mm <sup>2</sup>	3x6,0 / 3x2,5	3x6,0 / 3x6,0	5x2,5 / 5x2,5	5x2,5 / 5x2,5	5x2,5 / 5x2,5
Zakres roboczy – temperatura otoczenia	ogrzewanie	°C	-20 ÷ +35	-20 ÷ +35	-20 ÷ +35	-20 ÷ +35	-20 ÷ +35
	chłodzenie	°C	10 ÷ +43	10 ÷ +43	10 ÷ +43	10 ÷ +43	10 ÷ +43
Temperatura wody na wylocie <sup>3)</sup>	ogrzewanie	°C	20 ÷ 65	20 ÷ 65	20 ÷ 65	20 ÷ 65	20 ÷ 65
	chłodzenie	°C	5 ÷ 20	5 ÷ 20	5 ÷ 20	5 ÷ 20	5 ÷ 20

1) Poziom mocy akustycznej pełnej zgodnie z 811/2013, 813/2013 i EN12102-1:2017 w temp. +7°C. 2) Modele WH-MXC są hermeticznie zamknięte. 3) Możliwość ustawienia temperatury do 65°C na sterowniku zdalnym. Standardowa temperatura wody na wylocie wynosi 60°C lub mniej. W przypadku, gdy nastawa ΔT na sterowniku zdalnym wynosi 15°C, a temperatura otoczenia od 5 do 20°C, możliwe jest uzyskanie temperatury wody wylotowej wynoszącej 65°C. \* Wskaźniki EER i COP obliczono zgodnie z normą EN 14511.