

Link do produktu: <https://www.ogrzewaniemodu.ekoszok.pl/pompa-ciepla-b-heat-9kw-monoblok-p-660.html>



Pompa Ciepła B-HEAT 9kW Monoblok

Cena	21 999,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	10 dni
Cena przy zakupie ze zleceniem montażu - tylko Szczecin i okolice	20900

Opis produktu

Pompa Ciepła typu Monoblock - B-HEAT 9 kW

Wysoka jakość za rozsądną Cenę - Efektywna Praca Sprężarki do - 28 st.C !!!



Gotowe do pracy w pełni wyposażone ekologiczne urządzenie grzewcze wypełnione czynnikiem chłodniczym R32!

Standardowe wyposażenie zawiera:

- cicha dwurotacyjna sprężarka typu inwerter firmy **PANASONIC**
- pompa c.o elektroniczna do 9mb wznoszenia firmy **WILO/GRUNDFOS**
- Wymiennik ze stali nierdzewnej firmy **ALFA LAVAL**
- Zaawansowany, lecz prosty w obsłudze, sterownik przewodowy
- Naczynie przeponowe
- Zawór bezpieczeństwa
- Zawór odpowietrzający
- Manometr
- Czujnik przepływu
- Czujnik c.w.u
- Filtr c.o.
- Grzałka wspomagania 3 kW uruchamiana poniżej -15 stopni c. (w cenie)
- STEROWNIK intuicyjny z wbudowanym systemem asystenta instalatora oraz użytkownika

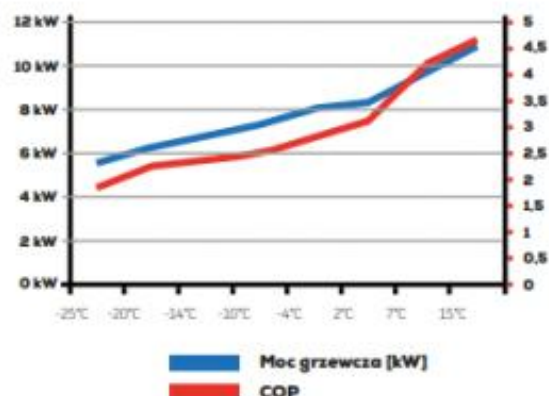
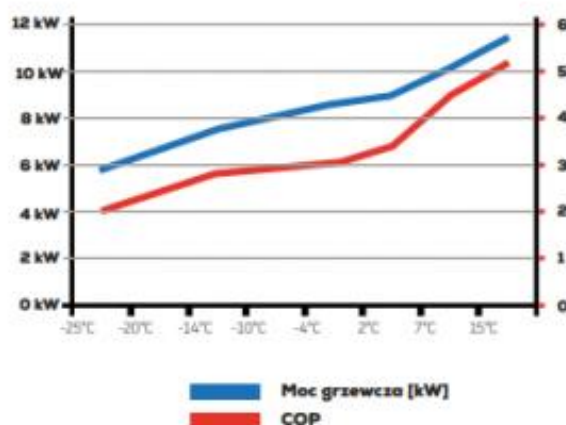


Potwierdzeniem wyjątkowej efektywności Pompy Ciepła B-Heat jest Poniższa tabela

B-HEAT-9

Temperatura zasilania instalacji [°C]	Temperatura zewnętrzna [°C]	Moc grzewcza [kW]	COP
35	-25	5,8	2,01
	-20	6,6	2,48
	-14	7,5	2,82
	-10	8,0	2,96
	-4	8,6	3,02
	2	8,2	3,36
	7	10,1	4,46
	15	11,4	5,16

Temperatura zasilania instalacji [°C]	Temperatura zewnętrzna [°C]	Moc grzewcza [kW]	COP
41	-25	5,5	1,85
	-20	6,3	2,25
	-14	6,8	2,36
	-10	7,2	2,51
	-4	8,0	2,77
	2	8,3	3,11
	7	9,6	4,12
	15	10,9	4,65



Tak wysoki COP w niskich temperaturach powietrza, pompa ciepła uzyskuje dzięki

zastosowaniu Technologii EVI



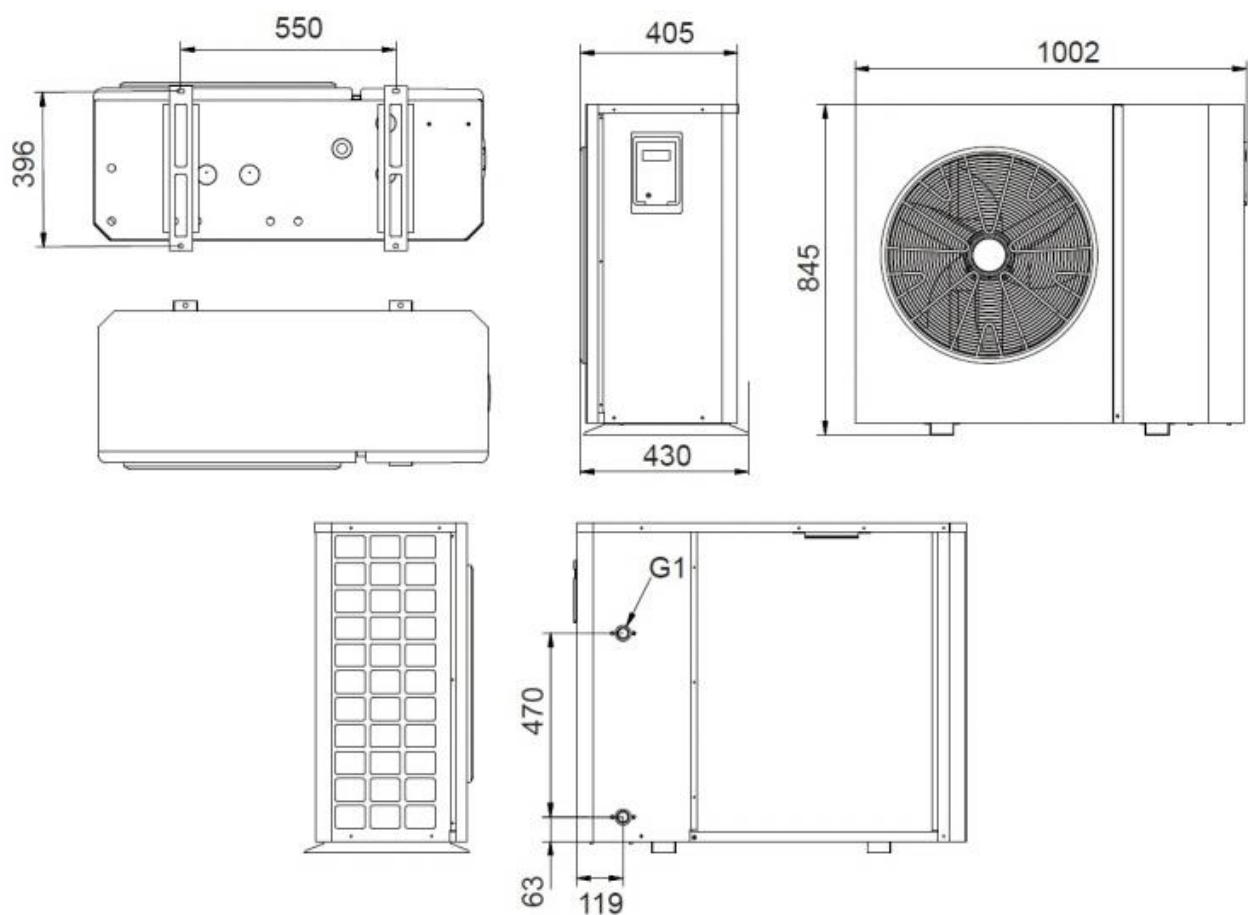
Technologia ta pozwala, niewielkim kosztem, uzyskać znacznie wyższe ciśnieni co przekłada się na wymiernym podniesieniu zakresu pracy oraz wydajności przy niskich temperaturach.

Pompa ciepła posiadająca Sprawność efektywności energetycznej A+++



Podstawowe Zalety Pompy Ciepła Monoblok Rotenso:

1. Wszystkie elementy układu pompy ciepła wbudowane w zewnętrzną jednostkę co znacznie ułatwia i przyspiesza montaż
2. Realizacja funkcji grzania do - 25°C
3. Najwyższa klasa efektywności A+++



						
Model			B-HEAT-9	B-HEAT-12	B-HEAT-17	B-HEAT-22
Zasilanie	V/Ph/Hz		220~240V/2F/50Hz	380-415V/3F ~ /50Hz	380-415V/3F ~ /50Hz	380-415V/3F ~ /50Hz
Funkcje			Grzanie/Chłodzenie/sterowanie WiFi			
Tryby pracy			Przyspieszony (Boost)/Eco			
Czynnik chłodzący			R32			
Grzanie: (Powietrze 7/6°C Wejście/Wyjście wody 40/45°C)	Moc grzewcza	kW	10.00	12.50	16.80	22.00
	Pobór prądu	kW	2.74	3.59	4.86	5.90
	COP	W/W	3.65	3.48	3.46	3.73
Grzanie: (Powietrze -12°C Wejście/Wyjście wody 36/41°C)	Moc	kW	8.10	8.50	14.05	15.48
	Pobór prądu	kW	2.93	3.20	5.30	5.61
	COP	W/W	2.76	2.66	2.65	2.76
Chłodzenie: (Powietrze 35/24°C Wejście/Wyjście wody 12/7°C)	Moc	kW	6.90	9.50	13.35	16.76
	Pobór prądu	kW	2.40	2.88	4.02	5.02
	COP	W/W	2.88	3.30	3.32	3.34
Pomocnica grzałka elektryczna	kW		3			
Maksymalna moc wejściowa (pompa ciepła)	kW		3.62	3.98	6.17	6.25
Maksymalny prąd wejściowy	A		30.0	38.5	28.6	29.0
Wymagane zabezpieczenie nadprądowe	A		33.0	22.0	32.0	32.0
Temperatura otoczenia podczas pracy	°C		-28 ~ 45			
Kompresor			Technologia EVI, podwójna rotacyjna, DC inverter			
Typ wentylatora			DC poziomy			
Ilość wentylatorów			1	1	2	2
Poziom ciśnienia akustycznego	dBA		< 59			
Pompa wodna			Na wyposażeniu w standardzie			
Wymiennik ciepła	Typ		Płytowy wymiennik ciepła			
	Spadek ciśnienia wody	kPa	10	15	15	20
	Średnica rur	Col	G1			
Zalecany przepływ wody	m³/h		≥1.35	≥1.7	≥2.2	≥2.6
Wymiary jednostki (szer. x głęb. x wys.)	mm		1002x405x845		1043x405x1266	
Waga netto	Kg		77	80	116	119