

ECOBIoX

WANAS®

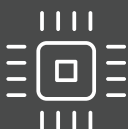
NOWOCZESNE ROZWIĄZANIE DLA EFEKTYWNEGO OGRZEWANIA

WANAS
EcoBlox 10
EcoBlox 12
EcoBlox 16

A++



Grzanie
i Chłodzenie



Inteligentny
Moduł Sterujący



Wysoka
Efektywność COP



Zastosowanie
Nowoczesnych
Technologii



Elektroniczny
Zawór Rozprężny
i Sprężarka
Inwerterowa



Wentylator DC ze
Sterowaniem PWM



STEROWANIE MOBILNE

Innowacyjna pompa ciepła może być zdalnie monitorowana i sterowana przez sieć internetową. Dzięki funkcji autodiagnostyki, użytkownicy i serwis otrzymują powiadomienia o ewentualnych nieprawidłowościach, co umożliwia szybką reakcję i utrzymanie niezawodności urządzenia.



 **Wybieraj
Polskie**

KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIE -OGRZEWANIE, CHŁODZENIE I C.W.U.

Nowoczesna i innowacyjna pompa ciepła z inteligentnym modułem sterującym w wersji powietrze-woda (monoblok) charakteryzuje się zaawansowanymi funkcjonalnościami. Pompa reaguje dynamicznie na warunki otoczenia, dostosowując odpowiednią wydajność, co zapewnia stabilne działanie w różnych warunkach klimatycznych.

ZAKRES PRACY TEMPERATURA ZEWNĘTRZNA

Ogrzewanie

od **-25°C** do **40°C**

C.W.U.

od **-25°C** do **40°C**

Chłodzenie

od **6°C** do **40°C**

ZAKRES PRACY TEMPERATURA WODY NA WYLOCIE

Ogrzewanie

od **25°C** do **60°C**

C.W.U.

od **30°C** do **60°C**

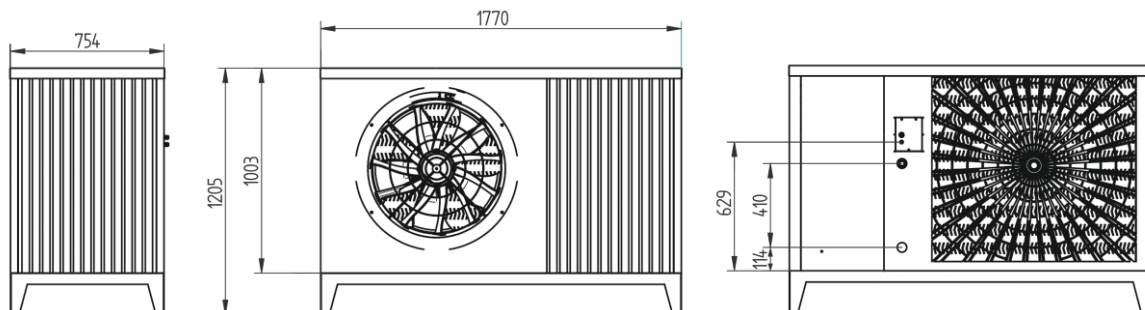
Chłodzenie

od **10°C** do **20°C**

Nasza pompa ciepła wykorzystuje nowoczesne rozwiązania, takie jak sprężarka inwerterowa typu scroll EVI z technologią zoptymalizowanego wtrysku pary, wentylator DC sterowany sygnałem PWM, elektroniczny zawór rozprężny i wiele innych. Wyjątkowo duży zakres pracy oraz możliwość wyboru wydajności gwarantuje, że pompa dopasuje się do potrzeb budynku. To sprawia, że nasz produkt wyróżnia się na tle innych, dostępnych na rynku.

DANE TECHNICZNE

		10 kW	12 kW	16 kW
Zakres mocy	kW	3,5 - 11,0	4,5 - 13,0	6,0 - 18,0
Nominalna moc grzewcza przy A7/ W 35	kW	4,75	7,5	10
COP przy A7/ W 35	COP	4,75	4,76	4,78
Klasa efektywności energetycznej (temp. zasilania 35°C)	-	A++		
Klasa efektywności energetycznej (temp. zasilania 55°C)	-	A+		
Minimalna / maksymalna temperatura obiegu C.O i C.W.U.	°C	10°C / 60°C		
Czynnik chłodniczy	-	R410a		
Masa czynnika chłodniczego	kg	3,50	3,60	3,75
Maksymalne ciśnienie układu	bar	45		
Rodzaj sprężarki	-	Copeland Scroll		
Dolna / górna granica temp. powietrza dla pracy pompy	°C	-25/40		
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz	dB	56		
Napięcie zasilania pompy ciepła	V	400V~3faz. 50Hz		
Klasa wodoszczelności	-	IPX4		
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	mm	1205x1770x754		
Masa	kg	288	292	295



Ul. Miłocińska 4B,
35-232 Rzeszów
Tel. +48 17 307 04 70
handlowy@wanas.pl
www.wanas.pl

WANAS[®]

v022024