

Link do produktu: <https://www.bognar-sklep.pl/kipi-pompa-ciepla-hero-premium-r290-22-62kw-p-2634.html>



KIPI POMPA CIEPŁA HERO PREMIUM R290 22,62KW

Cena	24 900,00 zł
Numer katalogowy	KIPI HERO PREMIUM R290 Q22 kW
Kod producenta	KIPI HERO PREMIUM R290 Q22 kW
Kod producenta	KIPI HERO PREMIUM R290 Q22 kW
Rodzaj	powietrze-woda
Przeznaczenie	centralne ogrzewanie i ciepła woda użytkowa
Maksymalna moc grzewcza	22.62
Marka	Kipi
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	123
Wersja	monoblok

Opis produktu



KIPi pompa ciepła powietrze-woda Monoblock HERO PREMIUM R290 Q22 - 3 fazowa.

Nowoczesna pompa ciepła HERO PREMIUM gwarantuje wydajne ogrzewanie, chłodzenie domu oraz ciepłą wodę użytkową. Matowa, czarna obudowa z tworzywa ABS zapewnia estetyczny oraz nowoczesny wygląd. Pompa wykorzystuje w pełni inwerterowe rozwiązanie z ekologicznym czynnikiem roboczym R290.

Wyposażenie pompy ciepła KIPi na naszej aukcji:

- Sterownik dotykowy (montowany wewnątrz budynku)
- moduł internetowy ecoNET

Największe zalety pompy ciepła KIPi:

- **WYSOKA SPRAWNOŚĆ ENERGETYCZNA A+++** Skierowana na rynek Europejski pompa ciepła HERO PREMIUM R290 powietrze-woda została opracowana z zastosowaniem najnowocześniejszej technologii pomp ciepła i nowoczesnego designu, aby sprostać rygorystycznym wymaganiom wydajności, stabilności oraz cichej pracy. Seria HERO PREMIUM R290 nie tylko wykorzystuje czynnik R290, ale także posiada etykietę energetyczną A+++. Dzięki czemu urządzenie to jest nie tylko energooszczędne, ale również kwalifikuje się do najwyższego poziomu dofinansowania.
- **ABS - KONSTRUKCJA BEZ ŚRUB** Nowoczesny design o falistej powierzchni, bez śrub, gwarantuje elegancki wygląd pompy ciepła. Zastosowane tworzywo ABS jest odporne na korozję co korzystnie wpływa na żywotność urządzenia.
- **42 dB (A) CICHA PRACA** Dzięki unikatowej, dźwiękochłonnej konstrukcji wewnętrznej, ciśnienie akustyczne pompy jest utrzymywane na poziomie zaledwie 42 dB(A) w odległości 1 metra.
- **CZYNNIK ROBOCZY R290** Zastosowany czynnik R290 to optymalne rozwiązanie, które jest przyjazne dla środowiska i jednocześnie pozwala uzyskać najwyższe parametry efektywności energetycznej oraz wysoką temperaturę zasilania do 75°C. Wpływa on bezpośrednio na lepszą pracę pompy oraz większą wydajność urządzenia przy użyciu mniejszej ilości czynnika.

- **STABILNA PRACA PRZY -25° C** Dzięki unikalnej technologii inwerterowej, HERO PREMIUM R290 może działać wydajnie w temperaturze -25°C, utrzymywać wysoki współczynnik COP i niezawodną stabilność.

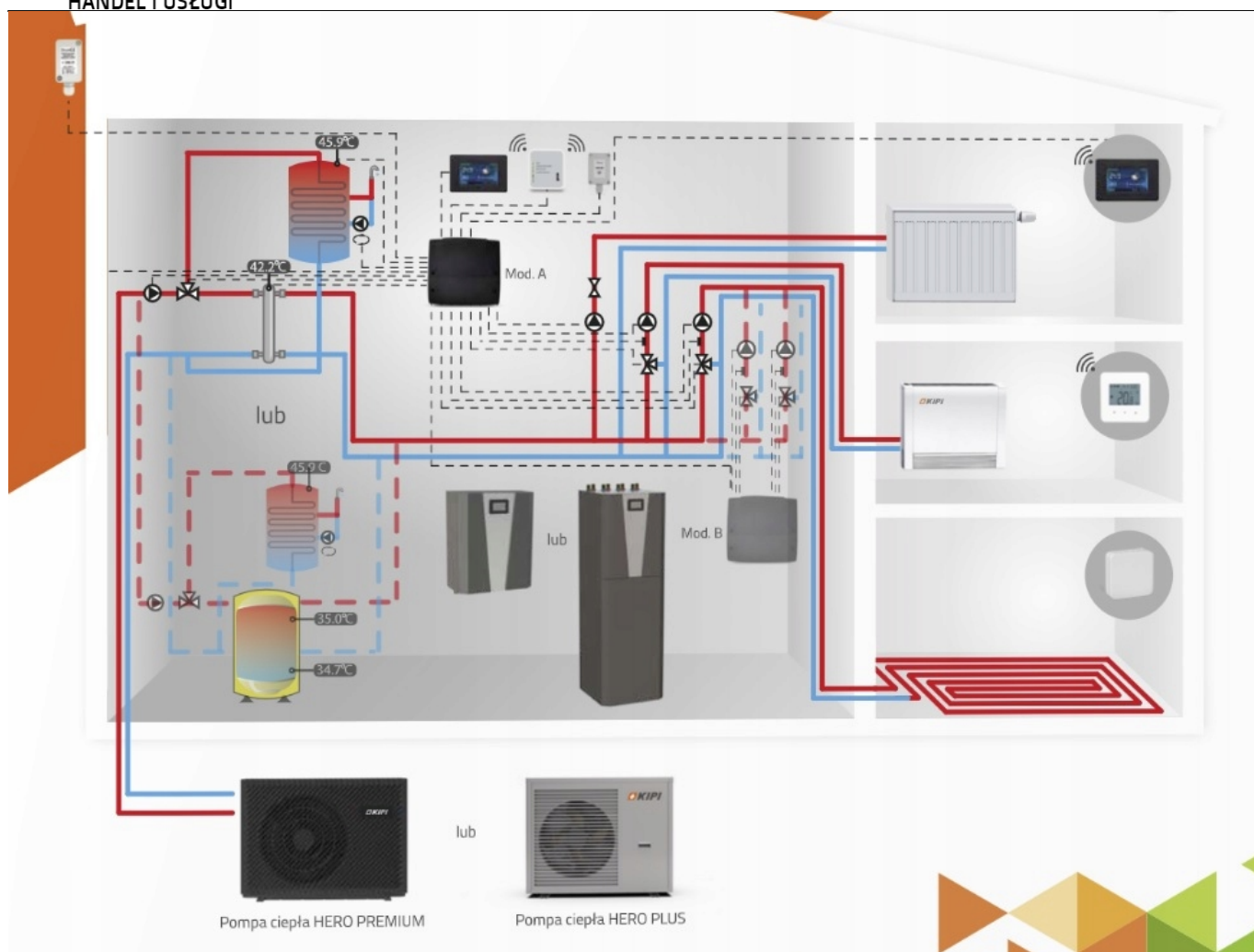


MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA POMP CIEPŁA HERO

Pompy ciepła z serii HERO to idealny sposób na obniżenie kosztów ogrzewania oraz realny wpływ na ochronę środowiska. Poniższy schemat przedstawia możliwości jakimi dysponuje właściciel domu jednorodzinnego decydujący się na pompę ciepła HERO PLUS lub HERO PREMIUM. Urządzenia te idealnie sprawdzą się w przypadku zasilania ogrzewania podłogowego, grzejników, klimakonwektorów, czy połączenia tych wszystkich rozwiązań. Dodatkowym atutem pomp HERO jest również możliwość zastosowania HYDROBOXU, czyli gotowego rozwiązania instalacji wewnętrznej budynku w eleganckiej obudowie. W naszej ofercie można je znaleźć w dwóch wariantach z CWU lub bez CWU.

Naturalny czynnik chłodniczy R290 (propan)

Czynnik chłodniczy R290 (propan) jest w pełni naturalny dla warstwy ozonowej, a także charakteryzuje się znikomym potencjałem tworzenia efektu cieplarnianego (GWP=3). Dlatego wybierając pompę ciepła KIPi dbają Państwo o środowisko. Dodatkowym atutem jest fakt, że pompy nie trzeba rejestrować w Centralnym Rejestrze Operatorów (CRO) oraz dokonywać żadnych opłat za emisję.



SPECYFIKACJE TECHNICZNE HERO PREMIUM

MOC I WYDAJNOŚĆ	HERO PREMIUM R290/Q9	HERO PREMIUM R290/Q15	HERO PREMIUM R290/Q22
Moc grzewcza przy A7/W35 [kW]	3,21 9,14 (min. maks.)	5,34 15,37 (min. maks.)	7,94 22,62 (min. maks.)
Moc grzewcza przy A2/W35 [kW]	2,93 8,34 (min. maks.)	4,92 14,01 (min. maks.)	7,24 20,62 (min. maks.)
Moc grzewcza przy A-7/W35 [kW]	2,49 7,10 (min. maks.)	4,19 11,93 (min. maks.)	6,16 17,56 (min. maks.)
Moc grzewcza przy A-7/W55 [kW]	2,03 5,78 (min. maks.)	3,41 9,71 (min. maks.)	5,01 14,29 (min. maks.)
Maksymalna temperatura zasilania [°C]	75	75	75
Moc chłodzenia przy A35/W7 [kW]	1,20 5,72	1,05 3,39	1,89 5,09
COP przy A2/W35	4,69 (obciążenie częściowe)	4,74 (obciążenie częściowe)	4,64 (obciążenie częściowe)
COP przy A7/W35	5,04 (obciążenie częściowe)	5,09 (obciążenie częściowe)	4,99 (obciążenie częściowe)
Napięcie oraz prąd [V/A]	230 13,5	3×400 10,5	3×400 15,8
Maksymalne zużycie energii elektrycznej [kW]	3	5,3	9
Granice zastosowania [°C]	od -25 do 43	od -25 do 43	od -25 do 43
AKUSTYKA			
Moc akustyczna na zewnątrz 1m [dB(A)]	42	44	47
Minimalna moc akustyczna na zewnątrz 1m [dB(A)]	57	58	62
DANE OGÓLNE			
Zasobnik c.w.u. [l]	-	-	-
Chłodzenie	Tak	Tak	Tak
Wbudowana grzałka elektryczna [kW]	3,6,9	3,6,9	3,6,9
Hermetycznie zamknięta	Tak	Tak	Tak
Czynnik roboczy	R290	R290	R290
Ilość czynnika [kg]	0,5	0,85	1,3
Ekwiwalent CO2 [t CO2]	0,0015	0,0026	0,0039
Wymiary pompy ciepła S x G x W [mm]	1167 x 407 x 795	1287 x 458 x 928	1250 x 540 x 1330
Waga pompy ciepła opakowana netto [kg]	100 90	123 100	175 155
KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ			
Urządzenie z regulatorem - temp. zasilania 35°C	A+++	A+++	A+++
Urządzenie z regulatorem - temp. zasilania 55°C	A+++	A+++	A+++