

Ecoair

POMPA CIEPŁA MONOBLOK PRO

ecoAIR* 1–7 kW
ecoAIR* 1–9 kW
ecoAIR* 3–12 kW
ecoAIR* 3–18 kW

R290

Nowy czynnik chłodniczy R290



Regulacja temp. pomieszczenia



Regulacja temp. wody



Sterowanie Wi-Fi



CECHY

- › Technologia inwerterowa i naturalny czynnik chłodniczy R290,
- › Modulacja mocy cieplnej (16,7–100%) i sterowanie prędkością pompy produkcyjnej (20–100%),
- › Sprężarka Mitsubishi / Copeland Scroll, Zawór Rozprężny Emerson, Falownik Emerson, Sterownik Carel, Wentylator Ziehl Abegg,
- › Aktywna produkcja chłodzenia we wszystkich modelach,
- › Współpraca z każdym typem instalacji grzewczej, obsługa 3 obiegów grzewczych z zaworami mieszającymi,
- › Zintegrowane zarządzanie zewnętrznymi układami pomocniczymi typu On/Off lub modulującymi 0–10V,
- › Zintegrowane liczniki energii,
- › Metoda odszraniania (DDC), większa moc w krótszym czasie, cykl jest odwrócony bez zatrzymywania sprężarki,
- › Możliwość integracji z systemami PV,
- › Wydajność w ekstremalnych warunkach: zastosowanie propanu jako czynnika chłodniczego zapewnia, że temperatura i dostarczana moc są stabilne nawet w ekstremalnych temperaturach zewnętrznych.



Zeskanuj kod QR i zobacz szczegółowe dane techniczne

Hydra

SZAFY HYDRAULICZNA

To nowatorski produkt współpracujący z pompami ciepła powietrze-woda typu monoblok. Kompaktowa budowa urządzenia pozwala na skompresowanie niemal całej kotłowni wraz z zasobnikiem ciepła do jednego urządzenia o powierzchni niecałych 0,4 m². Szafa wyposażona jest w armaturę hydrauliczną i sterującą niezbędną do prawidłowego i bezpiecznego funkcjonowania instalacji centralnego ogrzewania (CO) oraz ciepłej wody (CWU) w budynku.



Duża wydajność przy niskim hałasie 35 dB



Regulacja temp. pomieszczenia



Regulacja temp. wody



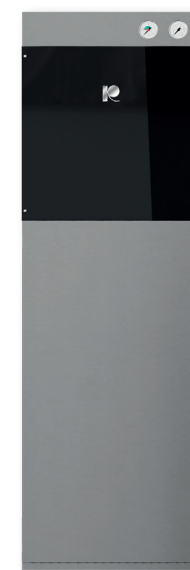
Oszczędność energii



Sterowanie Wi-Fi



Cicha praca



ZALETY

- › Estetyczny wygląd i nowoczesny design,
- › kompaktowa budowa,
- › oszczędność powierzchni użytkowej – brak konieczności tworzenia klasycznej kotłowni,
- › kompatybilność modułów HYDRA z całym typoszeregiem pomp ciepła monoblok,
- › gwarancja jakości i trwałości produktu ze względu na zastosowanie materiałów najwyższej klasy (stal nierdzewna 316L),
- › niższe koszty inwestycyjne w porównaniu do układów rozdzielnych,
- › bezobsługowa praca,
- › zaawansowane możliwości sterowania, również poprzez Wi-Fi.
- › łatwy do wykonania montaż przez każdego wykwalifikowanego hydraulika,
- › ograniczenie czasu kompleksowego montażu pompy ciepła do zaledwie kilku godzin,
- › brak konieczności stosowania roztworów płynów niezamarzających jako czynnika w obiegu grzewczym – modul UPS,
- › dodatkowa skrzynka przyłączeniowa.



Zeskanuj kod QR i zobacz szczegółowe dane techniczne

Easylife

POMPA CIEPŁA MONOBLOK EVI

Easylife 6 EVI/DC | 6 kW
Easylife 10 EVI/DC | 10 kW
Easylife 14 EVI/DC | 14 kW
Easylife 17 EVI/DC | 17 kW

R32

Czynnik chłodniczy

EVI

Enhanced Vapor Injection

A+++

Etykieta energetyczna



Inverter



Sterowanie WiFi



CECHY

- › Pełna technologia DC Inverter,
- › Inwerterowa sprężarka rotacyjna Panasonic,
- › Maksymalny poziom komfortu przy najniższych kosztach,
- › Poziom energetyczny A+++,
- › Raport z testu ERP wydany przez TÜV SÜD,
- › Inteligentne dopasowanie temperatury wody,
- › Współpraca z każdym typem instalacji grzewczej, obsługa 2 obiegów grzewczych z zaworami mieszającymi,
- › Czynnik R32 o niskim GWP,
- › Funkcje ogrzewania, chłodzenia i c.w.u. dla wszystkich urządzeń przez cały rok,
- › Technologia EVI zapewnia płynne działanie od -25 do 60 °C,
- › Różne możliwości wyboru mocy od 8 do 30 kW dla różnych domów,
- › Dedykowany Sterownik Polskiego Producenta z Wi Fi w standardzie.



Zeskanuj kod QR i zobacz szczegółowe dane techniczne

Ricom Heat

Ciepło ma w naturze

Katalog produktów 2022

ricomenergy.pl



 RICOM ENERGY
www.ricomenergy.pl