

NETSU®
czyste ciepło



Środowisko to priorytet. To naturalne z pompą URUZ MONOBLOK

z serii eco+ R290



URUZ MONOBLOK

z serii eco+ R290

Eco+ R290 to połączenie sprawdzonej w pompach ciepła technologii z jeszcze bardziej ekologicznymi rozwiązaniami. Dzięki zastosowaniu czynnika chłodniczego R290 zyskujemy najbardziej ekologiczne źródło ciepła na rynku. Czynnik R290 pozwala także utrzymać wysoki parametr wody w obiegu grzewczym przy jednoczesnym niskim zużyciu energii. Wskaźnik GWP jest wyjątkowo korzystny co wskazuje minimalny wpływ na globalne ocieplenie. Instalacja w systemie jednostka zewnętrzna + hydrobox dodatkowo zabezpiecza podzespoły elektroniczne przed działaniem pogody lub zamarznięciem w przypadku braku zasilania.



Kompaktowe wykonanie

Prosty montaż

Brak konieczności posiadania
certyfikatu F-Gaz

Dlaczego monoblok?

Pompa ciepła typu monoblok to proste konstrukcyjnie urządzenie. Kupując pompę monoblok otrzymasz gotowe do pracy elementy, łatwe w montażu, kompletne, nie wymagające specjalistycznych uprawnień F-Gaz.

Czynnik chłodniczy R290

Bo kochamy środowisko

- * wysokie właściwości termodynamiczne
- * minimalne oddziaływanie na środowisko naturalne
- * wskaźnik ODP=0 czyli brak oddziaływania na warstwę ozonową
- * niski wskaźnik GWP=3 czyli minimalny wpływ na globalne ocieplenie
- * niska wrażliwość na wilgoć
- * wydłuża żywotność urządzeń





Dezynfekcja zbiornika CWU

Specjalny program podgrzewający wodę do temperatury 70C, która zabija większość bakterii.



Stop zamarzanie

Wbudowany system przeciwko zamarzaniu w przypadku zaniku napięcia sieciowego. Wymaga niezależnego zasilania UPS.



Niski poziom hałasu

Konstrukcja i zastosowane sprężarki obniżają emitowany poziom hałasu.



Program wakacyjny

Specjalna konfiguracja pozwala ograniczyć zużycie energii podczas długiej nieobecności w domu.



Sterowanie pogodowe

Działanie pompy ciepła może być programowane w oparciu o temperaturę zewnętrzną.



Dwa obiegi grzewcze

Funkcja pozwala na niezależne ustawienie temperatur dla każdego z obiegów grzewczych

Nie tylko ogrzewanie

Charakterystyka

- * Elementy hydrauliczne w jednostce wewnętrznej (hydrobox): m. in. pompa obiegowa, zawór bezpieczeństwa i odpowietrzający, czujnik przepływu, manometr, podgrzewacz przepływowy, zawór trójdrogowy z siłownikiem co/cwu, listwa zasilająca
- * Sterownik wbudowany w jednostkę wewnętrzną
- * Łatwy dostęp konserwacyjny do wszystkich komponentów hydraulicznych
- * Instalacja czynnika chłodniczego w całości wbudowana w jednostkę zewnętrzną, dzięki czemu nie są wymagane dodatkowe przewody i uprawnienia.
- * Kompaktowa budowa, łatwa do transportu i montażu
- * Proste sterowanie poprzez przeglądarkę internetową
- * Dotykowy kolorowy wyświetlacz
- * Unikatowy wygląd
- * Super cicha jednostka zewnętrzna dzięki podwójnemu wytłumieniu sprężarki
- * Kontrola do dwóch obiegów grzewczo chłodniczych (grzanie/chłodzenie) i dwóch zaworów mieszających
- * Czynnik chłodniczy R290



NETSU®
czyste ciepło

www.netsu.pl