

Wysokotemperaturowa pompa ciepła typu woda/woda Oilon, seria P 100, Oilon



© Oilon

GAZUNO
czysta energia

Gazuno
www.gazuno.pl
info@gazuno.pl

Dane techniczne:

| | |
|--|--|
| Rodzaj pompy : | woda/woda |
| Funkcje urządzenia : | grzanie, chłodzenie |
| Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)] : | 71 (w odległości 1 m) |
| Moc grzewcza [kW] : | 100 kW (w punkcie pracy B0W35, zależna od konfiguracji i parametrów pracy) |
| Współczynnik COP : | 3,49 (w punkcie pracy B0W35, zależna od konfiguracji i parametrów pracy) |
| Maks. temperatura wody na wyjściu z urządzenia [°C] : | +120 |
| Temperatura powietrza zewnętrznego [°C] : | -20 |
| Napięcie zasilania [V] : | 3 L / PE / 400 V AC (50 Hz) |
| Rodzaj i ilość sprężarek : | tłokowa, 2 szt. |
| Czynnik chłodniczy : | R410A, R134a, R450A, R1234ze, R1233zd |
| Wymiary pompy ciepła (szer./głęb./wys.) [mm] : | 911/1571/2091 |
| Masa [kg] : | 1200 |
| Króćce przyłączeniowe : | w zależności od konfiguracji |
| Gwarancja : | 15 miesięcy |

Wysokotemperaturowe pompy ciepła typu woda/woda ChillHeat, seria P 100, Oilon wytwarzają parametr grzewczy o temperaturze do 120 °C, nawet przy pracy z częściową wydajnością. Seria P wykorzystuje technologię sprężarek tłokowych. Poprzez zastosowanie przemienników częstotliwości (opcjonalnie) można płynnie sterować wydajnością kompresora, dzięki czemu precyzyjnie dostosować moc urządzenia do aktualnego zapotrzebowania na ciepło.

Opis:

Ważne cechy pomp:

- możliwość budowania kaskad
 - rewersyjność - możliwe jednoczesne grzanie i chłodzenie.
 - zastosowanie: sektor publiczny, mieszkalny, przemysłowy, ciepłowniczy i usługowy
 - odzysk ciepła z instalacji chłodniczych
 - odzysk ciepła ze ścieków
 - każda jednostka dobierana jest indywidualnie - parametry pracy mogą różnić się w zależności od konfiguracji.
-