

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.
-