



Monoblok R32 / Seria Ontario

SMH-100IRB2

(10,0 kW / 7,8 kW)

DANE TECHNICZNE

WYDAJNOŚĆ

Grzanie (A7/W35°C) 10,0 kW

Chłodzenie (A35/W7°C) 7,8 kW

DANE ELEKTRYCZNE

Maksymalny pobór mocy 5300 W

Maksymalny pobór prądu 23 A

EER (A35/W7°C) 3,15

COP (A7/W35°C) 4,65

Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C) 2,48 kW

Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C) 2,15 kW

Klasa efektywności energetycznej (55°C/35°C) A++/A+++

Napięcie / częstotliwość 230 / 50 V / Hz

CIŚNIENIE AKUSTYCZNE

Poziom ciśnienia akustycznego
(Grzanie/Chłodzenie) 61 / 59 dB(A)

CZYNNIK CHŁODNICZY

Typ czynnika chłodniczego R32

Ilość czynnika chłodniczego 2,2 kg

Ekwiwalent CO₂ 1,485 t

NACZYNIĘ WYRÓWNAWCZE

Objętość 2 l

Ciśnienie maksymalne 3 bar

Ciśnienie fabryczne 1 bar

POMPA WODY

Pobór mocy maks. 75 W

Maks. przepływ wody 3,5 m³/h

Przepływomierz (min. przepływ) 10 l/min

TECHNOLOGIA SPRĘŻARKI

Typ sprężarki DC INVERTER

UKŁAD WODNY

Zawór bezpieczeństwa 3 bar

WYMIARY / WAGA

Długość x wysokość x szerokość urządzenia 460x878x1200 mm

Waga netto 151 kg

WYMIENNIK CIEPŁA

Typ Płytowy

Ilość 1 szt.

ZAKRES TEMPERATUR PRACY

Grzanie -25 ~ 35 °C

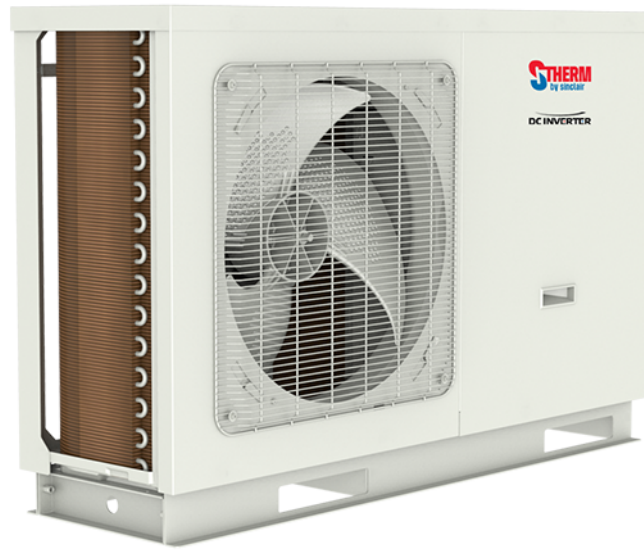
Grzanie CWU -25 ~ 45 °C


Chłodzenie 10 ~ 48 °C

ZAKRES TEMPERATURY WODY


Grzanie 20~60 °C

Chłodzenie 7~25 °C








ENERG Y IJA
 енергия · ενεργεια IE IA


sinclair® Model SMH-100IRB2


 55°C | 35°C

A+++ A++ A+ A B C D

 dB
 69dB


 7 8 8 kW | 7 9 10 kW

2019 811/2013

62239903303