



Monoblok R32 / Seria Ontario  
**SMH-160IRBC2-3**

( 15,5 kW / 13,0 kW )

## DANE TECHNICZNE

### WYDAJNOŚĆ

Grzanie (A7/W35°C) 15,7 kW

Chłodzenie (A35/W7°C) 13,8 kW

### DANE ELEKTRYCZNE

Maksymalny pobór mocy 8300 W

Maksymalny pobór prądu 12 A

EER (A35/W7°C) 2,71

COP (A7/W35°C) 4,4

Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C) 5,09 kW

Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C) 3,57 kW

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

Napięcie / częstotliwość 400 / 50 V / Hz

### CIŚNIENIE AKUSTYCZNE

Poziom ciśnienia akustycznego  
(Grzanie/Chłodzenie) 59/56 dB(A)

Poziom ciśnienia akustycznego w trybie  
cichym (Grzanie/Chłodzenie) 39/38 dB(A)

### CZYNNIK CHŁODNICZY

Typ czynnika chłodniczego R32

Ilość czynnika chłodniczego 2,2 kg

Ekwiwalent CO<sub>2</sub> 1,485 t

## NACZYNIĘ WYRÓWNAWCZE

Objętość	3 l
Ciśnienie maksymalne	3 bar
Ciśnienie fabryczne	1 bar

## POMPA WODY

Pobór mocy	maks. 75 W
Maks. przepływ wody	3,5 m <sup>3</sup> /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	1206x445x878 mm
Waga netto	144 kg

## WYMIENNIK CIEPŁA

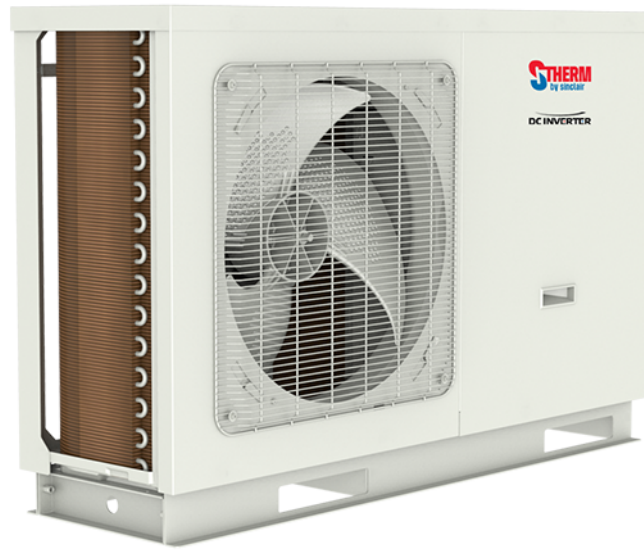
Typ	Płytowy
Ilość	1 szt.

## ZAKRES TEMPERATUR PRACY

Grzanie	-25 ~ 35 °C
Grzanie CWU	-25 ~ 45 °C
Chłodzenie	-15~48 °C

## ZAKRES TEMPERATURY WODY

Grzanie	20~60 °C
Chłodzenie	7~25 °C



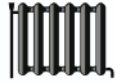


**ENERG**  
енергия · ενεργεια

Y IJA  
IE IA

**SINCLAIR**

**SMH-160IRBC2-3**



55 °C

35 °C



**A<sup>++</sup>**

**A<sup>+++</sup>**



- dB



**68** dB

■ 13  
■ **14**  
■ 15  
kW

■ 12  
■ **13**  
■ 14  
kW



2019

811/2013