

**SMHM-650B-3**

( 65,0 kW / 57,0 kW )

**DANE TECHNICZNE****WYDAJNOŚCI**

Grzanie (A7/W35°C)	64,0 kW
Grzanie (A7/W45°C)	65,0 kW
Grzanie (A7/W55°C)	64,0 kW
Grzanie (A7/W65°C)	60,0 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	76,0 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	57,0 kW

**DANE ELEKTRYCZNE**

SCOP (55°C / 35°C)	3,40 / 4,50
SEER	5,00
EER (A35/W18°C)	3,75
EER (A35/W7°C)	3,00
COP (A7/W65°C)	2,30
COP (A7/W55°C)	3,00
COP (A7/W45°C)	3,55
COP (A7/W35°C)	4,20
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	20,27 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	19,00 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W65°C)	26,10 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W55°C)	21,33 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	18,30 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	15,24 kW
Napięcie / częstotliwość	400 / 50 V / Hz

## CZYNNIK CHŁODNICZY

Typ czynnika chłodniczego	R32
Ilość czynnika chłodniczego	9,0 kg
Ekwiwalent CO <sub>2</sub>	6,075 t

## UKŁAD WODNY

Przepływ wody w chłodzeniu	9,8 m <sup>3</sup> /h
Przepływ wody w grzaniu	11,2 m <sup>3</sup> /h
Spadek ciśnienia	44 kPa
Zakres przepływu wody	3 ~ 14 m <sup>3</sup> /h

## CIŚNIENIE AKUSTYCZNE

Poziom ciśnienia akustycznego	64 dB(A)
-------------------------------	----------

## MOC AKUSTYCZNA

Poziom mocy akustycznej	77 dB(A)
-------------------------	----------

## TECHNOLOGIA SPRĘŻARKI

Typ sprężarki	Rotacyjna DC Inverter
---------------	-----------------------

## ZAKRES TEMPERATURY WODY WYJŚCIOWEJ

Grzanie	25 ~ 65 °C
Grzanie CWU	30 ~ 70 °C
Chłodzenie	5 ~ 20 °C

## ZAKRES TEMPERATUR PRACY

Grzanie	-25 ~ 43 °C
Grzanie CWU	-20 ~ 43 °C
Chłodzenie	-15 ~ 48 °C

## WYMIARY / WAGA

Długość x wysokość x szerokość	960 x 1770 x 2000 mm
Waga netto	440 kg



---

[www.sinclair.pl](http://www.sinclair.pl)  
Data utworzenia pliku: 2026-04-16