

Monoblok R32 / Seria Yukon R32

SMHM-1100B-3

(110,0 kW / 100,0 kW)

DANE TECHNICZNE

WYDAJNOŚCI

Grzanie (A7/W35°C)	112,0 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	100,0 kW
Grzanie (A7/W45°C)	110,0 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	128,0 kW

DANE ELEKTRYCZNE

SCOP (55°C / 35°C)	3,25 / 4,25
Napięcie / częstotliwość	400 / 50 V / Hz
SEER	4,80
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	27,00 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	32,78 kW
COP (A7/W35°C)	4,15
EER (A35/W7°C)	3,05
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	29,90 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	33,70 kW
COP (A7/W45°C)	3,68
EER (A35/W18°C)	3,80

CIŚNIENIE AKUSTYCZNE

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

MOC AKUSTYCZNA

Poziom mocy akustycznej	80 dB(A)
-------------------------	----------

TECHNOLOGIA SPRĘŻARKI

Typ sprężarki	Rotacyjna DC Inwerter
---------------	-----------------------

PRZEPŁYW POWIETRZA

Przepływ powietrza	32500 m ³ /h
--------------------	-------------------------

UKŁAD WODNY

Przepływ wody w chłodzeniu	17,2 m ³ /h
----------------------------	------------------------

Przepływ wody w grzaniu	18,9 m ³ /h
-------------------------	------------------------

Spadek ciśnienia	39 kPa
------------------	--------

Zakres przepływu wody	5 ~ 26 m ³ /h
-----------------------	--------------------------

WYMIENNIK CIEPŁA

Typ	Płytowy
-----	---------

Ilość	1 szt.
-------	--------

ZAKRES TEMPERATUR PRACY

Grzanie	-25 ~ 43 °C
---------	-------------

Grzanie CWU	-20 ~ 43 °C
-------------	-------------

Chłodzenie	-15 ~ 48 °C
------------	-------------

ZAKRES TEMPERATURY WODY WYJŚCIOWEJ

Grzanie	25 ~ 60 °C
---------	------------

Grzanie CWU	30 ~ 70 °C
-------------	------------

Chłodzenie	5 ~ 20 °C
------------	-----------

CZYNNIK CHŁODNICZY

Typ czynnika chłodniczego	R32
---------------------------	-----

Ilość czynnika chłodniczego	15,5 (11,5+4) kg
-----------------------------	------------------

Ekwiwalent CO ₂	10,463 t
----------------------------	----------

WYMIARY / WAGA

Długość x wysokość x szerokość	1135 x 2300 x 2220 mm
--------------------------------	-----------------------

Waga netto	670 kg
------------	--------

