



Monoblok R32 / Seria Yukon R32

SMHM-1100BH-3

(113,1 kW / 99,3 kW)

DANE TECHNICZNE

WYDAJNOŚCI

Grzanie (A7/W35°C)	113,1 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	99,3 kW
Grzanie (A7/W45°C)	110,7 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	127,3 kW

DANE ELEKTRYCZNE

SCOP (55°C / 35°C)	3,23 / 4,23
Napięcie / częstotliwość	400 / 50 V / Hz
SEER	4,78
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	28,5 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	34,1 kW
COP (A7/W35°C)	3,97
EER (A35/W7°C)	2,91
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	31,2 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	35,5 kW
COP (A7/W45°C)	3,55
EER (A35/W18°C)	3,58

CIŚNIENIE AKUSTYCZNE

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

MOC AKUSTYCZNA

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

NACZYNNIE WYRÓWNAWCZE

Objętość	22 l
Ciśnienie maksymalne	10 bar
Ciśnienie fabryczne	1,5 bar

POMPA WODY

Model	MHI802-1/10/E/3-380-50-2
Pobór mocy	930 W
Ilość	2 szt.
Maksymalna wysokość podnoszenia	15 m

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
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 ~ 65 °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 CO₂ 10,463 t

WYMIARY / WAGA

Długość x wysokość x szerokość 1135 x 2300 x 2220 mm

Waga netto 746 kg

