



Monoblok R32 / Seria Yukon R32

SMHM-1400BH-3

(142,9 kW / 129,3 kW)

DANE TECHNICZNE

WYDAJNOŚCI

Grzanie (A7/W35°C)	142,9 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	129,3 kW
Grzanie (A7/W45°C)	140,9 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	137,1 kW

DANE ELEKTRYCZNE

SCOP (55°C / 35°C)	3,23 / 4,23
Napięcie / częstotliwość	400 / 50 V / Hz
SEER	4,77
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	40,5 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	52,0 kW
COP (A7/W35°C)	3,53
EER (A35/W7°C)	2,49
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	47,1 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	38,7 kW
COP (A7/W45°C)	2,99
EER (A35/W18°C)	3,54

CIŚNIENIE AKUSTYCZNE

Poziom ciśnienia akustycznego	73 dB(A)
-------------------------------	----------

MOC AKUSTYCZNA

Poziom mocy akustycznej	92 dB(A)
-------------------------	----------

NACZYNIĘ 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	50000 m ³ /h
--------------------	-------------------------

UKŁAD WODNY

Przepływ wody w chłodzeniu	22,4 m ³ /h
Przepływ wody w grzaniu	24,1 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

