Monoblok R32 / Seria Yukon 65-140 kW

SMHM-1400BH-3

(142,9 kW / 129,3 kW)

DANE TECHNICZNE

WYDAJNOŚCI	
Grzanie (A7/W35°C)	142,9 kW
Grzanie (A7/W45°C)	140,9 kW
Grzanie (A7/W55°C)	126,4 kW
Grzanie (A7/W65°C)	110,2 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	137,1 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	129,3 kW
DANE ELEKTRYCZNE	
SCOP (55°C / 35°C)	3,23 / 4,23
SEER	4,77
EER (A35/W18°C)	3,54
EER (A35/W7°C)	2,49
COP (A7/W65°C)	2,19
COP (A7/W55°C)	2,51
COP (A7/W45°C)	2,99
COP (A7/W35°C)	3,53
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	38,69 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	52,01 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W65°C)	50,37 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W55°C)	50,28 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	47,10 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	40,54 kW
Napięcie / częstotliwość	400 / 50 V / Hz

CZYNNIK CHŁODNICZY	
Typ czynnika chłodniczego	R32
Ilość czynnika chłodniczego	15,5 (11,5+4) kg
Ekwiwalent CO_2	10,463 t
POMPA WODY	
Model 1	MHIE802-1/10/E/3-380-50-2
Pobór mocy	930 W
Maksymalna wysokość podnoszenia	15,0 m
Model 2	MHI802-1/10/E/3-380-60-2
Pobór mocy	1780 W
Maksymalna wysokość podnoszenia	27,1 m
Ilość	Razem 2 (model 1 + model 2) szt.
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
NACZYNIE WYRÓWNAWCZE	
Objętość	22 l
Ciśnienie maksymalne	10 bar
Ciśnienie fabryczne	1,5 bar
CIŚNIENIE AKUSTYCZNE	
Poziom ciśnienia akustycznego	73 dB(A)
MOC AKUSTYCZNA	
Poziom mocy akustycznej	88 dB(A)
TECHNOLOGIA SPRĘŻARKI	
Typ sprężarki	Rotacyjna DC Inwerter
ZAKRES TEMPERATURY WODY WYJŚCIOWEJ	
Grzanie	25 ~ 65 °C
Przygotowanie CWU	30 ~ 70 °C
Chłodzenie	5 ~ 20 °C

ZAKRES TEMPERATUR PRACY	
Grzanie	-25 ~ 43 °C
Przygotowanie CWU	-20 ~ 43 °C
Chłodzenie	-15 ~ 48 °C

WYMIARY / WAGA	
Długość x wysokość x szerokość	1135 x 2300 x 2220 mm
Waga netto	746 kg

