Monoblok R32 / Seria Yukon 65-140 kW

SMHM-1400B-3

(140,0 kW / 130,0 kW)

DANE TECHNICZNE

WYDAJNOŚCI	
Grzanie (A7/W35°C)	142,0 kW
Grzanie (A7/W45°C)	140,0 kW
Grzanie (A7/W55°C)	126,0 kW
Grzanie (A7/W65°C)	110,0 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	138,0 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	130,0 kW
DANE ELEKTRYCZNE	
SCOP (55°C / 35°C)	3,25 / 4,25
SEER	4,80
EER (A35/W18°C)	3,80
EER (A35/W7°C)	2,60
COP (A7/W65°C)	2,20
COP (A7/W55°C)	2,56
COP (A7/W45°C)	3,13
COP (A7/W35°C)	3,72
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	36,32 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	50,00 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W65°C)	50,00 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W55°C)	49,22 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	44,73 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	38,17 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
UKŁAD WODNY	
Przepływ wody w chłodzeniu	22,36 m^3/ h
Przepływ wody w grzaniu	24,08 m^3/ h
Spadek ciśnienia	65 kPa
Zakres przepływu wody	5 ~ 26 m^3/ h
CIŚNIENIE AKUSTYCZNE	
Poziom ciśnienia akustycznego	73 dB(A)
MOC AKUSTYCZNA	
Poziom mocy akustycznej	92 dB(A)
TECHNOLOGIA SPRĘŻARKI	
Typ sprężarki	Rotacyjna DC Inwerter
ZAKRES TEMPERATURY WODY WYJŚCIOWEJ	
Grzanie	25 ~ 60 °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	670 kg


sinclair S-THERM
WATER INLET
WATER OUTLET