Monoblok R32 / Seria Yukon 65-140 kW

SMHM-1100B-3

(110,0 kW / 100,0 kW)

DANE TECHNICZNE

WYDAJNOŚCI	
Grzanie (A7/W35°C)	112,0 kW
Grzanie (A7/W45°C)	110,0 kW
Grzanie (A7/W55°C)	106,0 kW
Grzanie (A7/W65°C)	100,0 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	128,0 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	100,0 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)	3,05
COP (A7/W65°C)	2,33
COP (A7/W55°C)	3,00
COP (A7/W45°C)	3,68
COP (A7/W35°C)	4,15
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	33,70 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	32,78 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W65°C)	42,90 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W55°C)	35,30 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	29,90 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	27,00 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	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
CIŚNIENIE AKUSTYCZNE	
Poziom ciśnienia akustycznego	64 dB(A)
MOC AKUSTYCZNA	
Poziom mocy akustycznej	80 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