Monoblok R32 / Seria Yukon 18-30 kW

SMHM-300B-3

(30,1 kW / 29,5 kW)

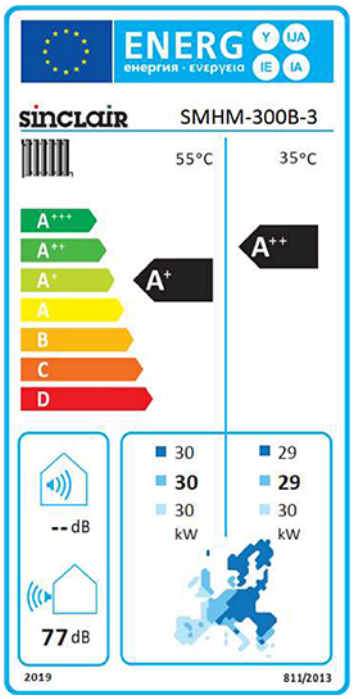
DANE TECHNICZNE

WYDAJNOŚCI	
Grzanie (A7/W35°C)	30,1 kW
Grzanie (A7/W45°C)	30,0 kW
Grzanie (A7/W55°C)	30,0 kW
Grzanie (A-7/W35°C)	23,0 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	31,0 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	29,5 kW
DANE ELEKTRYCZNE	
SCOP (55°C / 35°C)	3,14 / 4,19
SEER (7 °C)	4,49
EER (A35/W18°C)	4,00
EER (A35/W7°C)	2,55
COP (A-7/W35°C)	2,45
COP (A7/W55°C)	2,30
COP (A7/W45°C)	2,90
COP (A7/W35°C)	3,91
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	7,75 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	11,57 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W35°C)	9,39 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W55°C)	13,04 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	10,35 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	7,70 kW
Klasa efektywności energetycznej (55°C/35°C)	A+/A++
Napięcie / częstotliwość	400 / 50 V / Hz

CZYNNIK CHŁODNICZY	
Typ czynnika chłodniczego	R32
Ilość czynnika chłodniczego	5,0 kg
Ekwiwalent CO_2	3,375 t
POMPA WODY	
Typ	PWM
Pobór mocy	maks. 95 W
Sterowanie	Automatyczne
Maksymalna wysokość podnoszenia	12 m
Maks. przepływ wody	6,0 m^3/h
Przepływomierz (min. przepływ)	1,6 l/min
UKŁAD WODNY	
Zawór bezpieczeństwa	3 bar
NACZYNIE WYRÓWNAWCZE	
Objętość	8 l
Ciśnienie maksymalne	3 bar
Ciśnienie fabryczne	1 bar
CIŚNIENIE AKUSTYCZNE	
Poziom ciśnienia akustycznego	64 dB(A)
MOC AKUSTYCZNA	
Poziom mocy akustycznej	77 dB(A)
TECHNOLOGIA SPRĘŻARKI	
Typ sprężarki	Rotacyjna dwustopniowa DC Inverter
ZAKRES TEMPERATURY WODY WYJŚCIOWEJ	
Grzanie	25 ~ 60 °C
Przygotowanie CWU	30 ~ 60 °C
Chłodzenie	0 ~ 25 °C

ZAKRES TEMPERATUR PRACY	
Grzanie	-25 ~ 35 °C
Przygotowanie CWU	-25 ~ 43 °C
Chłodzenie	-10 ~ 46 °C
WYMIARY / WAGA	
Długość x wysokość x szerokość	528 x 1558 x 1129 mm
Waga netto	177 kg




ENERG
енергия · ενεργεια
Y
IJA
IE
IA
sinclair
SMHM-300B-3
55°C
35°C
A+++
A++
A+
A
B
C
D
A+
A++
--dB
77dB
30
30
30
kW
29
29
30
kW
2019
811/2013