Monoblok R290 / Monoblok 26-40 kW

SMHM-400P-3

(39,0 kW / 32,0 kW)

DANE TECHNICZNE

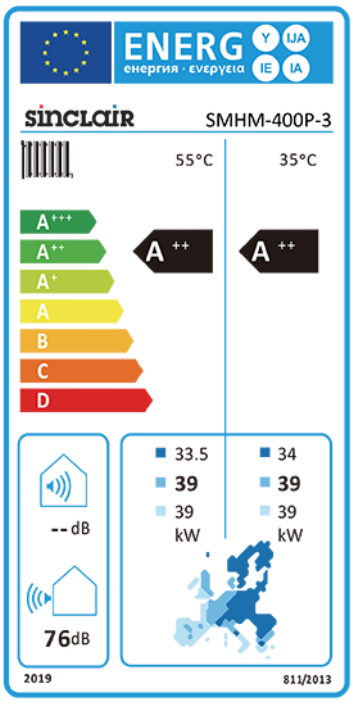
WYDAJNOŚCI	
Grzanie (A7/W35°C)	39,0 kW
Grzanie (A7/W45°C)	39,0 kW
Grzanie (A7/W55°C)	39,0 kW
Grzanie (A7/W65°C)	39,0 kW
Grzanie (A2/W35°C)	30,4 kW
Grzanie (A2/W45°C)	30,0 kW
Grzanie (A2/W55°C)	29,6 kW
Grzanie (A-7/W35°C)	28,2 kW
Grzanie (A-7/W45°C)	26,9 kW
Grzanie (A-7/W55°C)	24,8 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	39,0 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	32,0 kW

DANE ELEKTRYCZNE	
SEER (7°C / 18°C)	4,82 / 6,22
SCOP (55°C / 35°C)	3,47 / 4,31
Wydajność chłodzenie / grzanie	32,0 / 39,0 kW
Nominalny pobór mocy	18200 W
Nominalny pobór prądu	14,13 A
EER (A35/W18°C)	3,96
EER (A35/W7°C)	2,67
COP (A-7/W55°C)	2,08
COP (A-7/W45°C)	2,24
COP (A-7/W35°C)	2,54
COP (A2/W55°C)	2,45
COP (A2/W45°C)	2,68
COP (A2/W35°C)	3,19
COP (A7/W65°C)	2,34
COP (A7/W55°C)	2,79
COP (A7/W45°C)	3,28
COP (A7/W35°C)	4,00
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	9,85 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	11,98 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W55°C)	11,90 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W45°C)	12,00 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W35°C)	11,10 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W55°C)	12,06 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W45°C)	11,20 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W35°C)	9,52 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W65°C)	16,66 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W55°C)	14,00 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	11,90 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	9,75 kW
Klasa efektywności energetycznej (55°C/35°C)	A++/A++

DANE ELEKTRYCZNE	
Napięcie / częstotliwość	400 / 50 V / Hz
CIŚNIENIE AKUSTYCZNE	
Poziom ciśnienia akustycznego	63,1 dB(A)
MOC AKUSTYCZNA	
Poziom mocy akustycznej	77,5 dB(A)
NACZYNIE WYRÓWNAWCZE	
Objętość	5 l
Ciśnienie maksymalne	8 bar
POMPA WODY	
Przepływomierz	0,87 m^3/ h
Maksymalna wysokość podnoszenia	12 m
TECHNOLOGIA SPRĘŻARKI	
Typ sprężarki	SCROLL
UKLAD WODNY	
Zakres przepływu wody	1,2 ~ 8,1 m^3/ h
Zawór bezpieczeństwa	3 bar
WYMIENNIK CIEPŁA	
Typ	Płytowy
Ilość	1 szt.
ZAKRES TEMPERATUR PRACY	
Grzanie	-25 ~ 43 °C
Przygotowanie CWU	-25 ~ 43 °C
Chłodzenie	-15 ~ 48 °C
ZAKRES TEMPERATURY WODY WYJŚCIOWEJ	
Grzanie	25 ~ 85 °C
Przygotowanie CWU	20 ~ 75 °C
Chłodzenie	5 ~ 25 °C

CZYNNIK CHŁODNICZY	
Typ czynnika chłodniczego	R290
Ilość czynnika chłodniczego	2,9 kg
Ekwiwalent CO_2	0,0087 t
WYMIARY / WAGA	
Długość x wysokość x szerokość urządzenia	523 x 1816 x 1384 mm
Waga netto	260 kg




ENERG
енергия · ενεργεια
sinclair
SMHM-400P-3
55°C
35°C
A+++
A++
A+
A
B
C
D
A ++
A ++
-- dB
76dB
33.5
39
39
kW
34
39
39
kW
2019
811/2013