Monoblok R290 / Monoblok 26-40 kW

SMHM-300P-3

(30,0 kW / 30,0 kW)

DANE TECHNICZNE

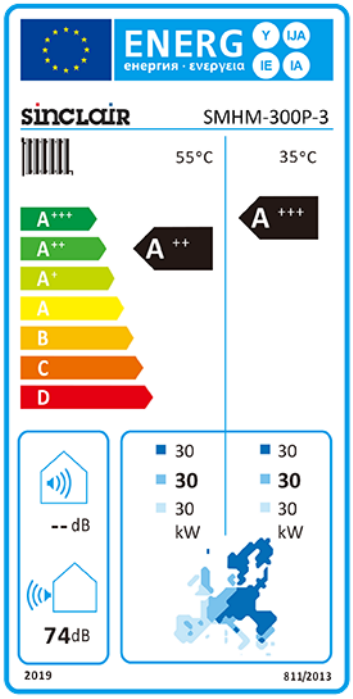
WYDAJNOŚCI	
Grzanie (A7/W35°C)	30,0 kW
Grzanie (A7/W45°C)	30,0 kW
Grzanie (A7/W55°C)	30,0 kW
Grzanie (A7/W65°C)	30,0 kW
Grzanie (A2/W35°C)	26,8 kW
Grzanie (A2/W45°C)	26,1 kW
Grzanie (A2/W55°C)	25,4 kW
Grzanie (A-7/W35°C)	24,0 kW
Grzanie (A-7/W45°C)	23,1 kW
Grzanie (A-7/W55°C)	21,3 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	30,0 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	30,0 kW

DANE ELEKTRYCZNE	
SEER (7°C / 18°C)	4,99 / 6,80
SCOP (55°C / 35°C)	3,79 / 4,92
Wydajność chłodzenie / grzanie	30,0 / 30,0 kW
Nominalny pobór mocy	16,4 W
Nominalny pobór prądu	9,60 A
EER (A35/W18°C)	4,41
EER (A35/W7°C)	2,80
COP (A-7/W55°C)	2,22
COP (A-7/W45°C)	2,41
COP (A-7/W35°C)	2,86
COP (A2/W55°C)	2,63
COP (A2/W45°C)	3,11
COP (A2/W35°C)	3,52
COP (A7/W65°C)	2,53
COP (A7/W55°C)	3,13
COP (A7/W45°C)	3,63
COP (A7/W35°C)	4,50
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	6,80 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	10,70 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W55°C)	9,60 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W45°C)	9,59 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W35°C)	8,38 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W55°C)	9,65 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W45°C)	8,38 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W35°C)	7,62 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W65°C)	11,85 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W55°C)	9,57 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	8,26 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	6,67 kW
Klasa efektywności energetycznej (55°C/35°C)	A++/A+++

DANE ELEKTRYCZNE	
Napięcie / częstotliwość	400 / 50 V / Hz
CIŚNIENIE AKUSTYCZNE	
Poziom ciśnienia akustycznego	61,4 dB(A)
MOC AKUSTYCZNA	
Poziom mocy akustycznej	74,8 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 ~ 6,2 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-300P-3
55°C
35°C
A+++
A++
A+
A
B
C
D
A ++
A +++
-- dB
74dB
30
30
30
kW
30
30
30
kW
2019
811/2013