Monoblok R290 / Monoblok 6-16 kW

SMHM-60P/3

(6,2 kW / 6,8 kW)

DANE TECHNICZNE

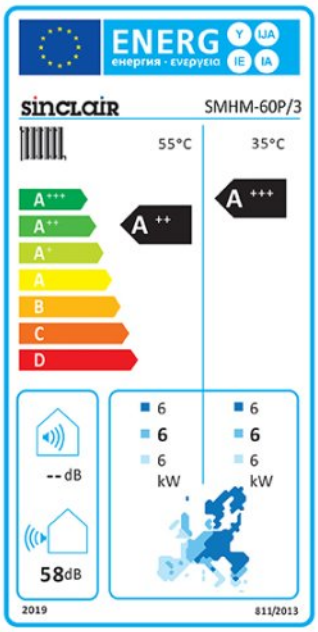
WYDAJNOŚCI	
Grzanie (A7/W35°C)	6,2 kW
Grzanie (A7/W45°C)	6,4 kW
Grzanie (A7/W55°C)	6,2 kW
Grzanie (A2/W35°C)	5,6 kW
Grzanie (A2/W45°C)	5,8 kW
Grzanie (A2/W55°C)	5,8 kW
Grzanie (A-7/W35°C)	5,9 kW
Grzanie (A-7/W45°C)	5,5 kW
Grzanie (A-7/W55°C)	5,2 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	6,5 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	6,8 kW

DANE ELEKTRYCZNE	
SEER (7°C / 18°C)	5,32 / 6,65
SCOP (55°C / 35°C)	3,82 / 4,89
Wydajność chłodzenie / grzanie	6,5 / 6,2 kW
Nominalny pobór mocy (bez grzałek elektrycznych)	3,0 kW
Nominalny pobór prądu	5,5 A
Grzałka elektryczna	1 x 3 kW
EER (A35/W18°C)	5,10
EER (A35/W7°C)	3,10
COP (A-7/W55°C)	2,15
COP (A-7/W45°C)	2,50
COP (A-7/W35°C)	2,95
COP (A2/W55°C)	2,65
COP (A2/W45°C)	3,10
COP (A2/W35°C)	3,90
COP (A7/W55°C)	3,10
COP (A7/W45°C)	3,80
COP (A7/W35°C)	4,90
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	1,28 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	2,19 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W55°C)	2,42 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W45°C)	2,20 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W35°C)	2,00 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W55°C)	2,19 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W45°C)	1,87 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W35°C)	1,44 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W55°C)	2,00 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	1,69 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	1,27 kW
Klasa efektywności energetycznej (55°C/35°C)	A++/A+++

DANE ELEKTRYCZNE	
Napięcie / częstotliwość	230 / 50 V / Hz
CIŚNIENIE AKUSTYCZNE	
Poziom ciśnienia akustycznego	48 dB(A)
MOC AKUSTYCZNA	
Poziom mocy akustycznej	60 dB(A)
NACZYNIE WYRÓWNAWCZE	
Objętość	8 l
Ciśnienie maksymalne	8 bar
POMPA WODY	
Przepływomierz	0,36 m^3/ h
Maksymalna wysokość podnoszenia	9 m
TECHNOLOGIA SPRĘŻARKI	
Typ sprężarki	Rotacyjna dwustopniowa DC Inverter
UKŁAD WODNY	
Zakres przepływu wody	0,40 ~ 1,25 m^3/ h
Zawór bezpieczeństwa	3 bar
GRZAŁKA ELEKTRYCZNA	
Tryb pracy	Automatyczny
Wydajność	3,0 kW
Kombinacja	3 kW
Napięcie / częstotliwość	230 / 50 V / Hz
WYMIENNIK CIEPŁA	
Typ	Płytowy
Ilość	1 szt.
ZAKRES TEMPERATUR PRACY	
Grzanie	-25 ~ 35 °C
Przygotowanie CWU	-25 ~ 46 °C
Chłodzenie	-5 ~ 46 °C

ZAKRES TEMPERATURY WODY WYJŚCIOWEJ	
Grzanie	12 ~ 75 °C
Przygotowanie CWU	10 ~ 70 °C
Chłodzenie	5 ~ 30 °C
CZYNNIK CHŁODNICZY	
Typ czynnika chłodniczego	R290
Ilość czynnika chłodniczego	0,70 kg
Ekwiwalent CO_2	0,0021 t
WYMIARY / WAGA	
Długość x wysokość x szerokość urządzenia	426 x 717 x 1299 mm
Waga netto	95 kg




ENERG
енергия · ενεργεια
sinclair
SMHM-60P/3
55°C
35°C
A+++
A++
A+
A
B
C
D
A ++
A +++
--dB
58dB
6
6
6
kW
6
6
6
kW
2019
811/2013