Split z wbudowanym zasobnikiem CWU / Seria Yukon

MSH-240TB-3/9 + MSH-120EB-3

(12,1 kW / 11,6 kW)

DANE TECHNICZNE

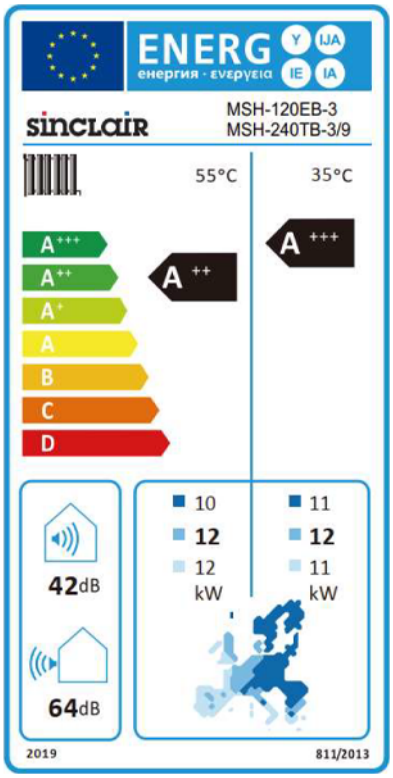
WYDAJNOŚCI	
Grzanie (A7/W35°C)	12,10 kW
Grzanie (A7/W45°C)	12,30 kW
Grzanie (A-7/W35°C)	10,00 kW
Grzanie (A-7/W55°C)	10,00 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	12,00 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	11,60 kW

DANE ELEKTRYCZNE	
SEER (7°C / 18°C)	4,83 / 7,00
SCOP (55°C / 35°C)	3,47 / 4,72
EER (A35/W18°C)	4,00
EER (A35/W7°C)	2,75
COP (A-7/W55°C)	2,05
COP (A-7/W35°C)	3,00
COP (A7/W45°C)	3,80
COP (A7/W35°C)	4,95
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	3,00 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	4,22 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W55°C)	4,88 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W35°C)	3,33 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	3,24 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	2,44 kW
Klasa efektywności energetycznej (55°C/35°C)	A++/A+++
Napięcie / częstotliwość jednostka zewn.	400 / 50 V / Hz
Napięcie / częstotliwość jednostka wewn.	400 / 50 V / Hz
CZYNNIK CHŁODNICZY	
Typ czynnika chłodniczego	R32
Ilość czynnika chłodniczego	1,84 kg
Ekwiwalent CO_2	1,24 t
POMPA WODY	
Typ	PWM
Pobór mocy	5 ~ 90 W
Sterowanie	Automatyczne
Maksymalna wysokość podnoszenia	9 m
UKŁAD WODNY	
Zakres przepływu wody	0,70 ~ 3,00 m^3/ h
Zawór bezpieczeństwa	3 bar

NACZYNIE WYRÓWNAWCZE	
Objętość	8 l
Ciśnienie maksymalne	3 bar
Ciśnienie fabryczne	1 bar
DANE ZBIORNIKA	
Materiał wykonania	Stal nierdzewna
Pojemność	240 l
GRZAŁKA ELEKTRYCZNA	
Tryb pracy	Automatyczny
Wydajność	9 kW
Kombinacja	3 + 3 + 3 kW
Napięcie / częstotliwość	400 / 50 V / Hz
CIŚNIENIE AKUSTYCZNE	
Poziom ciśnienia akustycznego jedn. wewn.	29 dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego jedn. zewn.	50 dB(A)
ZAKRES TEMPERATURY WODY WYJŚCIOWEJ	
Grzanie	25 ~ 65 °C
Przygotowanie CWU	12 ~ 60 °C
Chłodzenie	5 ~ 25 °C
ZAKRES TEMPERATUR PRACY	
Grzanie	-25 ~ 35 °C
Przygotowanie CWU	-25 ~ 43 °C
Chłodzenie	-5 ~ 43 °C
WYMIARY / WAGA	
Długość x wysokość x szerokość jedn. wewn.	600 x 1943 x 600 mm
Długość x wysokość x szerokość jedn. zewn.	523 x 865 x 1118 mm
Waga netto jedn. wewn. / zewn.	159 / 112 kg


S-THERM


sinclair
S-THERM


ENERG
енергия · ενεργεια
sinclair
MSH-120EB-3
MSH-240TB-3/9
55°C
35°C
A+++
A++
A+
A
B
C
D
A ++
A +++
42dB
64dB
10
12
12
kW
11
12
11
kW
2019
811/2013