



Monoblok R290 / Monoblok 50-70 kW

SMHM-600P-3

(60,0 kW / 60,0 kW)

DANE TECHNICZNE

WYDAJNOŚCI

Grzanie (A7/W35°C)	60,0 kW
Grzanie (A7/W45°C)	60,0 kW
Grzanie (A7/W55°C)	60,0 kW
Grzanie (A7/W65°C)	60,0 kW
Grzanie (A2/W35°C)	51,0 kW
Grzanie (A2/W45°C)	50,0 kW
Grzanie (A2/W55°C)	49,5 kW
Grzanie (A-7/W35°C)	49,0 kW
Grzanie (A-7/W45°C)	47,5 kW
Grzanie (A-7/W55°C)	43,8 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	60,0 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	60,0 kW

DANE ELEKTRYCZNE

SEER (7°C / 18°C)	4,80 / 6,60
SCOP (55°C / 35°C)	3,85 / 4,60
Wydajność chłodzenie / grzanie	60,0 / 60,0 kW
EER (A35/W18°C)	4,50
EER (A35/W7°C)	3,00
COP (A-7/W55°C)	2,33
COP (A-7/W45°C)	2,54
COP (A-7/W35°C)	2,84
COP (A2/W55°C)	2,65
COP (A2/W45°C)	3,00
COP (A2/W35°C)	3,48
COP (A7/W65°C)	2,70
COP (A7/W55°C)	3,06
COP (A7/W45°C)	3,52
COP (A7/W35°C)	4,30
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	13,33 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	20,00 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W55°C)	18,80 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W45°C)	18,70 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W35°C)	17,25 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W55°C)	18,68 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W45°C)	16,67 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W35°C)	14,66 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W65°C)	22,22 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W55°C)	19,61 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	17,05 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	13,95 kW
Klasa efektywności energetycznej (55°C/35°C)	A+++ / A+++
Napięcie / częstotliwość	400 / 50 V / Hz

CIŚNIENIE AKUSTYCZNE

Poziom ciśnienia akustycznego 67,6 dB(A)

MOC AKUSTYCZNA

Poziom mocy akustycznej 84 dB(A)

TECHNOLOGIA SPRĘŻARKI

Typ sprężarki SCROLL

PRZEPŁYW POWIETRZA

Przepływ powietrza 28670 m³/h

UKŁAD WODNY

Zakres przepływu wody 1,8 ~ 12,4 m³/h

Zawór bezpieczeństwa 6 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 ~ 70 °C

Przygotowanie CWU 20 ~ 70 °C

Chłodzenie 5 ~ 25 °C

CZYNNIK CHŁODNICZY

Typ czynnika chłodniczego R290

Ilość czynnika chłodniczego 2,8 * 2 kg

Ekwiwalent CO₂ 0,0168 t

WYMIARY / WAGA

Długość x wysokość x szerokość urządzenia 1030 x 960 x 2000 mm

Waga netto 560 kg



