



Monoblok R290 / Monoblok 6-16 kW

SMHM-80P/3

(8,4 kW / 7,5 kW)

DANE TECHNICZNE

WYDAJNOŚCI

Grzanie (A7/W35°C)	8,4 kW
Grzanie (A7/W45°C)	8,2 kW
Grzanie (A7/W55°C)	7,8 kW
Grzanie (A2/W35°C)	7,1 kW
Grzanie (A2/W45°C)	7,7 kW
Grzanie (A2/W55°C)	7,8 kW
Grzanie (A-7/W35°C)	7,0 kW
Grzanie (A-7/W45°C)	7,1 kW
Grzanie (A-7/W55°C)	6,9 kW
Chłodzenie (A35/W18°C)	8,3 kW
Chłodzenie (A35/W7°C)	7,5 kW

DANE ELEKTRYCZNE

SEER (7°C / 18°C)	5,86 / 8,14
SCOP (55°C / 35°C)	3,82 / 5,19
Wydajność chłodzenie / grzanie	8,3 / 8,4 kW
Nominalny pobór mocy (bez grzałek elektrycznych)	3,6 kW
Nominalny pobór prądu	7,3 A
Grzałka elektryczna	1 x 3 kW
EER (A35/W18°C)	5,15
EER (A35/W7°C)	3,45
COP (A-7/W55°C)	2,15
COP (A-7/W45°C)	2,30
COP (A-7/W35°C)	3,00
COP (A2/W55°C)	2,55
COP (A2/W45°C)	3,00
COP (A2/W35°C)	3,85
COP (A7/W55°C)	3,20
COP (A7/W45°C)	3,85
COP (A7/W35°C)	5,00
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)	1,61 kW
Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)	2,17 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W55°C)	3,21 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W45°C)	3,09 kW
Pobór mocy - Grzanie (A-7/W35°C)	2,33 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W55°C)	3,06 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W45°C)	2,57 kW
Pobór mocy - Grzanie (A2/W35°C)	1,84 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W55°C)	2,44 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)	2,13 kW
Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)	1,68 kW
Klasa efektywności energetycznej (55°C/35°C)	A++/A+++

DANE ELEKTRYCZNE

Napięcie / częstotliwość 230 / 50 V / Hz

CIŚNIENIE AKUSTYCZNE

Poziom ciśnienia akustycznego 50 dB(A)

MOC AKUSTYCZNA

Poziom mocy akustycznej 62 dB(A)

NACZYNIĘ WYRÓWNAWCZE

Objętość 8 l

Ciśnienie maksymalne 8 bar

POMPA WODY

Przepływomierz 0,36 m³/h

Maksymalna wysokość podnoszenia 9 m

TECHNOLOGIA SPRĘŻARKI

Typ sprężarki Rotacyjna dwustopniowa DC Inverter

UKŁAD WODNY

Zakres przepływu wody 0,40 ~ 1,65 m³/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

Grzanie CWU -25 ~ 46 °C

Chłodzenie -5 ~ 46 °C

ZAKRES TEMPERATURY WODY WYJŚCIOWEJ

Grzanie 12 ~ 75 °C

Grzanie CWU 10 ~ 70 °C

Chłodzenie 5 ~ 30 °C

CZYNNIK CHŁODNICZY

Typ czynnika chłodniczego R290

Ilość czynnika chłodniczego 1,1 kg

Ekwiwalent CO₂ 0,00033 t

WYMIARY / WAGA

Długość x wysokość x szerokość urządzenia 523 x 865 x 1385 mm

Waga netto 122 kg



