



Split / Seria Yukon

## MSH-100IB-3/9 + MSH-80EBB

(8,3 kW / 7,4 kW)

### DANE TECHNICZNE

#### WYDAJNOŚCI

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Grzanie (A7/W35°C)     | 8,30 kW |
| Grzanie (A7/W45°C)     | 8,20 kW |
| Grzanie (A7/W55°C)     | 7,50 kW |
| Grzanie (A-7/W35°C)    | 7,10 kW |
| Grzanie (A-7/W55°C)    | 6,15 kW |
| Chłodzenie (A35/W18°C) | 8,40 kW |
| Chłodzenie (A35/W7°C)  | 7,40 kW |

## DANE ELEKTRYCZNE

|                                              |                 |
|----------------------------------------------|-----------------|
| SEER (7°C / 18°C)                            | 5,83 / 8,95     |
| SCOP (55°C / 35°C)                           | 3,37 / 5,22     |
| EER (A35/W18°C)                              | 5,05            |
| EER (A35/W7°C)                               | 3,38            |
| COP (A-7/W55°C)                              | 2,05            |
| COP (A-7/W35°C)                              | 3,25            |
| COP (A7/W55°C)                               | 3,18            |
| COP (A7/W45°C)                               | 3,95            |
| COP (A7/W35°C)                               | 5,20            |
| Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W18°C)          | 1,66 kW         |
| Pobór mocy - Chłodzenie (A35/W7°C)           | 2,19 kW         |
| Pobór mocy - Grzanie (A-7/W55°C)             | 2,18 kW         |
| Pobór mocy - Grzanie (A-7/W35°C)             | 3,00 kW         |
| Pobór mocy - Grzanie (A7/W55°C)              | 2,36 kW         |
| Pobór mocy - Grzanie (A7/W45°C)              | 2,08 kW         |
| Pobór mocy - Grzanie (A7/W35°C)              | 1,60 kW         |
| Klasa efektywności energetycznej (55°C/35°C) | A++/A+++        |
| Napięcie / częstotliwość jednostka zewn.     | 230 / 50 V / Hz |
| Napięcie / częstotliwość jednostka wewn.     | 400 / 50 V / Hz |

## CZYNNIK CHŁODNICZY

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Typ czynnika chłodniczego   | R32     |
| Ilość czynnika chłodniczego | 1,65 kg |
| Ekwiwalent CO <sub>2</sub>  | 1,11 t  |

## POMPA WODY

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Typ                             | PWM          |
| Pobór mocy                      | 5 ~ 90 W     |
| Sterowanie                      | Automatyczne |
| Maksymalna wysokość podnoszenia | 9 m          |

## UKŁAD WODNY

Zakres przepływu wody 0,40 ~ 2,10 m<sup>3</sup>/h

Zawór bezpieczeństwa 3 bar

## NACZYNIĘ WYRÓWNAWCZE

Objętość 8 l

Ciśnienie maksymalne 3 bar

Ciśnienie fabryczne 1 bar

## 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. 30 dB(A)

Poziom ciśnienia akustycznego jedn. zewn. 46 dB(A)

## ZAKRES TEMPERATURY WODY WYJŚCIOWEJ

Grzanie 25 ~ 65 °C

Grzanie CWU 12 ~ 60 °C

Chłodzenie 5 ~ 25 °C

## ZAKRES TEMPERATUR PRACY

Grzanie -25 ~ 35 °C

Grzanie CWU -25 ~ 43 °C

Chłodzenie -5 ~ 43 °C

## WYMIARY / WAGA

Długość x wysokość x szerokość jedn. wewn. 270 x 790 x 420 mm

Długość x wysokość x szerokość jedn. zewn. 523 x 865 x 1118 mm

Waga netto jedn. wewn. / zewn. 37 / 75 kg



