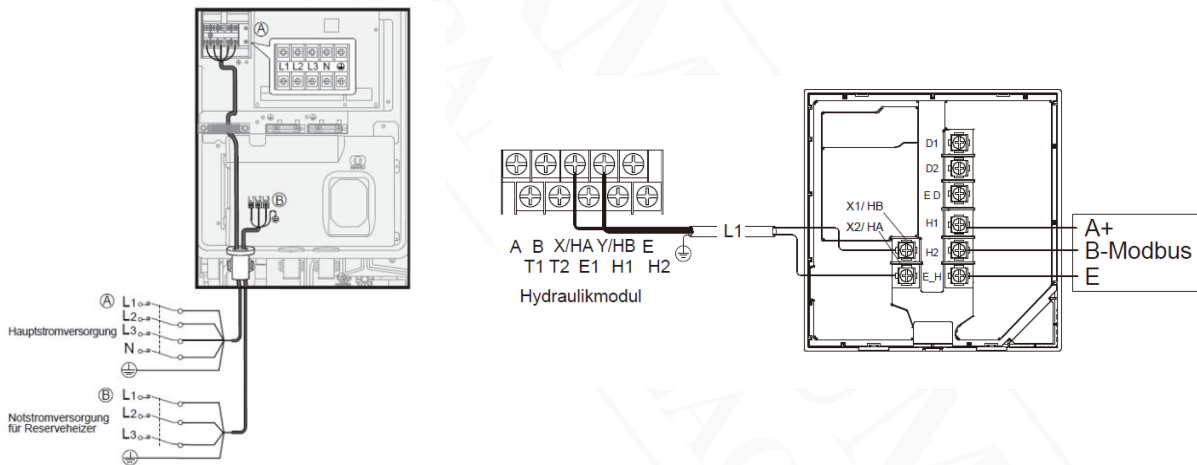


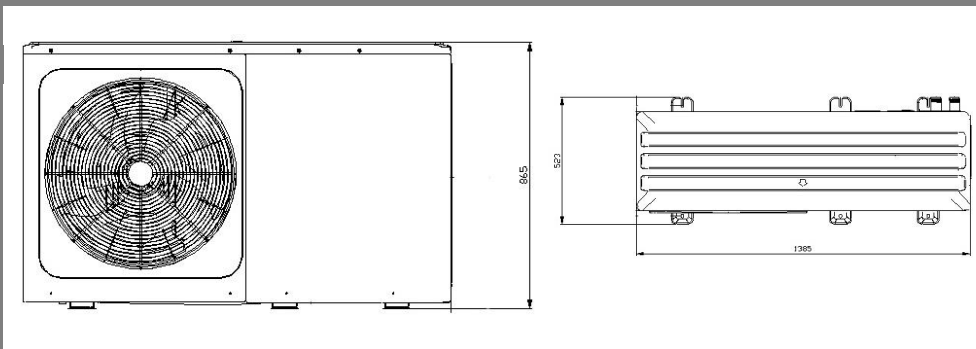


Wärmepumpe

MHC-V10W/D2N7-E30



| Modellbezeichnung | | B | H | T |
|-------------------|----|------|-----|-----|
| Arctic R290 Serie | mm | 1385 | 865 | 523 |



| Modellbezeichnung | | Arctic R290 Serie | |
|---|-----------------------|-------------------|----------------|
| Gerätebezeichnung | Modell | MHC-V10W/D2N7-E30 | |
| | Artikel Nr. | 10002173 | |
| | EAN | 4048164117291 | |
| Spannungsversorgung | | V/PH/Hz | 220-240/1/3/50 |
| Heizen ¹ | Leistung | kW | 10 |
| | Leistungsaufnahme | kW | 2,128 |
| | COP | | 4,7 |
| Heizen ² | Leistung | kW | 10 |
| | Leistungsaufnahme | kW | 2,74 |
| | COP | | 3,65 |
| Heizen ³ | Leistung | kW | 9,5 |
| | Leistungsaufnahme | kW | 3,115 |
| | COP | | 3,05 |
| Heizleistung Vorlauftemp.35°C | Außentemperatur 0°C | | 8,06 |
| | Außentemperatur -7°C | | 8 |
| | Außentemperatur -15°C | | 7,45 |
| Kühlen | Leistung | kW | 10 |
| | Leistungsaufnahme | kW | 2,105 |
| | EER | | 4,75 |
| Kühlen ⁵ | Leistung | kW | 8,9 |
| | Leistungsaufnahme | kW | 2,738 |
| | EER | | 3,25 |
| Saisonale Raumheizung Energieeffizienzklasse ⁶ | Wasseraustritt 35°C | | A+++ |
| | Wasseraustritt 55°C | | A++ |
| Kältemittel | TYP(GWP) | | R290 |
| | Füllung | kg | 1,1 |
| Schallpegel ⁷ | | dB | 61 |
| Geräteabmessung (BxHxT) | | mm | 1385x865x523 |
| Abmessung inkl. Verpackung (BxHxT) | | mm | 1465x1035x560 |
| Gewicht Gerät/ Inkl.Verpackung | | kg | 117/139 |
| Pumpe | Max. Förderhöhe | m | 9 |
| Wasseranschlüsse | | | G1 1/4"BSP |
| Betriebsbereich Außentemperatur | Kühlen | °C | -5-46 |
| | Heizen | °C | -25-35 |
| | Brauchwasser | °C | -25-46 |
| Einstellbereich Wasseraustrittstemperatur | Kühlen | °C | 5-30 |
| | Heizen | °C | 12-75 |
| | Brauchwasser | °C | 10-70 |
| Backup Heater ⁸ | Leistung | kW | 3 |
| | Leistungsstufen | | 1 |
| | Spannungsversorgung | V/PH/Hz | 220-240/1/3/50 |

Anmerkungen:

1. Außenlufttemperatur 7°C DB, 6°C WB; Wassereintritt 30°C, Wasseraustritt 35°C.

2. Außenlufttemperatur 7°C DB, 6°C WB; Wassereintritt 40°C, Wasseraustritt 45°C.

3. Außenlufttemperatur 7°C DB, 6°C WB; Wassereintritt 47°C, Wasseraustritt 55°C.

4. Außenlufttemperatur 35°C DB; Wassereintritt 23°C, Wasseraustritt 18°C.

5. Außenlufttemperatur 35°C DB; Wassereintritt 12°C, Wasseraustritt 7°C.

6. Saisonalen Raumheizungs-Energieeffizienzklassen bei durchschnittlichen Klimatischen Rahmenbedingungen.

7. Prüfnorm: EN12102-1.

8. Eine elektrische Reserveheizung ist eingebaut. Für eine dreiphasige elektrische Reserveheizung können 3/6 kW erreicht werden, indem der DIP-Schalter ge-ändert wird, wenn die Wärmepumpe mit 9 kW ausgestattet ist. In diesem Fall ist eine dreiphasige Stromversorgung erforderlich.

* Relevante EU-Normen und Gesetze: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (EU) Nr. 811/2013; (EU) Nr. 813/2013; ABl. 2014/C 07/02:2014.

Midea Europe GmbH
Ludwig-Erhard-Straße 14
65760 Eschborn
Deutschland

+49 (0)6196 90 20 0
pac-meg@midea.com
www.midea.com/de