



Eigenschaften



- Energiesparende Wärmepumpen-Türluftschleier: Beim Heizbetrieb können die Kosten und der CO2 Ausstoß bis zu 70% reduziert werden.
- Selbsttragende Gehäusekonstruktion aus verzinktem Stahlblech, standardmäßig ist das Gehäuse beschichtet in RAL9016 (Verkehrsweiß). Andere Farben oder Edelstahlgehäuse sind auf Anfrage erhältlich.
- Das mikroperforierte Ansauggitter für einfache Wartung und Service übernimmt die Filterfunktion für das Luftschleiergerät. Interner Vorfilter im Lieferumfang.
- Tragflächig geformte Ausblaslamellen aus eloxiertem Aluminium, einstellbar von 0-15° zu jeder Seite.
- Eingesetzt werden 5-stufig steuerbare und geräuscharme doppelseitig saugende Radialventilatoren mit 230V Außenläufermotoren. Die EC Modelle sind mit energiesparenden EC-Ventilatoren ausgestattet.
- Im Gerät befindet sich ein Direktverdampfungsregister für den Heizbetrieb mit integrierten Temperaturfühlern.
- nur Heizen (Betriebsart): Plug&Play Steuerung mit 7m RJ45 Kabel und IR-Fernbedienung im Lieferumfang enthalten.
- Kühlen und Heizen (Betriebsart): Plug&Play Bedienteil CS-5DX-NE slave DX mit 5 Luftleistungsstufen und Verbindungskabel RJ45 (7m) im Lieferumfang enthalten.
- DX 1:1:
Das Gerät lässt sich an eine MIDEA Inverter Wärmepumpe (R410A) mit Expansionsventil anschließen. Es wird das DX Interface KIT zur Adaption für den Türluftschleierbetrieb und die programmierbare Steuerung benötigt.
- DX VRF:
Das Gerät lässt sich an eine MIDEA VRF Wärmepumpe-Außeneinheit (R410A) anschließen. Nicht im Lieferumfang. Es wird das MIDEA DX Interface KIT mit Expansionsventil benötigt für die Anpassung an den Türluftschleier benötigt.

Beschreibung

50Hz

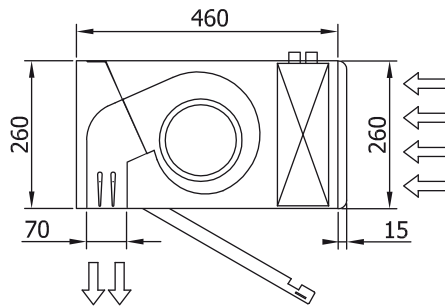
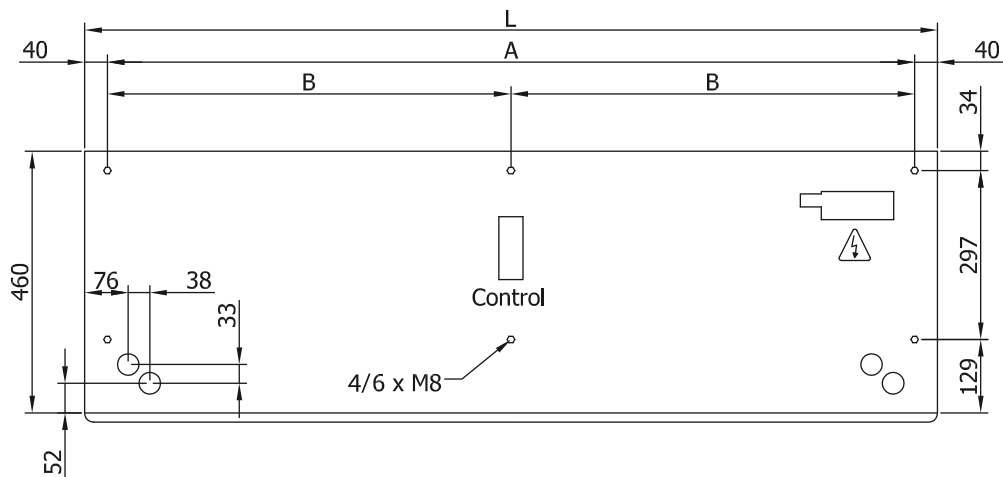
| Wärmepumpe - VRF | | |
|-------------------|---------------------|---------------------------|
| Modell | Luftleistung (m³/h) | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
| ECM 1500 VRF12-MD | 2460 | 2,5-3,8 |
| ECM 2000 VRF16-MD | 3280 | 2,5-3,8 |
| ECM 2500 VRF21-MD | 3280 | 2,5-3,8 |
| ECM 3000 VRF26-MD | 3280 | 2,5-3,8 |
| ECG 1000 VRF10-MD | 2190 | 3-4,2 |
| ECG 1500 VRF13-MD | 2820 | 3-4,2 |
| ECG 1500 VRF15-MD | 2820 | 3-4,2 |
| ECG 2000 VRF24-MD | 4380 | 3-4,2 |
| ECG 2500 VRF25-MD | 5110 | 3-4,2 |
| ECG 2500 VRF29-MD | 5110 | 3-4,2 |
| ECG 3000 VRF29-MD | 5840 | 3-4,2 |
| ECG 3000 VRF34-MD | 5840 | 3-4,2 |

60Hz

| Wärmepumpe - VRF | | |
|-------------------|---------------------|---------------------------|
| Modell | Luftleistung (m³/h) | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
| ECM 1500 VRF12-MD | 2460 | 2,5-3,8 |
| ECM 2000 VRF16-MD | 3280 | 2,5-3,8 |
| ECM 2500 VRF21-MD | 3280 | 2,5-3,8 |
| ECM 3000 VRF26-MD | 3280 | 2,5-3,8 |
| ECG 1000 VRF10-MD | 2190 | 3-4,2 |

| Wärmepumpe - VRF | | |
|-------------------|------------------------|------------------------------|
| Modell | Luftleistung (m³/h) | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
| ECG 1500 VRF13-MD | 2820 | 3-4,2 |
| ECG 1500 VRF15-MD | 2820 | 3-4,2 |
| ECG 2000 VRF24-MD | 4380 | 3-4,2 |
| ECG 2500 VRF25-MD | 5110 | 3-4,2 |
| ECG 2500 VRF29-MD | 5110 | 3-4,2 |
| ECG 3000 VRF29-MD | 5840 | 3-4,2 |
| ECG 3000 VRF34-MD | 5840 | 3-4,2 |

Abmessungen



| L | A | B |
|------|------|------|
| 1000 | 920 | - |
| 1500 | 1420 | 710 |
| 2000 | 1920 | 960 |
| 2500 | 2420 | 1210 |
| 3000 | 2920 | 1460 |