



Eigenschaften



- Rec Dam DX Türluftschleier mit Wärmepumpe kombinierbar MIDEA.
- Die zwei Optionen für Ansauggitter sind: gelochtes Industriegitter (Standard) oder mikroperforiertes Ansauggitter. Interner Vorfilter im Lieferumfang.
- Selbsttragende Gehäusekonstruktion aus verzinktem StahlblechWartungsfreies Ansauggitter und Ausblasdüse aus Aluminiumprofilen, in einem weißen Einbaurahmen angeordnet (RAL 9016).
- Andere Farben sind auf Anfrage erhältlich., einstellbar 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): Optional: Clever Control II
- (parametrierbar, intelligent, Energieeinsparung,
- Modbus RTU für Gebäudeautomation BMS...)
- mit Sonderprogramm im Kühlen Modus, zur Vermeidung von Kondensation. Regelung der
- Kälteleistung, um die Luftgeschwindigkeit für
- die Luftbarriere zu halten.
- DX 1:1:
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.
- DX VRF:
Regelung durch IR-Fernbedienung und im Gerät integriertes Tastenfeld mit LEDs im Lieferumfang enthalten.

Beschreibung

50Hz

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

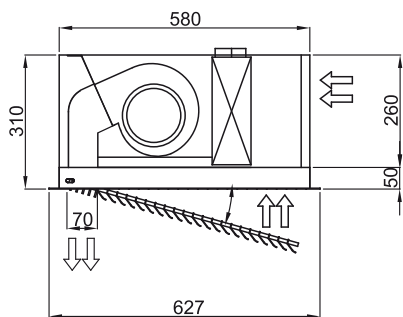
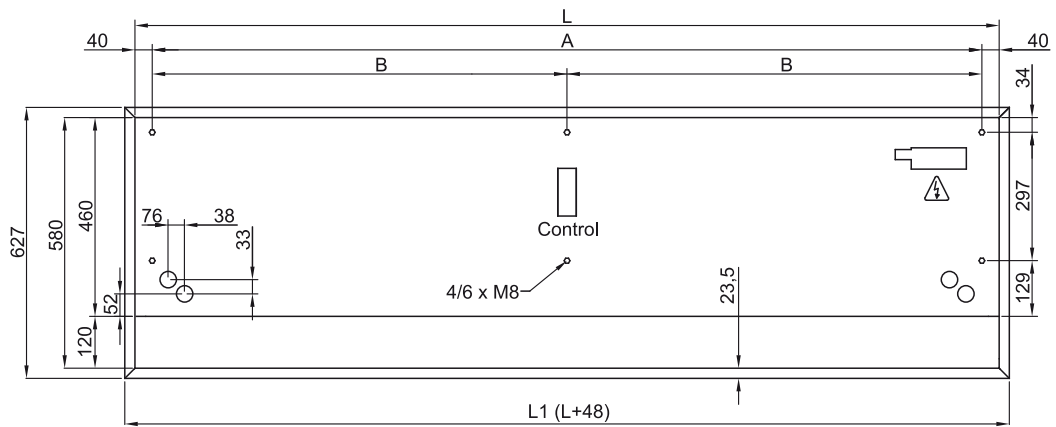
60Hz

| Wärmepumpe - VRF | | |
|------------------|---------------------|---------------------------|
| Modell | Luftleistung (m³/h) | Empfohlene Einbauhöhe (m) |



| | | |
|------------------------|------|---------|
| RDAM ECM 1500 VRF12-MD | 2460 | 2,5-3,8 |
| RDAM ECM 2000 VRF16-MD | 3280 | 2,5-3,8 |
| RDAM ECM 2500 VRF21-MD | 3280 | 2,5-3,8 |
| RDAM ECG 1000 VRF10-MD | 2190 | 3-4,2 |
| RDAM ECG 1500 VRF13-MD | 2820 | 3-4,2 |
| RDAM ECG 1500 VRF15-MD | 2820 | 3-4,2 |
| RDAM ECG 2000 VRF24-MD | 4380 | 3-4,2 |
| RDAM ECG 2500 VRF25-MD | 5110 | 3-4,2 |
| RDAM ECG 2500 VRF29-MD | 5110 | 3-4,2 |

Abmessungen



| | L | L1 | A | B |
|-------------------|------|------|------|------|
| Recessed Dam 1000 | 1000 | 1048 | 920 | - |
| Recessed Dam 1500 | 1500 | 1548 | 1420 | 710 |
| Recessed Dam 2000 | 2000 | 2048 | 1920 | 960 |
| Recessed Dam 2500 | 2500 | 2548 | 2420 | 1210 |