



Eigenschaften



- Energiesparende Wärmepumpen-Türluftschleier: Beim Heizbetrieb können die Kosten und der CO2 Ausstoß bis zu 70% reduziert werden.
- Selbsttragende Gehäusekonstruktion aus verzinktem Stahlblech, integrierbar in eine Zwischendecke.
- Wartungsfreies Ansauggitter und Ausblasdüse aus Aluminiumprofilen, in einem weißen Einbaurahmen angeordnet (RAL 9016). Andere Farben sind auf Anfrage erhältlich. Interner Vorfilter im Lieferumfang.
- Tragflächig geformte Ausblaslamellen aus eloxiertem Aluminium, 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): 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

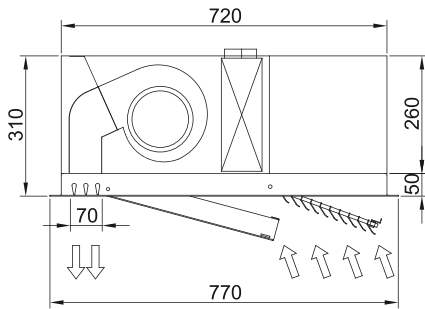
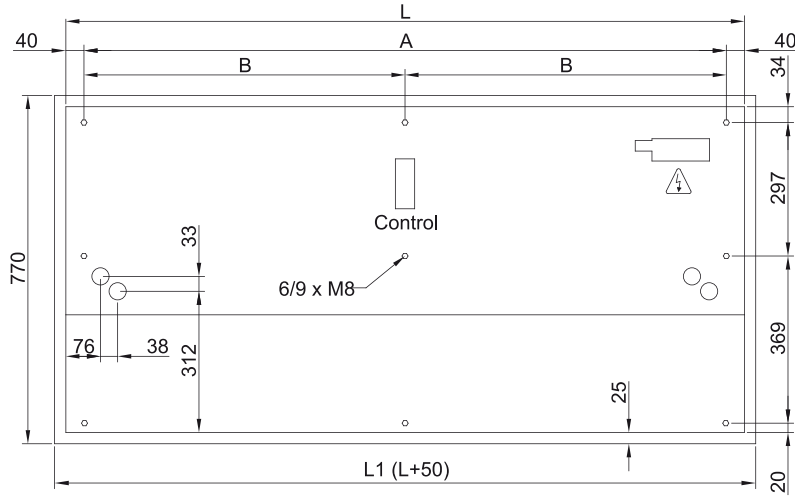
| Wärmepumpe - VRF   |                     |                           |
|--------------------|---------------------|---------------------------|
| Modell             | Luftleistung (m³/h) | Empfohlene Einbauhöhe (m) |
| RECM 1500 VRF12-MD | 2460                | 2,5-3,8                   |
| RECM 2000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

60Hz

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

| Wärmepumpe - VRF   |                                     |                              |
|--------------------|-------------------------------------|------------------------------|
| Modell             | Luftleistung<br>(m <sup>3</sup> /h) | Empfohlene Einbauhöhe<br>(m) |
| RECG 2500 VRF29-MD | 5110                                | 3-4,2                        |

Abmessungen



|                       | L    | L1   | A    | B    |
|-----------------------|------|------|------|------|
| Recessed Windbox 1000 | 1000 | 1050 | 920  | -    |
| Recessed Windbox 1500 | 1500 | 1550 | 1420 | 710  |
| Recessed Windbox 2000 | 2000 | 1550 | 1920 | 960  |
| Recessed Windbox 2500 | 2500 | 2550 | 2420 | 1210 |