



Eigenschaften



- Energiesparende Wärmepumpen-Türluftschleier: Beim Heizbetrieb können die Kosten und der CO2 Ausstoß bis zu 70% reduziert werden.
- Rotowind Luftschleier sind kundenspezifisch an die geometrischen Abmessungen von Karusselltüren anpassbar. Die zwei Layouts erlauben entweder die Montage auf dem Dach der Karusselltür (on Top) oder invertiert in einer Zwischendecke.
- Selbsttragende Gehäusekonstruktion aus verzinktem Stahlblech, standardmäßig ist das Gehäuse beschichtet in RAL9016 (Verkehrsweiß). Andere Farben oder Edelstahl sind auf Anfrage möglich.
- Durch die großzügigen Öffnungen des Ansauggitters erübrigt sich eine intensive Wartung.
- Gebogene Ausblasdüse mit tragflächig geformten Ausblaslamellen aus eloxiertem Aluminium.
- Eingesetzt werden 5-stufig steuerbare und geräuscharme doppelseitig saugende Radialventilatoren mit 230V Außenläufermotoren. Die EC Modelle sind mit energiesparenden EC-Ventilatoren ausgestattet.
- Interner Vorfilter im Lieferumfang.
- nur Heizen (Betriebsart): Plug&Play Advanced PRO CONTROL enthält: das Bedienteil mit LCD-Display und integriertem Remperatursensor, Klemmen für einen Türkontakt, 7m Verbindungskabel RJ11 und die interne Platine im Luftschleiergerät.
- DX 1:1:
Das Gerät lässt sich an eine MIDEA Inverter Wärmepumpe (R410a/R32) 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	(m³/h)	(m)
ROTO ECG 1000 VRF10-MD	3-4,2	
ROTO ECG 1500 VRF13-MD	3-4,2	
ROTO ECG 1500 VRF15-MD	3-4,2	
ROTO ECG 2000 VRF24-MD	3-4,2	
ROTO ECG 2500 VRF25-MD	3-4,2	
ROTO ECG 2500 VRF29-MD	3-4,2	

60Hz

Wärmepumpe - VRF		
Modell	(m³/h)	(m)
ROTO ECG 1000 VRF10-MD	3-4,2	
ROTO ECG 1500 VRF13-MD	3-4,2	
ROTO ECG 1500 VRF15-MD	3-4,2	

Wärmepumpe - VRF

Modell	(m³/h)	(m)
ROTO ECG 2000 VRF24-MD	3-4,2	
ROTO ECG 2500 VRF25-MD	3-4,2	
ROTO ECG 2500 VRF29-MD	3-4,2	

Abmessungen

