



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.
- Im Gerät befindet sich ein Direktverdampfungsregister für den Heizbetrieb mit integrierten Temperaturfühlern.
- Plug&Play Steuerung mit 7m RJ11 Kabel und IR-Fernbedienung im Lieferumfang enthalten.
- DX 1:1:
Das Gerät lässt sich an eine DAIKIN Außeneinheit Inverter Wärmepumpe (R410a/R32) mit Expansionsventil anschließen. Der Kunde muss sich selbst das Expansionsventil besorgen. Es wird das DAIKIN DX Interface KIT zur Adaption für den Türluftschleierbetrieb und die programmierbare Steuerung benötigt.
- DX VRV:
Das Gerät lässt sich an eine DAIKIN Außeneinheit VRV Wärmepumpe (R410a/R32) mit Expansionsventil anschließen. Der Kunde muss sich selbst das Expansionsventil besorgen. Es wird das DAIKIN VRV Interface KIT zur Adaption für den Türluftschleierbetrieb und die programmierbare Steuerung benötigt.

Beschreibung

50Hz

Wärmepumpe - DX

Modell	(m³/h)	(m)
ROTO ECG 1000 DX10-DA	5/8" - 3/8"	
ROTO ECG 1500 DX13-DA	5/8" - 3/8"	
ROTO ECG 1500 DX15-DA	5/8" - 3/8"	
ROTO ECG 2000 DX24-DA	3/4" - 3/8"	
ROTO ECG 2500 DX25-DA	3/4" - 3/8"	
ROTO ECG 2500 DX29-DA	7/8" - 3/8"	

Wärmepumpe - VRV

Modell	(m³/h)	(m)
ROTO ECG 1000 VRV10-DA	5/8" - 3/8"	
ROTO ECG 1500 VRV13-DA	5/8" - 3/8"	
ROTO ECG 1500 VRV15-DA	5/8" - 3/8"	
ROTO ECG 2000 VRV20-DA	3/4" - 3/8"	
ROTO ECG 2000 VRV24-DA	3/4" - 3/8"	
ROTO ECG 2500 VRV25-DA	3/4" - 3/8"	



Wärmepumpe - VRV

Modell	(m ³ /h)	(m)
ROTO ECG 2500 VRV29-DA	7/8" - 3/8"	

60Hz

Wärmepumpe - DX

Modell	(m ³ /h)	(m)
ROTO ECG 1000 DX10-DA	5/8" - 3/8"	
ROTO ECG 1500 DX13-DA	5/8" - 3/8"	
ROTO ECG 1500 DX15-DA	5/8" - 3/8"	
ROTO ECG 2000 DX24-DA	3/4" - 3/8"	
ROTO ECG 2500 DX25-DA	3/4" - 3/8"	
ROTO ECG 2500 DX29-DA	7/8" - 3/8"	

Wärmepumpe - VRV

Modell	(m ³ /h)	(m)
ROTO ECG 1000 VRV10-DA	5/8" - 3/8"	
ROTO ECG 1500 VRV13-DA	5/8" - 3/8"	
ROTO ECG 1500 VRV15-DA	5/8" - 3/8"	
ROTO ECG 2000 VRV20-DA	3/4" - 3/8"	
ROTO ECG 2000 VRV24-DA	3/4" - 3/8"	
ROTO ECG 2500 VRV25-DA	3/4" - 3/8"	
ROTO ECG 2500 VRV29-DA	7/8" - 3/8"	

Abmessungen

