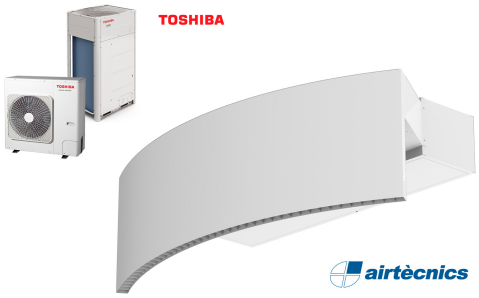
ROTOWIND DX-TO| Türluftschleier Wärmepumpe Toshiba

Eigenschaften



- Energiesparende Wärmepumpen-Türluftschleier: Beim Heizbetrieb können die Kosten und der CO2 Ausstoß bis zu 70% reduziert werden.
- Türluftschleier für Karusselltüren. Zwei Ausführungsmöglichkeiten mit Maßen nach Kundenwunsch.
- 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.
- Advanced PRO CONTROL, Plug&Play, inklusive Bedienung mit LCD Display, einfacher magnetischer Türkontakt, 7m Verbindungskabel RJ11 und IR-Fernbedienung. Enthaltene Funktionen sind Tür offen und geschlossen Betrieb mit Türverzögerung, Alarm- und Wartungsmeldungen und, digitale Eingänge für externe Signalgeber (Gerät AUS, Feuer Alarm...). Die Platine ist mit einem Schutzlack beschichtet.
- DX 1:1:
  Das Gerät lässt sich an eine TOSHIBA Außeneinheit Inverter Wärmepumpe (R410A) mit Expansionsventil anschließen. Es wird ein TOSHIBA DX Interface KIT für Türluftschleierbetrieb und die programmierbare Steuerung benötigt.
- DX VRF:
  Das Gerät lässt sich an eine TOSHIBA VRF Außeneinheit Wärmepumpe (R410A) anschließen. Der Kunde muss sich selbst die Wärmepumpe besorgen.
  Es wird das TOSHIBA VRF Interface KIT zur Adaption für den Türluftschleierbetrieb, die programmierbare Steuerung und das Expansionsventil benötigt.

Beschreibung

50Hz

Modell	Wärmepumpe - DX			
	Luftleistung (m^3/h)	Außeneinheit 230Vx1	Außeneinheit 400Vx3	Empfohlene Einbauhöhe (m)
ROTO ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1103ATP-E	RAV-GM1103AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1403ATP-E	RAV-GM1403AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GM1603AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX20-TO	4380	-	RAV-GM2203AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX25-TO	5110	-	RAV-GM2203AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX28-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2

Modell	Wärmepumpe - VRF	
	Luftleistung (m^3/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)
ROTO ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2

60Hz

Wärmepumpe - DX

Modell	Luftleistung (m³/h)	Außeneinheit 230Vx1	Außeneinheit 400Vx3	Empfohlene Einbauhöhe (m)
ROTO ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1103ATP-E	RAV-GM1103AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1403ATP-E	RAV-GM1403AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GM1603AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX20-TO	4380	-	RAV-GM2203AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX25-TO	5110	-	RAV-GM2203AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX28-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2

Wärmepumpe - VRF

Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)
ROTO ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2

Abmessungen

