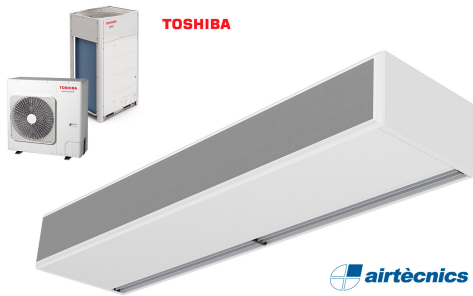


Eigenschaften


- **Energiesparende Wärmepumpen-Türluftschleier:** Beim Heizbetrieb können die Kosten und der CO₂ Ausstoß bis zu 70% reduziert werden.
- **Selbsttragende Gehäusekonstruktion** aus verzinktem Stahlblech, standardmäßig ist das Gehäuse beschichtet in RAL9016 (Verkehrsweiß). Andere Farben oder Edelstahl sind auf Anfrage möglich.
- Das mikroperforierte Ansauggitter für einfache Wartung und Service übernimmt die Filterfunktion für das Luftschleiergerät. Interner Vorfilter im Lieferumfang.
- Tragflächig geformte Ausblaslamellen aus eloxiertem Aluminium, einstellbar von 0-15° 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.
- Interner Vorfilter im Lieferumfang.
- **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

Wärmepumpe - DX				
Modell	Luftleistung (m³/h)	Außeneinheit 230Vx1	Außeneinheit 400Vx3	Empfohlene Einbauhöhe (m)
ECM 1500 DX12-TO	2460	RAV-GM1103ATP-E	RAV-GM1103AT8P-E	2,5-3,8
ECM 2000 DX16-TO	3280	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GM1603AT8P-E	2,5-3,8
ECM 2500 DX21-TO	4100	-	RAV-GM2203AT8-E	2,5-3,8
ECM 3000 DX26-TO	4920	-	RAV-GM2803AT8-E	2,5-3,8
ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1103ATP-E	RAV-GM1103AT8P-E	3-4,2
ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GM1603AT8P-E	3-4,2
ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1403ATP-E	RAV-GM1403AT8P-E	3-4,2
ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
ECG 2500 DX28-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
ECG 2500 DX25-TO	5110	-	RAV-GM2203AT8-E	3-4,2
ECG 3000 DX28-TO	5840	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2

Wärmepumpe - VRF		
Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)
ECM 1500 VRF12-TO	2460	2,5-3,8
ECM 2000 VRF16-TO	3280	2,5-3,8
ECM 2500 VRF21-TO	4100	2,5-3,8
ECM 3000 VRF26-TO	4920	2,5-3,8
ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2



Wärmepumpe - VRF		
Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)
ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
ECG 3000 VRF29-TO	5840	3-4,2

60Hz

Wärmepumpe - DX				
Modell	Luftleistung (m³/h)	Außeneinheit 230Vx1	Außeneinheit 400Vx3	Empfohlene Einbauhöhe (m)
ECM 1500 DX12-TO	2460	RAV-GM1103ATP-E	RAV-GM1103AT8P-E	2,5-3,8
ECM 2000 DX16-TO	3280	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GM1603AT8P-E	2,5-3,8
ECM 2500 DX21-TO	4100	-	RAV-GM2203AT8-E	2,5-3,8
ECM 3000 DX26-TO	4920	-	RAV-GM2803AT8-E	2,5-3,8
ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1103ATP-E	RAV-GM1103AT8P-E	3-4,2
ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GM1603AT8P-E	3-4,2
ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1403ATP-E	RAV-GM1403AT8P-E	3-4,2
ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
ECG 2500 DX28-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
ECG 2500 DX25-TO	5110	-	RAV-GM2203AT8-E	3-4,2
ECG 3000 DX28-TO	5840	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2

Wärmepumpe - VRF		
Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)
ECM 1500 VRF12-TO	2460	2,5-3,8
ECM 2000 VRF16-TO	3280	2,5-3,8
ECM 2500 VRF21-TO	4100	2,5-3,8
ECM 3000 VRF26-TO	4920	2,5-3,8
ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
ECG 3000 VRF29-TO	5840	3-4,2



Abmessungen

