RUND DX-TO| Türluftschleier Wärmepumpe Toshiba

Eigenschaften



- Zylindrischer und energiesparender Designtürluftschleier. Beim Heizbetrieb können die Kosten und der CO2 Ausstoß bis zu 70% reduziert werden.
- Das Gehäuse ist in einer rahmenlosen Konstruktion aus verzinktem Stahlblech,, standardmäßig in RAL9016 (Verkehrsweiß) oder RAL9006 (Grau) gefertigt.Andere Farben oder Edelstahl sind auf Anfrage möglich.
- Durch die großzügigen Öffnungen des Ansauggitters erübrigt sich eine intensive Wartung.
- 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.
- 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 (m³/h)	Außeneinheit 230Vx1	Außeneinheit 400Vx3	Empfohlene Einbauhöhe (m)
RUND ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1103ATP-E	RAV-GM1103AT8P-E	3-4,2
RUND ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1403ATP-E	RAV-GM1403AT8P-E	3-4,2
RUND ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GM1603AT8P-E	3-4,2
RUND ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
RUND ECG 2500 DX25-TO	5110	-	RAV-GM2203AT8-E	3-4,2
RUND ECG 2500 DX28-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
RUND ECG 3000 DX28-TO	5840	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2

Modell	Wärmepumpe - VRF Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)
RUND ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
RUND ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
RUND ECG 3000 VRF29-TO	5840	3-4,2

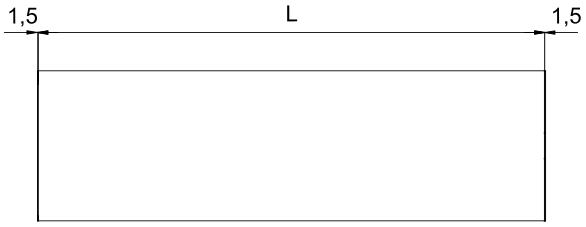
60Hz

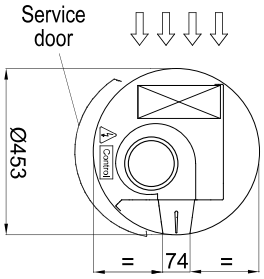
Wärmepumpe - DX

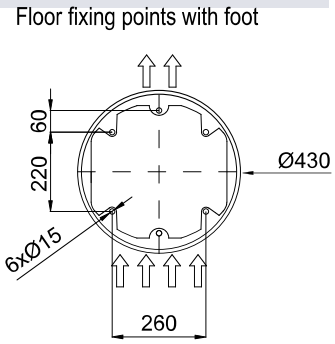
Modell	Luftleistung (m³/h)	Außeneinheit 230Vx1	Außeneinheit 400Vx3	Empfohlene Einbauhöhe (m)
RUND ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1103ATP-E	RAV-GM1103AT8P-E	3-4,2
RUND ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1403ATP-E	RAV-GM1403AT8P-E	3-4,2
RUND ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GM1603AT8P-E	3-4,2
RUND ECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
RUND ECG 2500 DX25-TO	5110	-	RAV-GM2203AT8-E	3-4,2
RUND ECG 2500 DX28-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
RUND ECG 3000 DX28-TO	5840	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2

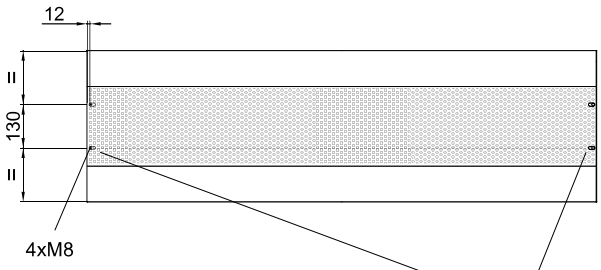
Wärmepumpe - VRF		
Modell	**Luftleistung (m³/h)**	**Empfohlene Einbauhöhe (m)**
RUND ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
RUND ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
RUND ECG 3000 VRF29-TO	5840	3-4,2

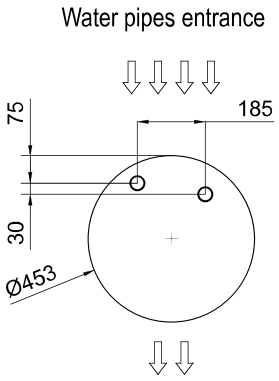
Abmessungen

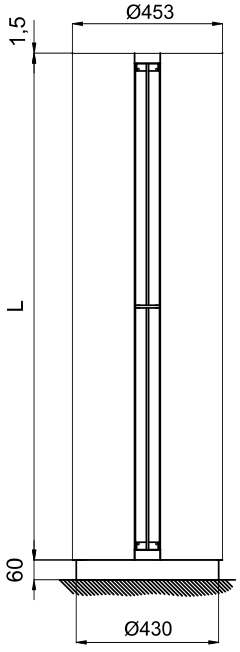




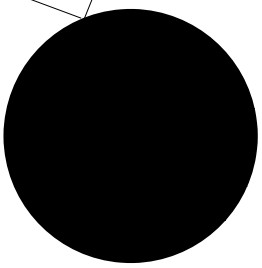








	L
RUND 1000	1025
RUND 1500	1525
RUND 2000	2030
RUND 2500	2530
RUND 3000	2980



Electrical Connections
Entrances:
RJ45, M21, M26, M32