



Kenmerken



- Energiebesparend warmtepompluchtgardijn: Tot 70% reductie in kosten en CO2-uitstoot (verwarmingsmodus).
- Speciaal ontworpen voor installatie in alle soorten draaideuren. Twee mogelijke indelingen, op maat gemaakte dimensies.
- Zelfdragende behuizingconstructie van gegalvaniseerde staalplaat, standaard afgewerkt in structurele epoxy-polyesterlak witte kleur RAL9016. Andere kleuren of roestvrij staal zijn op aanvraag verkrijgbaar.
- Groot gefacetteerd inlaatrooster dat intensief onderhoud vermijdt.
- Ronde uitlaatbuizen van geanodiseerd aluminium, aerodynamisch gevormd.
- Centrifugaalventilatoren met dubbele inlaat, aangedreven door een externe rotomotor en een laag geluidsniveau. 5-snelheden selector. EC-modellen geassembleerd met ventilator met zeer laag verbruik
- Bevat alleen het verwarmen van directe expansiespoelen met geïnstalleerde temperatuursensoren
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control.
- DX 1:1:  
Klaar om verbinding te maken met TOSHIBA Omvormer buiten warmtepompeenheid (R410A/R32) met expansieventiel. Vereist TOSHIBA DX Interface KIT aangepast voor luchtgardijn en programmeerbare besturing.
- DX VRF:  
Klaar om verbinding te maken met de externe warmtepompeenheid TOSHIBA VRF (R410A), niet meegeleverd, de klant moet deze kopen. Vereist TOSHIBA VRF Interface KIT aangepast voor luchtgardijn, programmeerbare bediening en expansieklep, raadpleeg alstublieft.

Specificaties

50Hz

Model	nominale luchtstroom (m³/h)	Warmtepomp - DX		geadviseerde installatiehoogte (m)
		Unit voor buiten 230Vx1	Unit voor buiten 400Vx3	
ROTO ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Model	nominale luchtstroom (m³/h)	Warmtepomp - VRF		geadviseerde installatiehoogte (m)
ROTO ECG 2000 VRF20-TO	4380			3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF24-TO	4380			3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF25-TO	5110			3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF29-TO	5110			3-4,2

60Hz

Warmtepomp - DX



Model	nominale luchtstroom (m³/h)	Unit voor buiten 230Vx1	Unit voor buiten 400Vx3	geadviseerde installatiehoogte (m)
ROTO ECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX22-TO	4380	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX22-TO	5110	-	RAV-GM2201AT8-E	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX27-TO	5110	-	RAV-GM2801AT8-E	3-4,2

Warmtepomp - VRF		
Model	nominale luchtstroom (m³/h)	geadviseerde installatiehoogte (m)
ROTO ECG 2000 VRF20-TO	4380	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF29-TO	5110	3-4,2

Afmetingen

