



## Karakteristika



- Energibesparende varmepumpe lufttætte. Op til 70% reduceret in omkostninger og CO<sub>2</sub> udledning (varme tilstand).
- Specielt designet til at blive installeret i alle typer svingdøre. To mulige layouts, skræddersyet dimensioner.
- Selvstændige beklædningskonstruktion lavet af galvaniseret stålplader, afsluttet i strukturel hvid epoxy-polyester maling RAL9016 som standard. Andre farver og rustfrit stål er tilgængelige ved anmodning.
- Stor facetteret indtaglameller uden brug for intensiv vedligeholdelse.
- Cirkulær anodiseret aluminium udtaglameller, airfoil formet.
- Dobbelt-indtag centrifugal blæsere drevet af en ekstern rotor motor og lavt støjniveau. 5 hastighedsindstillinger. EC model samlet med meget lavforbrugs effektivitetsblæsere.
- Inkluderer kun varme direkte ekspansionsspole med installeret temperatursensorer.
- Advanced Plug&Play kontrol. Includes: Advanced PRO kontrol med LCD display og integreret termostat, dørkontakt, 7m RJ11 kabel og fjernbetjening.
- DX 1:1:  
Klar til at forbinde til TOSHIBA Inverter udendørs varmepumpe enhed (R410A/R32) med ekspansionsventil.  
Behøver TOSHIBA DX Interface KIT tiltænkt lufttætte og programmerbar styring.
- DX VRF:  
Klar til at forbinde til TOSHIBA VRF udendørs varmepumpe enhed (R410A), hvis ikke inkluderet bør kunden købe det.  
Behøver TOSHIBA VRF Interface KIT tiltænkt lufttætte, programmerbar styring og ekspansionsventil bedes søge rådgivning.

## Specifikationer

50Hz

Varmepumpe - DX 1:1				
Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	Anbefalet installationshøjde (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 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-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

Varmepumpe - VRF		
Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalet installationshøjde (m)
ROTO ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2
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

**Varmepumpe - DX 1:1**

<b>Model</b>	<b>Nominel luftstrøm (m<sup>3</sup>/h)</b>	<b>Udendørs enhed 230Vx1</b>	<b>Udendørs enhed 400Vx3</b>	<b>Anbefalet installationshøjde (m)</b>
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 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2801AT8-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

**Varmepumpe - VRF**

<b>Model</b>	<b>Nominel luftstrøm (m<sup>3</sup>/h)</b>	<b>Anbefalet installationshøjde (m)</b>
ROTO ECG 1000 VRF10-TO	2190	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF13-TO	2920	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF15-TO	2920	3-4,2
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

**Dimensioner**