

## Egenskaper



- Energisnåla värmepumps luftridå: Upp till 70% lägre kostnad och CO2 utsläpp (uppvärmningsläge)
- Speciellt designat för att installeras i alla typer av karuselldörrar. Två möjliga layouter finns med skräddarsydda dimensioner.
- Självständig konstruktion gjord av galvaniserad stål, målad med strukturell vit epoxy-polyesterfärg RAL9016 som standard. Andra färger eller rostfritt stål är tillgänglig vid efterfrågan
- Stor fasetterad insugskydd som undviker höga underhållskrav
- Cirkulär anodiserad
- centrifugalfläktar med dubbla intag drivna av en extern roteringsmotor med låg ljudvolym med 5 valbara hastigheter. EC modeller konstruerade med högeffektivitetsfläktar
- Inkluderar endast direktexpanderad värmespole med installerade temperatursensorer.
- Plug&Play kontrollpanel CS-5DX-NE slav DX med 5 hastigheter och 7m telefonkabel inkluderad.
- DX 1:1:  
Redo att kopplas till en TOSHIBA inverterbar utomhusvärmepump (R410A) med expansionsvalv.  
Kräver TOSHIBA DX Interface KIT anpassad för luftridå och inställningsbar kontroll.
- DX VRF:  
Redo att kopplas till en TOSHIBA VRF värmepump (R410A) för utomhusbruk, ingår ej. Bör inhandlas av kunden.  
Kräver TOSHIBA VRF Interface KIT anpassad för luftridåer, inställningsbar kontroll samt expansionsvalv. Vänligen vänd er till oss för konsultation.

## Specifikationer

50Hz

Värmepump - DX 1:1				
Modell	Nominellt luftflöde (m <sup>3</sup> /h)	Utomhusenhet 230Vx1	Utomhusenhet 400Vx3	Rekommenderad installationshöjd (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

Värmepump - VRF		
Modell	Nominellt luftflöde (m <sup>3</sup> /h)	Rekommenderad installationshöjd (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

Värmepump - DX 1:1				
Modell	Nominellt luftflöde (m <sup>3</sup> /h)	Utomhusenhet 230Vx1	Utomhusenhet 400Vx3	Rekommenderad installationshöjd (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

Värmepump - VRF		
Modell	Nominellt luftflöde (m <sup>3</sup> /h)	Rekommenderad installationshöjd (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

Dimensioner

