

Egenskaper



- Energisnåla värmepumps luftrida: 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
- centrifugalfäktar 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 PANASONIC inverterbar värmepump för utomhusbruk (R410A) med expansionsvalv.  
Kräver PANASONIC DX Interface KIT anpassad för luftridaer och inställningsbar kontroll.
- DX VRF:  
Redo att kopplas till en PANASONIC inverterbar utomhusvärmesump (R410A) med expansionsvalv.  
Kräver PANASONIC VRF Interface KIT anpassad för luftrida med expansionsvalv och inställningsbar kontroll.

Specifikationer

50Hz

Värmepump - DX 1:1				
Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Utomhusenhet 230Vx1	Utomhusenhet 400Vx3	Rekommenderad installationshöjd (m)
ROTO ECG 1000 DX10-PA	2190	U-100PZH3E5	U-100PZH3E8	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX14S-PA	2920	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX14E-PA	2920	U-140PZ3E5	U-140PZ3E8	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX22-PA	4380	-	U-200PZH3E8	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX28-PA	5110	-	U-250PZH3E8	3-4,2

Värmepump - VRF		
Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Rekommenderad installationshöjd (m)
ROTO ECG 1000 VRF10-PA	2190	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF13-PA	2920	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF15-PA	2920	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF20-PA	4380	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF24-PA	4380	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF25-PA	5110	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF29-PA	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-PA	2190	U-100PZH3E5	U-100PZH3E8	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX14S-PA	2920	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX14E-PA	2920	U-140PZ3E5	U-140PZ3E8	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX22-PA	4380	-	U-200PZH3E8	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX28-PA	5110	-	U-250PZH3E8	3-4,2

Värmepump - VRF		
Modell	Nominellt luftflöde (m <sup>3</sup> /h)	Rekommenderad installationshöjd (m)
ROTO ECG 1000 VRF10-PA	2190	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF13-PA	2920	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF15-PA	2920	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF20-PA	4380	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF24-PA	4380	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF25-PA	5110	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF29-PA	5110	3-4,2

## Dimensioner

