



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 standardAndra 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
- Intern förfilter inkluderad.
- Plug&Play kontrollpanel CS-5DX-NE slav DX med 5 hastigheter och 7m telefonkabel inkluderad.
- DX 1:1:
Redo att kopplas till en LG inverterbar värmepump för utomhusbruk (R410A) med expansionsvalv.
Kräver LG DX Interface KIT anpassad för luftridåer och :XXXXX: ningsbar kontroll.
- DX VRF:
Redo att kopplas till en LG VRFbar värmepump (R410) för utomhusbruk, ingår ej.
Bör inhandlas av kunden.
Kräver LG VRF Interface KIT anpassad för luftridåer och :XXXXX: ningsbar kontroll

Specifikationer

50Hz

Värmepump - DX 1:1					
Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Rekommenderad installationshöjd (m)	Utomhusenhet 230Vx1	Utomhusenhet 400Vx3	
ROTO ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
ROTO ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Värmepump - VRF			
Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Rekommenderad installationshöjd (m)	
ROTO ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
ROTO ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
ROTO ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"

60Hz

Värmepump - DX 1:1				
Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Rekommenderad installationshöjd (m)	Utomhusenhet 230Vx1	Utomhusenhet 400Vx3



ROTO ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
ROTO ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Värmepump - VRF			
Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Rekommenderad installationshöjd (m)	
ROTO ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	
ROTO ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	
ROTO ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	
ROTO ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	
ROTO ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	

Dimensioner

