



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 MITSUBISHI ELECTRIC Standard och Kraft inverterbar värmepump (R410A) för utomhusbruk med expansionsvalv, ingår ej. Bör inhandlas av kunden.
Kräver MITSUBISHI ELECTRIC DX Interface KIT anpassad för luftridåer och inställningsbar kontroll. Vänligen vänd er till oss för konsultation.
- DX VRF:
Redo att kopplas till en MITSUBISHI ELECTRIC inverterbar utomhusvärmepump (R410A) med expansionsvalv.
Kräver MITSUBISHI ELECTRIC VRF Interface KIT anpassad för luftridå med expansionsvalv och inställningsbar kontroll.

Specifikationer

50Hz

Värmepump - DX 1:1					
Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Rekommenderad installationshöjd (m)	Utomhusenhet 230Vx1	Utomhusenhet 400Vx3	
ROTO ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA	PUZ-ZM100YKA	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA	PUZ-ZM125YKA	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1
ROTO ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
ROTO ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1

Värmepump - VRF			
Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Rekommenderad installationshöjd (m)	
ROTO ECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1
ROTO ECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1
ROTO ECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1
ROTO ECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1

60Hz



Värmepump - DX 1:1

Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Rekommenderad installationshöjd (m)	Utomhusenhet 230Vx1	Utomhusenhet 400Vx3	
ROTO ECG 1000 DX10-ME	2190	3-4,2	PUZ-ZM100VKA	PUZ-ZM100YKA	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX14-ME	2920	3-4,2	PUZ-ZM125VKA	PUZ-ZM125YKA	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX22-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM200YKA	1
ROTO ECG 2000 DX24-ME	4380	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1
ROTO ECG 2500 DX27-ME	5110	3-4,2	-	PUZ-ZM250YKA	1

Värmepump - VRF

Modell	Nominellt luftflöde (m³/h)	Rekommenderad installationshöjd (m)	
ROTO ECG 1000 VRF10-ME	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRF13-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRF15-ME	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRF20-ME	4380	3-4,2	1
ROTO ECG 2000 VRF24-ME	4380	3-4,2	1
ROTO ECG 2500 VRF29-ME	5110	3-4,2	1
ROTO ECG 2500 VRF25-ME	5110	3-4,2	1

Dimensioner

