



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
- centrifugalfäktar med dubbla intag drivna av en extern roteringsmotor med låg ljudvolym med 5 valbara hastigheter. EC modeller konstruerade med högeffektivitetsfäktar
- Inkluderar endast direktexpanderad värmespole med installerade temperatursensorer.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control.
- DX 1:1:
Redo att kopplas till en MITSUBISHI ELECTRIC Standard och Kraft inverterbar värmepump (R410A/R32) 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 utomhusvärmesump (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

