



Kjennetegn



- Energibesparende varmepumpe luftgardin: Opptil 70% reduksjon i kostnader og CO₂-utslip (varmemodus).
- Unikt designet for installasjon i alle typer karuseldører. To mulige oppsett, skreddersydd dimensjoner.
- Selvbærende konstruksjon av foringsrør, laget av galvaniserte stålplater, fullført i strukturell epoxy-polyester maling hvit farge RAL9016 som standard. Andre farger eller rustfritt stål er tilgjengelig ved forespørsel.
- Stort fasettert innløpssgitter som unngår intensivt vedlikehold.
- Sirkulære anodiserte utløpsskøyler av aluminium, vingeformet.
- Sentrifugalvifter med dobbelt innløp, drevet av en ekstern rotormotor og lavt støynivå. 5-trinnsvelger. EC modeller satt sammen med svært effektive vifter med lavt forbruk.
- Inkluderer kun oppvarming, direkte ekspansjonsspole med installerte 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:
Klar for å kobles til HITACHI inverter, for utendørs varmepumpeenhet (R410A/R32). Krever HITACHI DX grensesnittpakke tilpasset for luftgardin med ekspansjonsventil og programmerbar kontroll.
- DX VRF:
Klar for å kobles til HITACHI inverter, for utendørs varmepumpeenhet (R410A). Krever HITACHI VRF grensesnittpakke tilpasset for luftgardin med ekspansjonsventil og programmerbar kontroll.

Spesifikasjoner

50Hz

Varmepumpe - DX 1:1				
Modell	Nominell luftstrøm (m ³ /h)	Utendørsenhet 230Vx1	Utendørsenhet 400Vx3	Anbefalt installasjonshøyde (m)
ROTO ECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Varmepumpe - VRF		
Modell	Nominell luftstrøm (m ³ /h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)
ROTO ECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2

60Hz

Varmepumpe - DX 1:1				
Modell	Nominell luftstrøm (m ³ /h)	Utendørsenhet 230Vx1	Utendørsenhet 400Vx3	Anbefalt installasjonshøyde (m)
ROTO ECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2

**Varmepumpe - DX 1:1**

Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Utendørsenhet 230Vx1	Utendørsenhet 400Vx3	Anbefalt installasjonshøyde (m)
ROTO ECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Varmepumpe - VRF

Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)
ROTO ECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2

Dimensjoner