



Kjennetegn



- Energibesparende varmepumpe luftgardin: Opptil 70% reduksjon i kostnader og CO2-utslipp (varmemodus).
- Unikt designet for installasjon i alle typer karuselldører. To mulige oppsett, skreddersydde 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 innløpsgitter som unngår intensivt vedlikehold.
- Sirkulære anodiserte utløpsskovler 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.
- Inkluderer Plug&Play-kontroll med 7m RJ45-kabel og infrarød fjernkontroll.
- DX 1:1:
Klar for tilkobling til DAIKIN Inverter utendørs varmepumpeenhet (R410A) og ekspansjonsventil ikke inkludert, kunden bør kjøpe den. Krever DAIKIN DX grensesnittsett tilpasset for luftgardin og programmerbar kontroller.
- DX VRV:
Klar for tilkobling til DAIKIN VRV utendørs varmepumpeenhet (R410A) og ekspansjonsventil ikke inkludert, kunden bør kjøpe den. Krever DAIKIN VRV grensesnittsett tilpasset for luftgardin og programmerbar kontroller.

Spesifikasjoner

50Hz

| Varmepumpe - DX 1:1 | | | | | |
|-----------------------|---------------------------|---------------------------------|----------------------|----------------------|-------------|
| Modell | Nominell luftstrøm (m³/h) | Anbefalt installasjonshøyde (m) | Utendørsenhet 230Vx1 | Utendørsenhet 400Vx3 | |
| ROTO ECG 1000 DX10-DA | 2190 | 3-4,2 | ERQ 100 AV1 | - | 5/8" - 3/8" |
| ROTO ECG 1500 DX13-DA | 2920 | 3-4,2 | ERQ 100 AV1 | - | 5/8" - 3/8" |
| ROTO ECG 1500 DX15-DA | 2920 | 3-4,2 | ERQ 125 AV1 | ERQ 125 AW1 | 5/8" - 3/8" |
| ROTO ECG 2000 DX24-DA | 4380 | 3-4,2 | - | ERQ 200 AW1 | 3/4" - 3/8" |
| ROTO ECG 2500 DX25-DA | 5110 | 3-4,2 | - | ERQ 200 AW1 | 3/4" - 3/8" |
| ROTO ECG 2500 DX29-DA | 5110 | 3-4,2 | - | ERQ 250 AW1 | 7/8" - 3/8" |

| Varmepumpe - VRV | | | |
|------------------------|---------------------------|---------------------------------|-------------|
| Modell | Nominell luftstrøm (m³/h) | Anbefalt installasjonshøyde (m) | |
| ROTO ECG 1000 VRV10-DA | 2190 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| ROTO ECG 1500 VRV13-DA | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| ROTO ECG 1500 VRV15-DA | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| ROTO ECG 2000 VRV20-DA | 4380 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| ROTO ECG 2000 VRV24-DA | 4380 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| ROTO ECG 2500 VRV25-DA | 5110 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| ROTO ECG 2500 VRV29-DA | 5110 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |

60Hz



| Varmepumpe - DX 1:1 | | | | | |
|-----------------------|---------------------------|---------------------------------|----------------------|----------------------|-------------|
| Modell | Nominell luftstrøm (m³/h) | Anbefalt installasjonshøyde (m) | Utendørsenhet 230Vx1 | Utendørsenhet 400Vx3 | |
| ROTO ECG 1000 DX10-DA | 2190 | 3-4,2 | ERQ 100 AV1 | - | 5/8" - 3/8" |
| ROTO ECG 1500 DX13-DA | 2920 | 3-4,2 | ERQ 100 AV1 | - | 5/8" - 3/8" |
| ROTO ECG 1500 DX15-DA | 2920 | 3-4,2 | ERQ 125 AV1 | ERQ 125 AW1 | 5/8" - 3/8" |
| ROTO ECG 2000 DX24-DA | 4380 | 3-4,2 | - | ERQ 200 AW1 | 3/4" - 3/8" |
| ROTO ECG 2500 DX25-DA | 5110 | 3-4,2 | - | ERQ 200 AW1 | 3/4" - 3/8" |
| ROTO ECG 2500 DX29-DA | 5110 | 3-4,2 | - | ERQ 250 AW1 | 7/8" - 3/8" |

| Varmepumpe - VRV | | | |
|------------------------|---------------------------|---------------------------------|-------------|
| Modell | Nominell luftstrøm (m³/h) | Anbefalt installasjonshøyde (m) | |
| ROTO ECG 1000 VRV10-DA | 2190 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| ROTO ECG 1500 VRV13-DA | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| ROTO ECG 1500 VRV15-DA | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| ROTO ECG 2000 VRV20-DA | 4380 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| ROTO ECG 2000 VRV24-DA | 4380 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| ROTO ECG 2500 VRV25-DA | 5110 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| ROTO ECG 2500 VRV29-DA | 5110 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |

Dimensjoner

