

Kjennetegn



- Energibesparende varmpumpe luftgardin: Opptil 70% reduksjon i kostnader og CO2-utslipp (varmemodus).
- Selv bærende 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.
- Frontpanel med mulighet for tilpasning, samt med mulighet til å inkludere personlige logoer, skilter, grafiske design, bilder etc.
- Innløpsområdene er plassert bak frontpanelet. De trenger ikke vedlikehold.
- Anodiserte utløpsskovler av aluminium, vingeformet, justerbar fra 0 til 15° på hver side.
- 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.
- Plug&Play kontrollpanel CS-5DX-NE slave DX med 5-girsvelger og 7m telefonkabel inkludert.
- DX 1:1:
Klar for tilkobling til PANASONIC Inverter utendørs varmpumpeenhet (R410A) med ekspansjonsventil. Krever PANASONIC DX grensesnittsett tilpasset for luftgardin og programmerbar kontroll.
- DX VRF:
Klar for å kobles til PANASONIC inverter, for utendørs varmpumpeenhet (R410A). Krever PANASONIC VRF grensesnittpakke tilpasset for luftgardin med ekspansjonsventil og programmerbar kontroll.

Spesifikasjoner

50Hz

| Varmepumpe - DX 1:1 | | | | |
|-----------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------------|
| Modell | Nominell luftstrøm (m³/h) | Utendørsenhet 230Vx1 | Utendørsenhet 400Vx3 | Anbefalt installasjonshøyde (m) |
| DAM ECM 1500 DX11-PA | 2460 | U-100PZH3E5 | U-100PZH3E8 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 1500 DX13-PA | 2460 | U-125PZH3E5 | U-125PZH3E8 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 DX16-PA | 3280 | U-140PZH3E5 | U-140PZH3E8 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 DX22-PA | 4100 | - | U-200PZH3E8 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 3000 DX28-PA | 4920 | - | U-250PZH3E8 | 2,5-3,8 |
| DAM ECG 1000 DX10-PA | 2190 | U-100PZH3E5 | U-100PZH3E8 | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 DX14S-PA | 2920 | U-125PZH3E5 | U-125PZH3E8 | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 DX14E-PA | 2920 | U-140PZ3E5 | U-140PZ3E8 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 DX22-PA | 4380 | - | U-200PZH3E8 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 DX28-PA | 5110 | - | U-250PZH3E8 | 3-4,2 |
| DAM ECG 3000 DX28-PA | 5840 | - | U-250PZH3E8 | 3-4,2 |

| Varmepumpe - VRF | | |
|-----------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Modell | Nominell luftstrøm (m³/h) | Anbefalt installasjonshøyde (m) |
| DAM ECM 1500 VRF12-PA | 2460 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 VRF16-PA | 3280 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 VRF19-PA | 3280 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 VRF21-PA | 4100 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 VRF24-PA | 4100 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 3000 VRF26-PA | 4920 | 2,5-3,8 |
| DAM ECG 1000 VRF10-PA | 2190 | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 VRF13-PA | 2920 | 3-4,2 |



| Varmepumpe - VRF | | |
|-----------------------|---|------------------------------------|
| Modell | Nominell luftstrøm (m ³ /h) | Anbefalt installasjonshøyde (m) |
| DAM ECG 1500 VRF15-PA | 2920 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 VRF20-PA | 4380 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 VRF24-PA | 4380 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 VRF25-PA | 5110 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 VRF29-PA | 5110 | 3-4,2 |
| DAM ECG 3000 VRF29-PA | 5840 | 3-4,2 |

60Hz

| Varmepumpe - DX 1:1 | | | | |
|-----------------------|---|----------------------|----------------------|------------------------------------|
| Modell | Nominell luftstrøm (m ³ /h) | Utendørsenhet 230Vx1 | Utendørsenhet 400Vx3 | Anbefalt installasjonshøyde (m) |
| DAM ECM 1500 DX11-PA | 2460 | U-100PZH3E5 | U-100PZH3E8 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 1500 DX13-PA | 2460 | U-125PZH3E5 | U-125PZH3E8 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 DX16-PA | 3280 | U-140PZH3E5 | U-140PZH3E8 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 DX22-PA | 4100 | - | U-200PZH3E8 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 3000 DX28-PA | 4920 | - | U-250PZH3E8 | 2,5-3,8 |
| DAM ECG 1000 DX10-PA | 2190 | U-100PZH3E5 | U-100PZH3E8 | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 DX14S-PA | 2920 | U-125PZH3E5 | U-125PZH3E8 | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 DX14E-PA | 2920 | U-140PZ3E5 | U-140PZ3E8 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 DX22-PA | 4380 | - | U-200PZH3E8 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 DX28-PA | 5110 | - | U-250PZH3E8 | 3-4,2 |
| DAM ECG 3000 DX28-PA | 5840 | - | U-250PZH3E8 | 3-4,2 |

| Varmepumpe - VRF | | |
|-----------------------|---|------------------------------------|
| Modell | Nominell luftstrøm (m ³ /h) | Anbefalt installasjonshøyde (m) |
| DAM ECM 1500 VRF12-PA | 2460 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 VRF16-PA | 3280 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 VRF19-PA | 3280 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 VRF21-PA | 4100 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 VRF24-PA | 4100 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 3000 VRF26-PA | 4920 | 2,5-3,8 |
| DAM ECG 1000 VRF10-PA | 2190 | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 VRF13-PA | 2920 | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 VRF15-PA | 2920 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 VRF20-PA | 4380 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 VRF24-PA | 4380 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 VRF25-PA | 5110 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 VRF29-PA | 5110 | 3-4,2 |
| DAM ECG 3000 VRF29-PA | 5840 | 3-4,2 |

Dimensjoner



| L | A | B |
|------|------|------|
| 1000 | 920 | - |
| 1500 | 1420 | 710 |
| 2000 | 1920 | 960 |
| 2500 | 2420 | 1210 |
| 3000 | 2920 | 1460 |