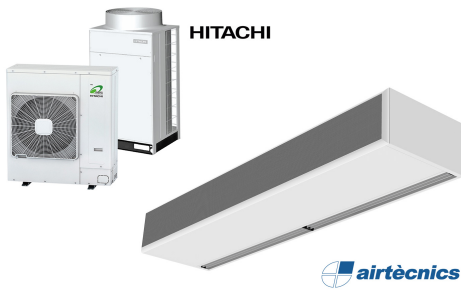


## Kjennetegn



- Energibesparende varmepumpe 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.
- Mikroperforert innløpsgitter med filterfunksjoner og enkelt vedlikehold. Internt forfilter inkludert.
- 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.
- Internt forfilter inkludert.
- Plug&Play kontrollpanel CS-5DX-NE slave DX med 5-girsvelger og 7m telefonkabel inkludert.
- DX 1:1:  
Klar for å kobles til HITACHI inverter, for utendørs varmepumpeenhet (R410A). 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 (m³/h) | Utendørsenhet 230Vx1 | Utendørsenhet 400Vx3 | Anbefalt installasjonshøyde (m) |
| ECM 1000 DX8-HI     | 1640                      | RAS-3HVNC1           | -                    | 2,5-3,8                         |
| ECM 1500 DX11-HI    | 2460                      | RAS-4HVNC1E          | RAS-4HNC1E           | 2,5-3,8                         |
| ECM 2000 DX16-HI    | 3280                      | RAS-6HVNC1E          | RAS-6HNC1E           | 2,5-3,8                         |
| ECM 2500 DX21-HI    | 4100                      | -                    | RAS-8HNCE            | 2,5-3,8                         |
| ECM 3000 DX26-HI    | 4920                      | -                    | RAS-10HNCE           | 2,5-3,8                         |
| ECG 1000 DX8-HI     | 2190                      | RAS-3HVNC1           | -                    | 3-4,2                           |
| ECG 1500 DX13-HI    | 2920                      | RAS-5HVNC1E          | RAS-5HNC1E           | 3-4,2                           |
| ECG 1500 DX15-HI    | 2920                      | RAS-6HVNC1E          | RAS-6HNC1E           | 3-4,2                           |
| ECG 2000 DX22-HI    | 4380                      | -                    | RAS-8HNCE            | 3-4,2                           |
| ECG 2500 DX22-HI    | 5110                      | -                    | RAS-8HNCE            | 3-4,2                           |
| ECG 2500 DX28-HI    | 5110                      | -                    | RAS-10HNCE           | 3-4,2                           |
| ECG 3000 DX28-HI    | 5840                      | -                    | RAS-10HNCE           | 3-4,2                           |

| Varmepumpe - VRF  |                           |                                 |
|-------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Modell            | Nominell luftstrøm (m³/h) | Anbefalt installasjonshøyde (m) |
| ECM 1000 VRF8-HI  | 1640                      | 2,5-3,8                         |
| ECM 1500 VRF12-HI | 2460                      | 2,5-3,8                         |
| ECM 2000 VRF16-HI | 3280                      | 2,5-3,8                         |
| ECM 2000 VRF19-HI | 3280                      | 2,5-3,8                         |
| ECM 2500 VRF21-HI | 4100                      | 2,5-3,8                         |
| ECM 2500 VRF24-HI | 4100                      | 2,5-3,8                         |
| ECM 3000 VRF26-HI | 4920                      | 2,5-3,8                         |
| ECG 1000 VRF10-HI | 2190                      | 3-4,2                           |
| ECG 1500 VRF13-HI | 2920                      | 3-4,2                           |



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

60Hz

| Varmepumpe - DX 1:1 |   |                      |                      |                                    |
|---------------------|---|----------------------|----------------------|------------------------------------|
| Modell              | Nominell luftstrøm<br>(m <sup>3</sup> /h) | Utendørsenhet 230Vx1 | Utendørsenhet 400Vx3 | Anbefalt installasjonshøyde<br>(m) |
| ECM 1000 DX8-HI     | 1640                                      | RAS-3HVNC1           | -                    | 2,5-3,8                            |
| ECM 1500 DX11-HI    | 2460                                      | RAS-4HVNC1E          | RAS-4HNC1E           | 2,5-3,8                            |
| ECM 2000 DX16-HI    | 3280                                      | RAS-6HVNC1E          | RAS-6HNC1E           | 2,5-3,8                            |
| ECM 2500 DX21-HI    | 4100                                      | -                    | RAS-8HNCE            | 2,5-3,8                            |
| ECM 3000 DX26-HI    | 4920                                      | -                    | RAS-10HNCE           | 2,5-3,8                            |
| ECG 1000 DX8-HI     | 2190                                      | RAS-3HVNC1           | -                    | 3-4,2                              |
| ECG 1500 DX13-HI    | 2920                                      | RAS-5HVNC1E          | RAS-5HNC1E           | 3-4,2                              |
| ECG 1500 DX15-HI    | 2920                                      | RAS-6HVNC1E          | RAS-6HNC1E           | 3-4,2                              |
| ECG 2000 DX22-HI    | 4380                                      | -                    | RAS-8HNCE            | 3-4,2                              |
| ECG 2500 DX22-HI    | 5110                                      | -                    | RAS-8HNCE            | 3-4,2                              |
| ECG 2500 DX28-HI    | 5110                                      | -                    | RAS-10HNCE           | 3-4,2                              |
| ECG 3000 DX28-HI    | 5840                                      | -                    | RAS-10HNCE           | 3-4,2                              |

| Varmepumpe - VRF  |   |                                    |
|-------------------|---|------------------------------------|
| Modell            | Nominell luftstrøm<br>(m <sup>3</sup> /h) | Anbefalt installasjonshøyde<br>(m) |
| ECM 1000 VRF8-HI  | 1640                                      | 2,5-3,8                            |
| ECM 1500 VRF12-HI | 2460                                      | 2,5-3,8                            |
| ECM 2000 VRF16-HI | 3280                                      | 2,5-3,8                            |
| ECM 2000 VRF19-HI | 3280                                      | 2,5-3,8                            |
| ECM 2500 VRF21-HI | 4100                                      | 2,5-3,8                            |
| ECM 2500 VRF24-HI | 4100                                      | 2,5-3,8                            |
| ECM 3000 VRF26-HI | 4920                                      | 2,5-3,8                            |
| ECG 1000 VRF10-HI | 2190                                      | 3-4,2                              |
| ECG 1500 VRF13-HI | 2920                                      | 3-4,2                              |
| ECG 1500 VRF15-HI | 2920                                      | 3-4,2                              |
| ECG 2000 VRF20-HI | 4380                                      | 3-4,2                              |
| ECG 2000 VRF24-HI | 4380                                      | 3-4,2                              |
| ECG 2500 VRF25-HI | 5110                                      | 3-4,2                              |
| ECG 2500 VRF29-HI | 5110                                      | 3-4,2                              |
| ECG 3000 VRF29-HI | 5840                                      | 3-4,2                              |

Dimensjoner

