

## Karakteristika



- Energibesparende varmepumpe lufttæppe. Op til 70% reduceret in omkostninger og CO2 udledning (varme tilstand).
- Specielt designet til at blive installeret i alle typer svingdøre. To mulige layouts, skræddersyet dimensioner.
- Selvbærende beklædningskonstruktion lavet af galvaniseret stålplader, afsluttet i strukturel hvid epoxy-polyester maling RAL9016 som standard. Andre farver og rustfrit stål er tilgængelige ved anmodning.
- Stor facetteret indtaglameller uden brug for intensiv vedligeholdelse.
- Cirkulær anodiseret aluminium udtaglameller, airfoil formet.
- Dobbelt-indtag centrifugal blæsere drevet af en ekstern rotor motor og lavt støjniveau. 5 hastighedsindstillinger. EC model samlet med meget lavforbrugs effektivitetsblæsere.
- Inkluderer kun varme direkte ekspansionsspole med installeret temperatursensorer.
- Plug & Play kontrolpanel CS-5DX-NE slave DX med 5 hastigheder og 7m telefon kabel inkluderet.
- DX 1:1:  
Klar til at forbinde til PANASONIC Inverter udendørs varmepumpe enhed (R410A) med ekspansionsventil.  
Behøver PANASONIC DX Interface KIT tiltænkt lufttæppe med ekspansionsventil og programmerbar styring.
- DX VRF:  
Klar til at forbinde til PANASONIC VRF udendørs varmepumpe enhed (R410A) med ekspansionsventil.  
Behøver PANASONIC VRF Interface KIT tiltænkt lufttæppe med ekspansionsventil og programmerbar styring.

## Specifikationer

50Hz

| Varmepumpe - DX 1:1    |                                       |                       |                       |                                  |
|------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|
| Model                  | Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h) | Udendørs enhed 230Vx1 | Udendørs enhed 400Vx3 | Anbefalet installationshøjde (m) |
| ROTO ECG 1000 DX10-PA  | 2190                                  | U-100PZH3E5           | U-100PZH3E8           | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 1500 DX14S-PA | 2920                                  | U-125PZH3E5           | U-125PZH3E8           | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 1500 DX14E-PA | 2920                                  | U-140PZ3E5            | U-140PZ3E8            | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 2000 DX22-PA  | 4380                                  | -                     | U-200PZH3E8           | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 2500 DX28-PA  | 5110                                  | -                     | U-250PZH3E8           | 3-4,2                            |

| Varmepumpe - VRF       |                                       |                                  |
|------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| Model                  | Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h) | Anbefalet installationshøjde (m) |
| ROTO ECG 1000 VRF10-PA | 2190                                  | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 1500 VRF13-PA | 2920                                  | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 1500 VRF15-PA | 2920                                  | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 2000 VRF20-PA | 4380                                  | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 2000 VRF24-PA | 4380                                  | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 2500 VRF25-PA | 5110                                  | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 2500 VRF29-PA | 5110                                  | 3-4,2                            |

60Hz

Varmepumpe - DX 1:1

| Model                  | Nominel luftstrøm (m³/h) | Udendørs enhed 230Vx1 | Udendørs enhed 400Vx3 | Anbefalet installationshøjde (m) |
|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|
| ROTO ECG 1000 DX10-PA  | 2190                     | U-100PZH3E5           | U-100PZH3E8           | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 1500 DX14S-PA | 2920                     | U-125PZH3E5           | U-125PZH3E8           | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 1500 DX14E-PA | 2920                     | U-140PZ3E5            | U-140PZ3E8            | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 2000 DX22-PA  | 4380                     | -                     | U-200PZH3E8           | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 2500 DX28-PA  | 5110                     | -                     | U-250PZH3E8           | 3-4,2                            |

Varmepumpe - VRF

| Model                  | Nominel luftstrøm (m³/h) | Anbefalet installationshøjde (m) |
|------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| ROTO ECG 1000 VRF10-PA | 2190                     | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 1500 VRF13-PA | 2920                     | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 1500 VRF15-PA | 2920                     | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 2000 VRF20-PA | 4380                     | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 2000 VRF24-PA | 4380                     | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 2500 VRF25-PA | 5110                     | 3-4,2                            |
| ROTO ECG 2500 VRF29-PA | 5110                     | 3-4,2                            |

Dimensioner

