

## Właściwości



- Energooszczędna kurtyna pompy ciepła: Do 70% redukcji kosztów i emisji CO<sub>2</sub> (tryb ogrzewania).
- Samonośna konstrukcja obudowy wykonana z ocynkowanej blachy stalowej, wykończone strukturalnie farbą epoksydowo-poliestrową w kolorze białym RAL9016 w standardzie. Inne kolory lub stal nierdzewna są dostępne na życzenie.
- Panel przedni z opcją dostosowywania i możliwością dołączania spersonalizowanych logo, znaków, projektów graficznych, obrazów itp.
- Obszary wlotowe znajdują się za przednim panelem. Nie wymagają konserwacji.
- Anodowane aluminiowe łopatki wylotowe, kształt płata, regulowany od 0 do 15° z każdej strony.
- Dwukrotnie wlotowe wentylatory odśrodkowe napędzane przez zewnętrzny silnik wirnika i niski poziom hałasu. Selektor 5-biegowy. Modele EC zmontowane z wentylatorami o bardzo niskiej wydajności.
- Obejmuje tylko cewkę bezpośredniego nagrzewania z wbudowanymi czujnikami temperatury.
- Panel sterowania Plug&Play CS-5DX-NE slave DX z selektorem 5 prędkości. i 7-metrowy kabel telefoniczny w zestawie.
- DX 1:1:  
Gotowy do podłączenia do zewnętrznego agregatu pomp ciepła typu PANASONIC (R410A) z zaworem rozprężnym. Wymaga zestaw interfejsu PANASONIC DX przystosowany do kurtyny powietrznej i programowalny sterownik.
- DX VRF:  
Gotowy do podłączenia do zewnętrznego modułu pompy ciepła PANASONIC VRF (R410A). Wymaga zestaw interfejsu PANASONIC VRF przystosowany do kurtyny powietrznej z zaworem rozprężnym i programowalny sterownik.

## Specyfikacja

50Hz

| Model                 | Nominalny przepływ powietrza<br>(m <sup>3</sup> /h) | Pompa ciepła - DX 1:1 |                      | Zalecana wysokość montażu<br>(m) |
|-----------------------|---|-----------------------|----------------------|----------------------------------|
|                       |   | Jednostka zewnętrzna  | Jednostka zewnętrzna |                                  |
|                       |   | 230Vx1                | 400Vx3               |                                  |
| 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                            |

| Model                 | Pompa ciepła - VRF                                  |                                  |
|-----------------------|---|----------------------------------|
|                       | Nominalny przepływ powietrza<br>(m <sup>3</sup> /h) | Zalecana wysokość montażu<br>(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                            |

60Hz

Pompa ciepła - DX 1:1

| Model                 | Nominalny przepływ powietrza (m <sup>3</sup> /h) | Jednostka zewnętrzna |             | Zalecana wysokość montażu (m) |
|-----------------------|--|----------------------|-------------|-------------------------------|
|                       |  | 230Vx1               | 400Vx3      |                               |
| 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-140PZH3E5          | U-140PZH3E8 | 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                         |

Pompa ciepła - VRF

| Model                 | Nominalny przepływ powietrza (m <sup>3</sup> /h) | Zalecana wysokość montażu (m) |
|-----------------------|--|-------------------------------|
|                       |  |                               |
| 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                         |

Wymiary

