# DAM DX-DA| Kurtyny powietrzne pompy ciepła Daikin

## Właściwości




- Energooszczędna kurtyna pompy ciepła: Do 70% redukcji kosztów i emisji CO2 (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.
- Mikroperforowana kratka wlotowa z funkcjami filtra i łatwą obsługą.W komplecie wewnętrzny filtr wstępny.
- Anodowane aluminiowe łopatki wylotowe, kształt płata, regulowany od 0 do 15º 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.
- W komplecie wewnętrzny filtr wstępny.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with integrated LCD screen, door contact, 7m RJ11 cable and remote control. With integrated functions: door delay (configurable); operation, alarm and maintenance warning signals; and multiple digital inputs that modify the curtain's operation.
- Includes protective varnish for the electronic board and control.
- DX 1:1:
  Gotowy do podłączenia do jednostki zewnętrznej pompy ciepła DAIKIN Inverter (R32) i zawór rozprężny nie jest zawarty, klient powinien go zakupić. Wymagane zestaw DAIKIN DX Interface przystosowany do kurtyny powietrznej i programowalna kontrola.
- DX VRV:
  Gotowy do podłączenia do jednostki zewnętrznej pompy ciepła DAIKIN VRV (R410A) i zawór rozprężny nie jest zawarty, klient powinien go zakupić. Wymagane zestaw DAIKIN VRV Interface przystosowany do kurtyny powietrznej i programowalna kontrola.

## Specyfikacja

50Hz

**Pompa ciepła - DX 1:1**

| Model | Nominalny przepływ powietrza ($m^3/h$) | Zalecana wysokość montażu (m) | Jednostka zewnętrzna 230Vx1 | Jednostka zewnętrzna 400Vx3 | |
|---|---|---|---|---|---|
| DAM ECM 1500 DX12-DA | 2460 | 2,5-3,8 | ERA 100 AV | - | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 DX16-DA | 3280 | 2,5-3,8 | ERA 140 AV | ERA 140 AY | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 DX21-DA | 4100 | 2,5-3,8 | - | ERA 200 AYF | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 DX24-DA | 4100 | 2,5-3,8 | - | ERA 250 AYF | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 3000 DX26-DA | 4920 | 2,5-3,8 | - | ERA 250 AYF | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 1000 DX10-DA | 2190 | 3-4,2 | ERA 100 AV | ERA 100 AY | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 DX13-DA | 2920 | 3-4,2 | ERA 125 AV | ERA 125 AY | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 DX15-DA | 2920 | 3-4,2 | ERA 140 AV | ERA 140 AY | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 DX22-DA | 4380 | 3-4,2 | - | ERA 200 AYF | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 DX25-DA | 5110 | 3-4,2 | - | ERA 250 AYF | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 DX29-DA | 5110 | 3-4,2 | - | ERA 300 AYF | 7/8" - 1/2" |
| DAM ECG 3000 DX34-DA | 5840 | 3-4,2 | - | ERA 300 AYF | 7/8" - 1/2" |

**Pompa ciepła - VRV**

| Model | Nominalny przepływ powietrza ($m^3/h$) | Zalecana wysokość montażu (m) | |
|---|---|---|---|
| DAM ECM 1000 VRV8-DA | 1640 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 1500 VRV12-DA | 2460 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRV16-DA | 3280 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRV19-DA | 3280 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 VRV21-DA | 4100 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 VRV24-DA | 4100 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 3000 VRV26-DA | 4920 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 3000 VRV30-DA | 4920 | 2,5-3,8 | 7/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1000 VRV10-DA | 2190 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRV13-DA | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRV15-DA | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRV20-DA | 4380 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRV24-DA | 4380 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 VRV25-DA | 5110 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 VRV29-DA | 5110 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |
| DAM ECG 3000 VRV29-DA | 5840 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |

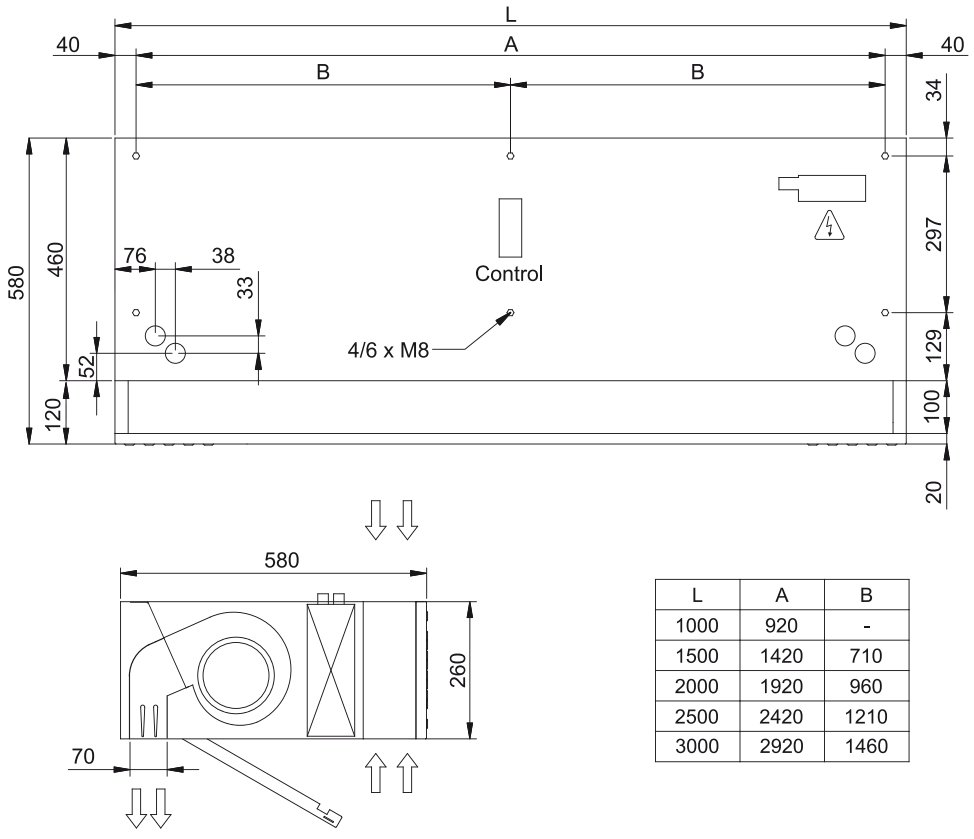
| Pompa ciepła - VRV | | | |
|---|---|---|---|
| **Model** | **Nominalny przepływ powietrza** (m³/h) | **Zalecana wysokość montażu** (m) | |
| DAM ECG 3000 VRV34-DA | 5840 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |

60Hz

| Pompa ciepła - DX 1:1 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Model** | **Nominalny przepływ powietrza** (m³/h) | **Zalecana wysokość montażu** (m) | **Jednostka zewnętrzna 230Vx1** | **Jednostka zewnętrzna 400Vx3** | |
| DAM ECM 1500 DX12-DA | 2460 | 2,5-3,8 | ERA 100 AV | - | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 DX16-DA | 3280 | 2,5-3,8 | ERA 140 AV | ERA 140 AY | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 DX21-DA | 4100 | 2,5-3,8 | - | ERA 200 AYF | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 DX24-DA | 4100 | 2,5-3,8 | - | ERA 250 AYF | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 3000 DX26-DA | 4920 | 2,5-3,8 | - | ERA 250 AYF | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 1000 DX10-DA | 2190 | 3-4,2 | ERA 100 AV | ERA 100 AY | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 DX13-DA | 2920 | 3-4,2 | ERA 125 AV | ERA 125 AY | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 DX15-DA | 2920 | 3-4,2 | ERA 140 AV | ERA 140 AY | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 DX22-DA | 4380 | 3-4,2 | - | ERA 200 AYF | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 DX25-DA | 5110 | 3-4,2 | - | ERA 250 AYF | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 DX29-DA | 5110 | 3-4,2 | - | ERA 300 AYF | 7/8" - 1/2" |
| DAM ECG 3000 DX34-DA | 5840 | 3-4,2 | - | ERA 300 AYF | 7/8" - 1/2" |

| Pompa ciepła - VRV | | | |
|---|---|---|---|
| **Model** | **Nominalny przepływ powietrza** (m³/h) | **Zalecana wysokość montażu** (m) | |
| DAM ECM 1000 VRV8-DA | 1640 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 1500 VRV12-DA | 2460 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRV16-DA | 3280 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECM 2000 VRV19-DA | 3280 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 VRV21-DA | 4100 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 2500 VRV24-DA | 4100 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 3000 VRV26-DA | 4920 | 2,5-3,8 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECM 3000 VRV30-DA | 4920 | 2,5-3,8 | 7/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1000 VRV10-DA | 2190 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRV13-DA | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 1500 VRV15-DA | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRV20-DA | 4380 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2000 VRV24-DA | 4380 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 VRV25-DA | 5110 | 3-4,2 | 3/4" - 3/8" |
| DAM ECG 2500 VRV29-DA | 5110 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |
| DAM ECG 3000 VRV29-DA | 5840 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |
| DAM ECG 3000 VRV34-DA | 5840 | 3-4,2 | 7/8" - 3/8" |

## Wymiary




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