# DAM DX-TO| Luchtgordijnen met hittepomp Toshiba

## Kenmerken




- Energiebesparend warmtepompluchtgordijn: Tot 70% reductie in kosten en CO2-uitstoot (verwarmingsmodus).
- Zelfdragende behuizingconstructie van gegalvaniseerde staalplaat, standaard afgewerkt in structurele epoxy-polyesterlak witte kleur RAL9016.Andere kleuren of roestvrij staal zijn op aanvraag verkrijgbaar.
- Voorpaneel met optie om aan te passen en de mogelijkheid om gepersonaliseerde logo's, tekens, grafische ontwerpen, afbeeldingen, etc. op te nemen
- De inlaatgebieden bevinden zich achter het voorpaneel. Ze hebben geen onderhoud nodig.
- Uitlaten van geanodiseerd aluminium, aerodynamisch gevormdinstelbaar van 0 tot 15º aan elke kant.
- Centrifugaalventilatoren met dubbele inlaat, aangedreven door een externe rotormotor en een laag geluidsniveau. 5-snelheden selector.EC-modellen geassembleerd met ventilator met zeer laag verbruik
- Bevat alleen het verwarmen van directe expansiespoelen met geïnstalleerde temperatuursensoren
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control.
- DX 1:1:
  Klaar om verbinding te maken met TOSHIBA Omvormer buiten warmtepompeenheid (R410A/R32) met expansieventiel.
  Vereist TOSHIBA DX Interface KIT aangepast voor luchtgordijn en programmeerbare besturing.
- DX VRF:
  Klaar om verbinding te maken met de externe warmtepompeenheid TOSHIBA VRF (R410A), niet meegeleverd, de klant moet deze kopen.
  Vereist TOSHIBA VRF Interface KIT aangepast voor luchtgordijn, programmeerbare bediening en expansieklep, raadpleeg alstublieft.

## Specificaties

50Hz

| Warmtepomp - DX | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Model** | **nominale luchtstroom** (m³/h) | **Unit voor buiten 230Vx1** | **Unit voor buiten 400Vx3** | **geadviseerde installatiehoogte** (m) |
| DAM ECM 1500 DX12-TO | 2460 | RAV-GM1103ATP-E | RAV-GM1103AT8P-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 DX16-TO | 3280 | RAV-GM1603ATP-E | RAV-GM1603AT8P-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 DX21-TO | 4100 | - | RAV-GM2203AT8-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 3000 DX26-TO | 4920 | - | RAV-GM2803AT8-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECG 1000 DX10-TO | 2190 | RAV-GM1103ATP-E | RAV-GM1103AT8P-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 DX13-TO | 2920 | RAV-GM1403ATP-E | RAV-GM1403AT8P-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 DX15-TO | 2920 | RAV-GM1603ATP-E | RAV-GM1603AT8P-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 DX24-TO | 4380 | - | RAV-GM2803AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 DX25-TO | 5110 | - | RAV-GM2203AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 DX28-TO | 5110 | - | RAV-GM2803AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 3000 DX28-TO | 5840 | - | RAV-GM2803AT8-E | 3-4,2 |

| Warmtepomp - VRF | | |
|---|---|---|
| **Model** | **nominale luchtstroom** (m³/h) | **geadviseerde installatiehoogte** (m) |
| DAM ECM 1500 VRF12-TO | 2460 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 VRF16-TO | 3280 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 VRF21-TO | 4100 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 3000 VRF26-TO | 4920 | 2,5-3,8 |
| DAM ECG 2000 VRF24-TO | 4380 | 3-4,2 |

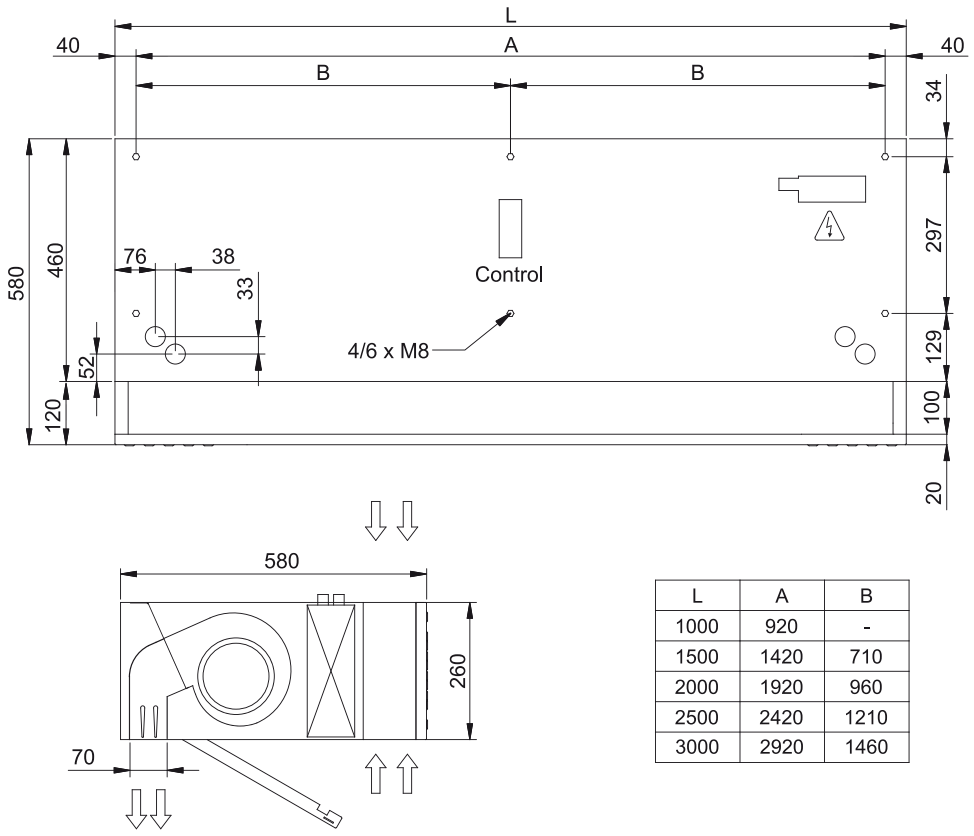
| Warmtepomp - VRF | | |
|---|---|---|
| **Model** | **nominale luchtstroom** (m³/h) | **geadviseerde installatiehoogte** (m) |
| DAM ECG 2500 VRF25-TO | 5110 | 3-4,2 |
| DAM ECG 3000 VRF29-TO | 5840 | 3-4,2 |

60Hz

| Warmtepomp - DX | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Model** | **nominale luchtstroom** (m³/h) | **Unit voor buiten 230Vx1** | **Unit voor buiten 400Vx3** | **geadviseerde installatiehoogte** (m) |
| DAM ECM 1500 DX12-TO | 2460 | RAV-GM1103ATP-E | RAV-GM1103AT8P-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 DX16-TO | 3280 | RAV-GM1603ATP-E | RAV-GM1603AT8P-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 DX21-TO | 4100 | - | RAV-GM2203AT8-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 3000 DX26-TO | 4920 | - | RAV-GM2803AT8-E | 2,5-3,8 |
| DAM ECG 1000 DX10-TO | 2190 | RAV-GM1103ATP-E | RAV-GM1103AT8P-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 DX13-TO | 2920 | RAV-GM1403ATP-E | RAV-GM1403AT8P-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 1500 DX15-TO | 2920 | RAV-GM1603ATP-E | RAV-GM1603AT8P-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2000 DX24-TO | 4380 | - | RAV-GM2803AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 DX25-TO | 5110 | - | RAV-GM2203AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 DX28-TO | 5110 | - | RAV-GM2803AT8-E | 3-4,2 |
| DAM ECG 3000 DX28-TO | 5840 | - | RAV-GM2803AT8-E | 3-4,2 |

| Warmtepomp - VRF | | |
|---|---|---|
| **Model** | **nominale luchtstroom** (m³/h) | **geadviseerde installatiehoogte** (m) |
| DAM ECM 1500 VRF12-TO | 2460 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2000 VRF16-TO | 3280 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 2500 VRF21-TO | 4100 | 2,5-3,8 |
| DAM ECM 3000 VRF26-TO | 4920 | 2,5-3,8 |
| DAM ECG 2000 VRF24-TO | 4380 | 3-4,2 |
| DAM ECG 2500 VRF25-TO | 5110 | 3-4,2 |
| DAM ECG 3000 VRF29-TO | 5840 | 3-4,2 |

## Afmetingen




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