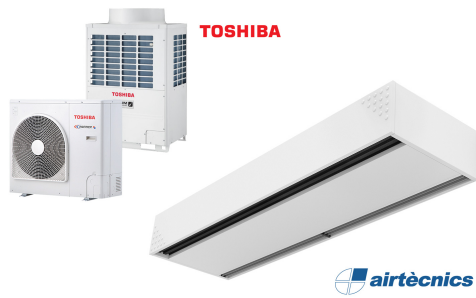


## Egenskaper



- Energisnåla värmepumps luftridå: Upp till 70% lägre kostnad och CO2 utsläpp (uppvärmningsläge)
- Självständig konstruktion gjord av galvaniserad stål, målad med strukturell vit epoxy-polyesterfärg RAL9016 som standard. Andra färger eller rostfritt stål är tillgänglig vid efterfrågan
- Frontpanel med möjlighet att anpassa och att inkludera personaliserade logon, tecken, grafiska designs, bilder, etc.
- Insugsområdena är lagda bakom frontpanelen. De behöver ingen underhåll.
- Anodiserad uttag i aluminium, luftfolieformade, går att ställa in mellan 0 till 15° på varje sida
- centrifugalfläktar med dubbla intag drivna av en extern roteringsmotor med låg ljudvolym med 5 valbara hastigheter. EC modeller konstruerade med högeffektivitetsfläktar
- Inkluderar endast direktexpanderad värmespole med installerade temperatursensorer.
- Plug&Play kontrollpanel CS-5DX-NE slav DX med 5 hastigheter och 7m telefonkabel inkluderad.
- DX 1:1:  
Redo att kopplas till en TOSHIBA inverterbar utomhusvärmepump (R410A) med expansionsvalv.  
Kräver TOSHIBA DX Interface KIT anpassad för luftridå och inställningsbar kontroll.
- DX VRF:  
Redo att kopplas till en TOSHIBA VRF värmepump (R410A) för utomhusbruk, ingår ej. Bör inhandlas av kunden.  
Kräver TOSHIBA VRF Interface KIT anpassad för luftridåer, inställningsbar kontroll samt expansionsvalv. Vänligen vänd er till oss för konsultation.

## Specifikationer

50Hz

| Värmepump - DX 1:1   |                            |                     |                     |                                     |
|----------------------|----------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------|
| Modell               | Nominellt luftflöde (m³/h) | Utomhusenhet 230Vx1 | Utomhusenhet 400Vx3 | Rekommenderad installationshöjd (m) |
| DAM ECM 1500 DX11-TO | 2460                       | RAV-GM1101ATP-E     | RAV-GM1101AT8P-E    | 2,5-3,8                             |
| DAM ECM 2000 DX16-TO | 3280                       | RAV-GM1601ATP-E     | RAV-GM1601AT8P-E    | 2,5-3,8                             |
| DAM ECM 2000 DX19-TO | 3280                       | -                   | RAV-GM2201AT8-E     | 2,5-3,8                             |
| DAM ECM 2500 DX21-TO | 4100                       | -                   | RAV-GM2201AT8-E     | 2,5-3,8                             |
| DAM ECM 2500 DX24-TO | 4100                       | -                   | RAV-GM2801AT8-E     | 2,5-3,8                             |
| DAM ECM 3000 DX26-TO | 4920                       | -                   | RAV-GM2801AT8-E     | 2,5-3,8                             |
| DAM ECG 1000 DX10-TO | 2190                       | RAV-GM1101ATP-E     | RAV-GM1101AT8P-E    | 3-4,2                               |
| DAM ECG 1500 DX13-TO | 2920                       | RAV-GM1401ATP-E     | RAV-GM1401AT8P-E    | 3-4,2                               |
| DAM ECG 1500 DX15-TO | 2920                       | RAV-GM1601ATP-E     | RAV-GM1601AT8P-E    | 3-4,2                               |
| DAM ECG 2000 DX22-TO | 4380                       | -                   | RAV-GM2201AT8-E     | 3-4,2                               |
| DAM ECG 2000 DX24-TO | 4380                       | -                   | RAV-GM2801AT8-E     | 3-4,2                               |
| DAM ECG 2500 DX22-TO | 5110                       | -                   | RAV-GM2201AT8-E     | 3-4,2                               |
| DAM ECG 2500 DX27-TO | 5110                       | -                   | RAV-GM2801AT8-E     | 3-4,2                               |
| DAM ECG 3000 DX27-TO | 5840                       | -                   | RAV-GM2801AT8-E     | 3-4,2                               |

| Värmepump - VRF       |                            |                                     |
|-----------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Modell                | Nominellt luftflöde (m³/h) | Rekommenderad installationshöjd (m) |
| DAM ECM 1500 VRF12-TO | 2460                       | 2,5-3,8                             |
| DAM ECM 2000 VRF16-TO | 3280                       | 2,5-3,8                             |
| DAM ECM 2000 VRF19-TO | 3280                       | 2,5-3,8                             |



| Värmepump - VRF       |  |  |
|-----------------------|--|--|
| Modell                | Nominellt luftflöde<br>(m <sup>3</sup> /h) | Rekommenderad installationshöjd<br>(m) |
| DAM ECM 2500 VRF21-TO | 4100                                       | 2,5-3,8                                |
| DAM ECM 2500 VRF24-TO | 4100                                       | 2,5-3,8                                |
| DAM ECM 3000 VRF26-TO | 4920                                       | 2,5-3,8                                |
| DAM ECG 1000 VRF10-TO | 2190                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 1500 VRF13-TO | 2920                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 1500 VRF15-TO | 2920                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 2000 VRF20-TO | 4380                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 2000 VRF24-TO | 4380                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 2500 VRF25-TO | 5110                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 2500 VRF29-TO | 5110                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 3000 VRF29-TO | 5840                                       | 3-4,2                                  |

60Hz

| Värmepump - DX 1:1   |  |                     |                     |  |
|----------------------|--|---------------------|---------------------|--|
| Modell               | Nominellt luftflöde<br>(m <sup>3</sup> /h) | Utomhusenhet 230Vx1 | Utomhusenhet 400Vx3 | Rekommenderad installationshöjd<br>(m) |
| DAM ECM 1500 DX11-TO | 2460                                       | RAV-GM1101ATP-E     | RAV-GM1101AT8P-E    | 2,5-3,8                                |
| DAM ECM 2000 DX16-TO | 3280                                       | RAV-GM1601ATP-E     | RAV-GM1601AT8P-E    | 2,5-3,8                                |
| DAM ECM 2000 DX19-TO | 3280                                       | -                   | RAV-GM2201AT8-E     | 2,5-3,8                                |
| DAM ECM 2500 DX21-TO | 4100                                       | -                   | RAV-GM2201AT8-E     | 2,5-3,8                                |
| DAM ECM 2500 DX24-TO | 4100                                       | -                   | RAV-GM2801AT8-E     | 2,5-3,8                                |
| DAM ECM 3000 DX26-TO | 4920                                       | -                   | RAV-GM2801AT8-E     | 2,5-3,8                                |
| DAM ECG 1000 DX10-TO | 2190                                       | RAV-GM1101ATP-E     | RAV-GM1101AT8P-E    | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 1500 DX13-TO | 2920                                       | RAV-GM1401ATP-E     | RAV-GM1401AT8P-E    | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 1500 DX15-TO | 2920                                       | RAV-GM1601ATP-E     | RAV-GM1601AT8P-E    | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 2000 DX22-TO | 4380                                       | -                   | RAV-GM2201AT8-E     | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 2000 DX24-TO | 4380                                       | -                   | RAV-GM2801AT8-E     | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 2500 DX22-TO | 5110                                       | -                   | RAV-GM2201AT8-E     | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 2500 DX27-TO | 5110                                       | -                   | RAV-GM2801AT8-E     | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 3000 DX27-TO | 5840                                       | -                   | RAV-GM2801AT8-E     | 3-4,2                                  |

| Värmepump - VRF       |  |  |
|-----------------------|--|--|
| Modell                | Nominellt luftflöde<br>(m <sup>3</sup> /h) | Rekommenderad installationshöjd<br>(m) |
| DAM ECM 1500 VRF12-TO | 2460                                       | 2,5-3,8                                |
| DAM ECM 2000 VRF16-TO | 3280                                       | 2,5-3,8                                |
| DAM ECM 2000 VRF19-TO | 3280                                       | 2,5-3,8                                |
| DAM ECM 2500 VRF21-TO | 4100                                       | 2,5-3,8                                |
| DAM ECM 2500 VRF24-TO | 4100                                       | 2,5-3,8                                |
| DAM ECM 3000 VRF26-TO | 4920                                       | 2,5-3,8                                |
| DAM ECG 1000 VRF10-TO | 2190                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 1500 VRF13-TO | 2920                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 1500 VRF15-TO | 2920                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 2000 VRF20-TO | 4380                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 2000 VRF24-TO | 4380                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 2500 VRF25-TO | 5110                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 2500 VRF29-TO | 5110                                       | 3-4,2                                  |
| DAM ECG 3000 VRF29-TO | 5840                                       | 3-4,2                                  |

Dimensioner



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