

Karakteristike



- Energetsko varna zračna zavesa s toplotno črpalko: Do 70% zmanjšanje stroškov in emisij CO₂ (način ogrevanja).
- Eleganten, diskreten in sodoben dizajn se prilagaja vsaki notranji arhitekturi.
- Gladka sprednja plošča se lahko prilagodi z logotipi, lučmi, črkami ali varnostnimi in informativnimi signali glede na zahteve naročnika.
- Samonosilno jekleno okroglo ohišje z robustnimi stranskimi plastičnimi pokrovi, izdelano v strukturni epoksi-poliestrski barvi standardno bele barve RAL9016. Druge barve so na voljo po želji.
- Skrit zračni vhod na vrhu, ki preprečuje notranji pogled na enoto in dovodno rešetko.
- Anodizirani aluminijasti odhondi ventili oblikovani z zračnim profilom, nastavljiva v obe smeri.
- Centrifugalni ventilatorji z dvojnimi dovodom, ki jih poganja zunanji rotor motorja z nizko raven hrupa. Izbira med 5 hitrostmi. Modeli EC so sestavljeni z ventilatorji z visoko učinkovitostjo in majhno porabo.
- Notranji predfilter je vključen.
- Plug&Play nadzorna plošča CS-5DX-NE slave DX z izbirnikom 5 hitrosti in 7m telefonskim kablom.
- DX 1:1:
Pripravljeno za priključitev na zunanjo toplotno črpalko TOSHIBA (R410A) z ekspanzijskim ventilom. Zahteva vmesnik TOSHIBA DX Interface KIT prilagojen za zračno zaveso: XXXXX: in programabilno krmiljenje.
- DX VRF:
Pripravljeno za priključitev na zunanjo toplotno črpalko TOSHIBA VRF (R410A), ki ni vključena in jo mora naročnik kupiti.
Zahteve TOSHIBA VRF Interface KIT, prilagojen za zračno zaveso, programabilno krmiljenje in ekspanzijski ventil.

Specifikacije

50Hz

| Model | Nominalni pretok zraka (m ³ /h) | Toplotna črpalka - DX 1:1 | | Priporočena višina instalacije (m) |
|------------------------|--|---------------------------|----------------------|------------------------------------|
| | | Zunanja enota 230Vx1 | Zunanja enota 400Vx3 | |
| SMART ECM 1500 DX11-TO | 2460 | RAV-GM1101ATP-E | RAV-GM1101AT8P-E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 DX16-TO | 3280 | RAV-GM1601ATP-E | RAV-GM1601AT8P-E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 DX19-TO | 3280 | - | RAV-GM2201AT8-E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2500 DX21-TO | 4100 | - | RAV-GM2201AT8-E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2500 DX24-TO | 4100 | - | RAV-GM2801AT8-E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 3000 DX26-TO | 4920 | - | RAV-GM2801AT8-E | 2,5-3,8 |
| SMART ECG 1000 DX10-TO | 2190 | RAV-GM1101ATP-E | RAV-GM1101AT8P-E | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 DX13-TO | 2920 | RAV-GM1401ATP-E | RAV-GM1401AT8P-E | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 DX15-TO | 2920 | RAV-GM1601ATP-E | RAV-GM1601AT8P-E | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 DX22-TO | 4380 | - | RAV-GM2201AT8-E | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 DX24-TO | 4380 | - | RAV-GM2801AT8-E | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 DX22-TO | 5110 | - | RAV-GM2201AT8-E | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 DX27-TO | 5110 | - | RAV-GM2801AT8-E | 3-4,2 |



| Model | Nominalni pretok zraka (m³/h) | Toplotna žrpalka - DX 1:1 | | Priporočena višina instalacije (m) |
|------------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------|------------------------------------|
| | | Zunanja enota 230Vx1 | Zunanja enota 400Vx3 | |
| SMART ECG 3000 DX27-TO | 5840 | - | RAV-GM2801AT8-E | 3-4,2 |

| Model | Nominalni pretok zraka (m³/h) | Toplotna žrpalka - VRF | | Priporočena višina instalacije (m) |
|-------------------------|-------------------------------|------------------------|----------------------|------------------------------------|
| | | Zunanja enota 230Vx1 | Zunanja enota 400Vx3 | |
| SMART ECM 1500 VRF12-TO | 2460 | | | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 VRF16-TO | 3280 | | | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 VRF19-TO | 3280 | | | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2500 VRF21-TO | 4100 | | | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2500 VRF24-TO | 4100 | | | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 3000 VRF26-TO | 4920 | | | 2,5-3,8 |
| SMART ECG 1000 VRF10-TO | 2190 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 VRF13-TO | 2920 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 VRF15-TO | 2920 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 VRF20-TO | 4380 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 VRF24-TO | 4380 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 VRF25-TO | 5110 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 VRF29-TO | 5110 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 3000 VRF29-TO | 5840 | | | 3-4,2 |

60Hz

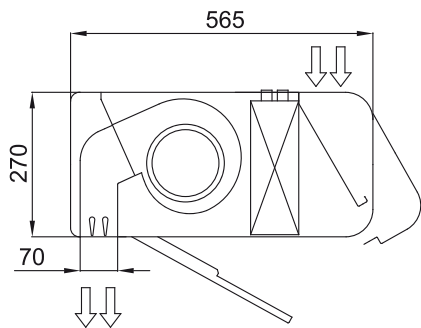
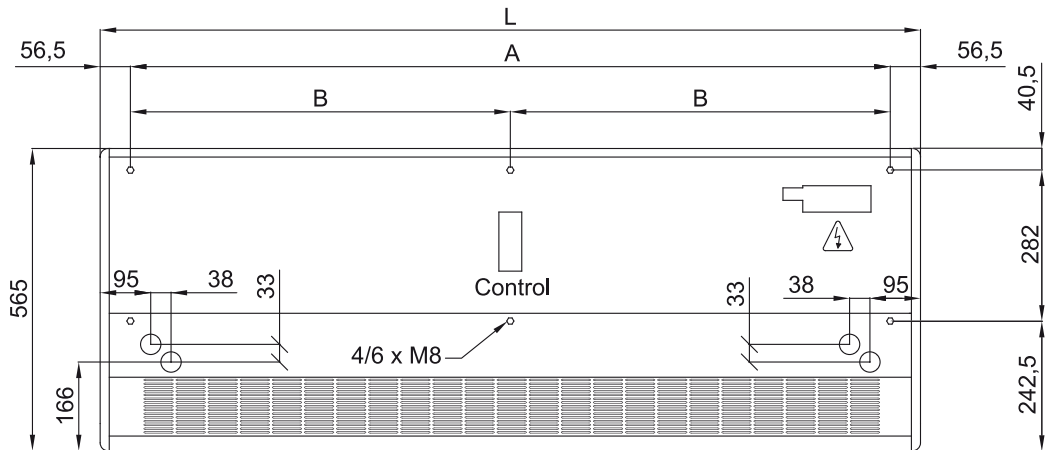
| Model | Nominalni pretok zraka (m³/h) | Toplotna žrpalka - DX 1:1 | | Priporočena višina instalacije (m) |
|------------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------|------------------------------------|
| | | Zunanja enota 230Vx1 | Zunanja enota 400Vx3 | |
| SMART ECM 1500 DX11-TO | 2460 | RAV-GM1101ATP-E | RAV-GM1101AT8P-E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 DX16-TO | 3280 | RAV-GM1601ATP-E | RAV-GM1601AT8P-E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 DX19-TO | 3280 | - | RAV-GM2201AT8-E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2500 DX21-TO | 4100 | - | RAV-GM2201AT8-E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2500 DX24-TO | 4100 | - | RAV-GM2801AT8-E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 3000 DX26-TO | 4920 | - | RAV-GM2801AT8-E | 2,5-3,8 |
| SMART ECG 1000 DX10-TO | 2190 | RAV-GM1101ATP-E | RAV-GM1101AT8P-E | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 DX13-TO | 2920 | RAV-GM1401ATP-E | RAV-GM1401AT8P-E | 3-4,2 |



| Model | Nominalni pretok zraka (m³/h) | Toplotna žrpalka - DX 1:1 | | Priporožena višina instalacije (m) |
|------------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------|------------------------------------|
| | | Zunanja enota 230Vx1 | Zunanja enota 400Vx3 | |
| SMART ECG 1500 DX15-TO | 2920 | RAV-GM1601ATP-E | RAV-GM1601AT8P-E | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 DX22-TO | 4380 | - | RAV-GM2201AT8-E | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 DX24-TO | 4380 | - | RAV-GM2801AT8-E | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 DX22-TO | 5110 | - | RAV-GM2201AT8-E | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 DX27-TO | 5110 | - | RAV-GM2801AT8-E | 3-4,2 |
| SMART ECG 3000 DX27-TO | 5840 | - | RAV-GM2801AT8-E | 3-4,2 |

| Model | Nominalni pretok zraka (m³/h) | Toplotna žrpalka - VRF | | Priporožena višina instalacije (m) |
|-------------------------|-------------------------------|------------------------|----------------------|------------------------------------|
| | | Zunanja enota 230Vx1 | Zunanja enota 400Vx3 | |
| SMART ECM 1500 VRF12-TO | 2460 | | | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 VRF16-TO | 3280 | | | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 VRF19-TO | 3280 | | | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2500 VRF21-TO | 4100 | | | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2500 VRF24-TO | 4100 | | | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 3000 VRF26-TO | 4920 | | | 2,5-3,8 |
| SMART ECG 1000 VRF10-TO | 2190 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 VRF13-TO | 2920 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 VRF15-TO | 2920 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 VRF20-TO | 4380 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 VRF24-TO | 4380 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 VRF25-TO | 5110 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 VRF29-TO | 5110 | | | 3-4,2 |
| SMART ECG 3000 VRF29-TO | 5840 | | | 3-4,2 |

Dimenzije



| | L | A | B |
|------------|------|------|------|
| Smart 1000 | 1034 | 920 | - |
| Smart 1500 | 1534 | 1420 | 710 |
| Smart 2000 | 2034 | 1920 | 960 |
| Smart 2500 | 2534 | 2420 | 1210 |
| Smart 3000 | 3034 | 2920 | 1460 |