

## Omadused



- Kaasaegses arhitektuuristilis dekoratiivne ja energiasäästev soojuspumbaga õhkkardin: Kulude ja CO2 heitkoguste vähendamine kuni 70% võrra (kütterežiim).
- Mudeli minimalistlik ja tark disain sobib mis tahes keskkonnale ning pakub väga palju kohandamisvõimalusi.
- Kliendi soovil on võimalik kujundada esipaneeli erinevate elementidega: logodega, valgustusega, kirjadega või ohutus- ja informatiivsete signaalidega või graafikaga, piltidega, kelladega.
- Anodeeritud alumiiniumist esipaneelid. Kliendi soovil on ka valmistatavad matt- või läikivast roostevaba terasest. Selleks saab kasutada teisi materjale nagu: galvaniseeritud teras, sile või tekstureeritud nahaplaat, puit jne.
- Keskstruktuur on valmistatud galvaniseeritud terasest ja kaetud musta värviga – standardne. Muud värvid on ka saadaval (soovi korral).
- Anodeeritud alumiiniumist väljalaskeavad, aerodünaamilise vormiga, reguleeritav mõlemas suunas.
- Rootormootoriga juhitud, topeltsisselaskeavaga tsentrifugaalventilaatorid, madal müratase. 5-käiguline selektor. EC mudelid on varustatud väga ökonoomsete ja efektiivsete ventilaatoritega.
- Sees on ainult paigaldatud temperatuurianduritega soojusvaheti.
- Juhtpaneel CS-5DX-NE slave DX 5-kiiruselise selektoriga, 7m telefonikaabel on ka sees.
- DX 1:1:  
Paisumisklapiga TOSHIBA Inverter soojuspumbaga välisplokiga (R410A) ühendamiseks valmis.  
Vaja on: õhkkardinale ja programmeritavale puldile sobivat TOSHIBA DX Liidesadapterit.
- DX VRF:  
TOSHIBA VRF soojuspumbaga välisplokiga (R410A) ühendamiseks valmis. Ei ole lisatud, kliendil tuleb seda osta.  
Vaja on: õhkkardinale ja programmeritavale puldile ning ka paisumisklapile sobivat TOSHIBA VRF Liidesadapterit. Palun konsulteerige.

## Spetsifikatsioonid

50Hz

| Mudel                | Nominaalne Õhuvool<br>(m³/h) | Soojuspump - DX 1:1 |                   | Soovitav Paigalduskõrgus<br>(m) |
|----------------------|------------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------------|
|                      |                              | Välisplokk 230Vx1   | Välisplokk 400Vx3 |                                 |
| ZEN ECG 1000 DX10-TO | 2190                         | RAV-GM1101ATP-E     | RAV-GM1101AT8P-E  | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 1500 DX13-TO | 2920                         | RAV-GM1401ATP-E     | RAV-GM1401AT8P-E  | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 1500 DX15-TO | 2920                         | RAV-GM1601ATP-E     | RAV-GM1601AT8P-E  | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 2000 DX22-TO | 4380                         | -                   | RAV-GM2201AT8-E   | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 2000 DX24-TO | 4380                         | -                   | RAV-GM2801AT8-E   | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 2500 DX22-TO | 5110                         | -                   | RAV-GM2201AT8-E   | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 2500 DX27-TO | 5110                         | -                   | RAV-GM2801AT8-E   | 3-4,2                           |

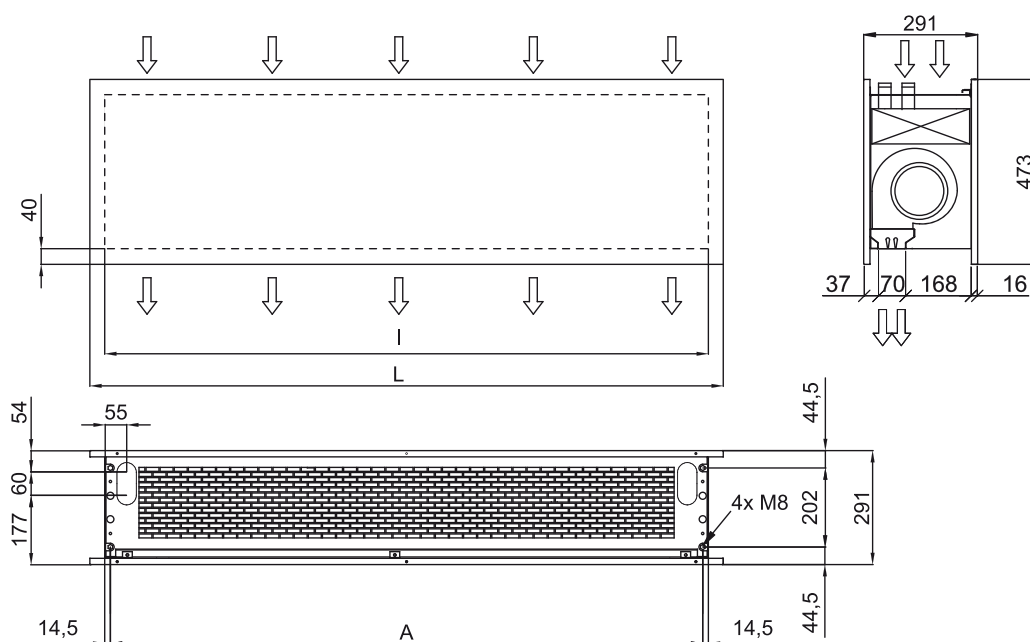
| Mudel                 | Nominaalne Õhuvool<br>(m³/h) | Soojuspump - VRV                |  |
|-----------------------|------------------------------|---------------------------------|--|
|                       |                              | Soovitav Paigalduskõrgus<br>(m) |  |
| ZEN ECG 1000 VRF10-TO | 2190                         | 3-4,2                           |  |
| ZEN ECG 1500 VRF13-TO | 2920                         | 3-4,2                           |  |
| ZEN ECG 1500 VRF15-TO | 2920                         | 3-4,2                           |  |
| ZEN ECG 2000 VRF20-TO | 4380                         | 3-4,2                           |  |
| ZEN ECG 2000 VRF24-TO | 4380                         | 3-4,2                           |  |
| ZEN ECG 2500 VRF25-TO | 5110                         | 3-4,2                           |  |
| ZEN ECG 2500 VRF29-TO | 5110                         | 3-4,2                           |  |

60Hz

| Soojuspump - DX 1:1  |   |                   |                   |                                 |
|----------------------|---|-------------------|-------------------|---------------------------------|
| Mudel                | Nominaalne Õhuvool<br>(m <sup>3</sup> /h) | Välisplokk 230Vx1 | Välisplokk 400Vx3 | Soovitav Paigalduskõrgus<br>(m) |
| ZEN ECG 1000 DX10-TO | 2190                                      | RAV-GM1101ATP-E   | RAV-GM1101AT8P-E  | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 1500 DX13-TO | 2920                                      | RAV-GM1401ATP-E   | RAV-GM1401AT8P-E  | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 1500 DX15-TO | 2920                                      | RAV-GM1601ATP-E   | RAV-GM1601AT8P-E  | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 2000 DX22-TO | 4380                                      | -                 | RAV-GM2201AT8-E   | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 2000 DX24-TO | 4380                                      | -                 | RAV-GM2801AT8-E   | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 2500 DX22-TO | 5110                                      | -                 | RAV-GM2201AT8-E   | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 2500 DX27-TO | 5110                                      | -                 | RAV-GM2801AT8-E   | 3-4,2                           |

| Soojuspump - VRV      |   |                                 |
|-----------------------|---|---------------------------------|
| Mudel                 | Nominaalne Õhuvool<br>(m <sup>3</sup> /h) | Soovitav Paigalduskõrgus<br>(m) |
| ZEN ECG 1000 VRF10-TO | 2190                                      | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 1500 VRF13-TO | 2920                                      | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 1500 VRF15-TO | 2920                                      | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 2000 VRF20-TO | 4380                                      | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 2000 VRF24-TO | 4380                                      | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 2500 VRF25-TO | 5110                                      | 3-4,2                           |
| ZEN ECG 2500 VRF29-TO | 5110                                      | 3-4,2                           |

## Mõõtmed



|          | L    | I    | A    |
|----------|------|------|------|
| Zen 1000 | 1220 | 1140 | 1115 |
| Zen 1500 | 1620 | 1544 | 1515 |
| Zen 2000 | 2120 | 2044 | 2015 |
| Zen 2500 | 2620 | 2544 | 2515 |