## Omadused




- Kaasaegses arhitektuuristiilis 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 elemetidega: 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 juhitavad, topeltsisselaskeavaga tsentrifugaalventilaatorid, madal müratase. 5-käiguline selektor.EC mudelid on varustatud väga ökonoomsete ja efektiivsete ventilaatoritega.
- Sees on ainult paigaldatud temperatuurianduritega soojusvaheti.
- 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:
  Paisumisklapiga PANASONIC Inverter soojuspumbaga välisplokiga (R32) ühendamiseks valmis.
  Vaja on: õhkkardinale ja programmeritavale puldile sobivat PANASONIC DX Liidesadapterit.
- DX VRF:
  PANASONIC VRF soojuspumbaga välisplokiga (R410A) ühendamiseks valmis.
  Vaja on: paisumisklapiga õhkkardinale ja programmeritavale puldile sobivat PANASONIC VRF Liidesadapterit.

## Spetsifikatsioonid

50Hz

| Soojuspump - DX 1:1 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Mudel** | **Nominaalne Õhuvool** (m³/h) | **Välisplokk 230Vx1** | **Välisplokk 400Vx3** | **Soovitatav Paigalduskõrgus** (m) |
| ZEN ECG 1000 DX10-PA | 2190 | U-100PZH4E5 | U-100PZH4E8 | 3-4,2 |
| ZEN ECG 1500 DX14S-PA | 2920 | U-125PZH4E5 | U-125PZH4E8 | 3-4,2 |
| ZEN ECG 1500 DX14E-PA | 2920 | U-140PZ3E5 | U-140PZ3E8 | 3-4,2 |
| ZEN ECG 2000 DX22-PA | 4380 | - | U-200PZH3E8 | 3-4,2 |
| ZEN ECG 2500 DX28-PA | 5110 | - | U-250PZH3E8 | 3-4,2 |
| ZEN ECG 3000 DX28-PA | 5840 | - | - | 3-4,2 |

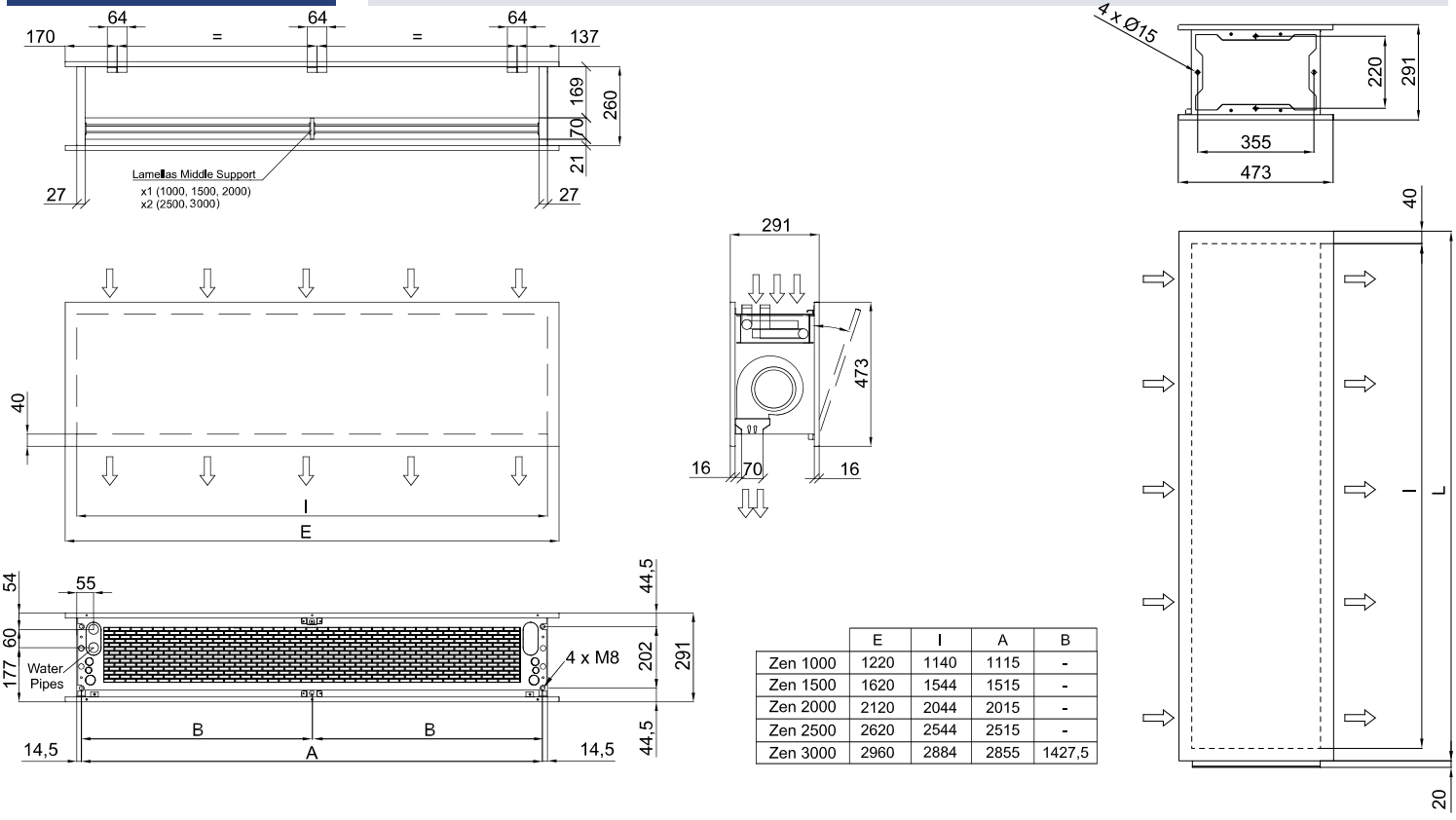
| Soojuspump - VRV | | | |
|---|---|---|---|
| **Mudel** | **Nominaalne Õhuvool** (m³/h) | **Välisplokk 400Vx3** | **Soovitatav Paigalduskõrgus** (m) |
| ZEN ECG 1000 VRF10-PA | 2190 | - | 3-4,2 |
| ZEN ECG 1500 VRF13-PA | 2920 | - | 3-4,2 |
| ZEN ECG 1500 VRF15-PA | 2920 | - | 3-4,2 |
| ZEN ECG 2000 VRF20-PA | 4380 | - | 3-4,2 |
| ZEN ECG 2000 VRF24-PA | 4380 | - | 3-4,2 |
| ZEN ECG 2500 VRF25-PA | 5110 | - | 3-4,2 |
| ZEN ECG 2500 VRF29-PA | 5110 | - | 3-4,2 |
| ZEN ECG 3000 VRF25-PA | 5840 | U-250PZH4E8 | 3-4,2 |
| ZEN ECG 3000 VRF29-PA | 5840 | - | 3-4,2 |

60Hz

| Soojuspump - DX 1:1 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Mudel** | **Nominaalne Õhuvool** (m³/h) | **Välisplokk 230Vx1** | **Välisplokk 400Vx3** | **Soovitatav Paigalduskõrgus** (m) |
| ZEN ECG 1000 DX10-PA | 2190 | U-100PZH4E5 | U-100PZH4E8 | 3-4,2 |
| ZEN ECG 1500 DX14S-PA | 2920 | U-125PZH4E5 | U-125PZH4E8 | 3-4,2 |
| ZEN ECG 1500 DX14E-PA | 2920 | U-140PZ3E5 | U-140PZ3E8 | 3-4,2 |
| ZEN ECG 2000 DX22-PA | 4380 | - | U-200PZH3E8 | 3-4,2 |
| ZEN ECG 2500 DX28-PA | 5110 | - | U-250PZH3E8 | 3-4,2 |

| Soojuspump - VRV | | | |
|---|---|---|---|
| **Mudel** | **Nominaalne Õhuvool** (m³/h) | **Välisplokk 400Vx3** | **Soovitatav Paigalduskõrgus** (m) |
| ZEN ECG 1000 VRF10-PA | 2190 | - | 3-4,2 |
| ZEN ECG 1500 VRF13-PA | 2920 | - | 3-4,2 |
| ZEN ECG 1500 VRF15-PA | 2920 | - | 3-4,2 |
| ZEN ECG 2000 VRF20-PA | 4380 | - | 3-4,2 |
| ZEN ECG 2000 VRF24-PA | 4380 | - | 3-4,2 |
| ZEN ECG 2500 VRF25-PA | 5110 | - | 3-4,2 |
| ZEN ECG 2500 VRF29-PA | 5110 | - | 3-4,2 |

## Mõõtmed




| | E | I | A | B |
|---|---|---|---|---|
| Zen 1000 | 1220 | 1140 | 1115 | - |
| Zen 1500 | 1620 | 1544 | 1515 | - |
| Zen 2000 | 2120 | 2044 | 2015 | - |
| Zen 2500 | 2620 | 2544 | 2515 | - |
| Zen 3000 | 2960 | 2884 | 2855 | 1427,5 |