

## Ominaisuudet



- Koristeellinen energiaa säästävä lämpöpumpuilmaverho muodikkaalla arkkitehtonisella tyyllillä: Jopa 70% säästö kustannuksiin ja CO2 päästöihin (lämmitystilassa).
- Minimaalinen ja järkevä muotoilu sopii kaikkiin ympäristöihin ja siinä on loputtomasti mahdollisuuksia kustomointiin.
- Paneeleihin voi laittaa logoja, valoja, viestejä, turvallisuus- tai informatiivisia ohjeita, opasteita, grafiikkaa, kuvia tai kelloja asiakkaan pyynnön mukaisesti.
- Etuosa anoksoitua alumiinipaneelia. Valinnaisesti toimitetaan harjattua tai peilikiillotettua ruostumatonta terästä. Muita mahdollisia materiaaleja ovat galvanoitu teräs, sileä tai teksturoitu muovipinnoite, puu, jne.
- Keskusrakenne valmistettu sinkitystä teräksestä, vakiona viimeistely mustaksi taottuna. Muita värejä saatavilla pyynnöstä.
- Anodisoidut alumiiniset poistosivekkeet, siiven muotoiset, säädettävissä molempiin suuntiin.
- Ulkoisen roottorimoottorin ohjaamat kaksoisimuputket keskipakoispuhalluksella ja alhainen melutaso. 5-vaiheinen valitsin. EC mallien puhaltimissa on hyvä hyötysuhde ja erittäin pieni kulutus.
- Sisältää vain suoran lisälämmityskäämin ja asennetut lämpötila-anturit.
- Plug & Play ohjauspaneeli CS-5DX-NE slave DX 5-nopeuksisella valitsimella ja 7 m puhelinkaapelilla.
- DX 1:1:  
Valmis kytkettäväksi DAIKIN Inverter ulkoilmalämpöpumppuun (R410A), paisuntaventtiili ei tule mukana ja asiakkaan on se ostettava itse. Vaatii ilmaverhoa varten sopivan adapterin DAIKIN DX Interface KIT sekä ohjelmoitavaan ohjaukseen.
- DX VRV:  
Valmis kytkettäväksi DAIKIN VRV ulkoilmalämpöpumppuun (R410A), paisuntaventtiili ei tule mukana ja asiakkaan on se ostettava itse. Vaatii ilmaverhoa varten sopivan adapterin DAIKIN VRV Interface KIT sekä ohjelmoitavaan ohjaukseen.

## Tiedot

50Hz

| Lämpöpumppu - DX 1:1 |  |                             |                    |                    |  |             |
|----------------------|--|-----------------------------|--------------------|--------------------|--|-------------|
| Malli                | Nimellinen ilmavirta (m <sup>3</sup> /h) | Suosittu asennuskorkeus (m) | Ulkoyksikkö 230Vx1 | Ulkoyksikkö 400Vx3 |  |             |
| ZEN ECG 1000 DX10-DA | 2190                                     | 3-4,2                       | ERQ 100 AV1        | -                  |  | 5/8" - 3/8" |
| ZEN ECG 1500 DX13-DA | 2920                                     | 3-4,2                       | ERQ 100 AV1        | -                  |  | 5/8" - 3/8" |
| ZEN ECG 1500 DX15-DA | 2920                                     | 3-4,2                       | ERQ 125 AV1        | ERQ 125 AW1        |  | 5/8" - 3/8" |
| ZEN ECG 2000 DX24-DA | 4380                                     | 3-4,2                       | -                  | ERQ 200 AW1        |  | 3/4" - 3/8" |
| ZEN ECG 2500 DX25-DA | 5110                                     | 3-4,2                       | -                  | ERQ 200 AW1        |  | 3/4" - 3/8" |
| ZEN ECG 2500 DX29-DA | 5110                                     | 3-4,2                       | -                  | ERQ 250 AW1        |  | 7/8" - 3/8" |

| Lämpöpumppu - VRV     |  |                             |  |             |
|-----------------------|--|-----------------------------|--|-------------|
| Malli                 | Nimellinen ilmavirta (m <sup>3</sup> /h) | Suosittu asennuskorkeus (m) |  |             |
| ZEN ECG 1000 VRV10-DA | 2190                                     | 3-4,2                       |  | 5/8" - 3/8" |
| ZEN ECG 1500 VRV13-DA | 2920                                     | 3-4,2                       |  | 5/8" - 3/8" |
| ZEN ECG 1500 VRV15-DA | 2920                                     | 3-4,2                       |  | 5/8" - 3/8" |
| ZEN ECG 2000 VRV20-DA | 4380                                     | 3-4,2                       |  | 3/4" - 3/8" |
| ZEN ECG 2000 VRV24-DA | 4380                                     | 3-4,2                       |  | 3/4" - 3/8" |
| ZEN ECG 2500 VRV25-DA | 5110                                     | 3-4,2                       |  | 3/4" - 3/8" |
| ZEN ECG 2500 VRV29-DA | 5110                                     | 3-4,2                       |  | 7/8" - 3/8" |

60Hz

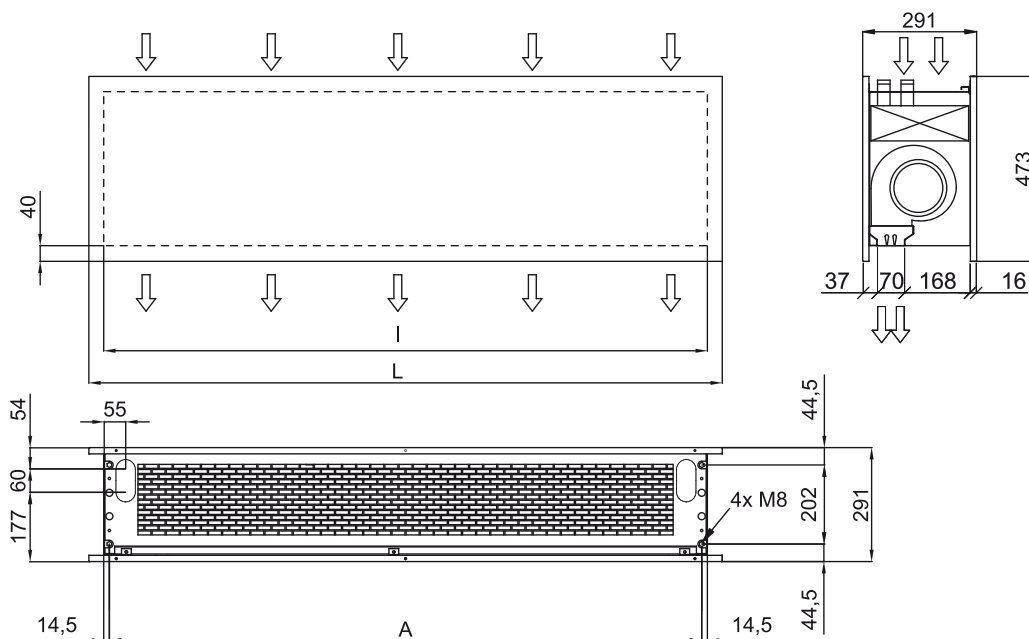
## Lämpöpumppu - DX 1:1

| Malli                | Nimellinen ilmavirta (m³/h) | Suosittelu asennuskorkeus (m) | Ulkoyksikkö 230Vx1 | Ulkoyksikkö 400Vx3 |             |
|----------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|-------------|
| ZEN ECG 1000 DX10-DA | 2190                        | 3-4,2                         | ERQ 100 AV1        | -                  | 5/8" - 3/8" |
| ZEN ECG 1500 DX13-DA | 2920                        | 3-4,2                         | ERQ 100 AV1        | -                  | 5/8" - 3/8" |
| ZEN ECG 1500 DX15-DA | 2920                        | 3-4,2                         | ERQ 125 AV1        | ERQ 125 AW1        | 5/8" - 3/8" |
| ZEN ECG 2000 DX24-DA | 4380                        | 3-4,2                         | -                  | ERQ 200 AW1        | 3/4" - 3/8" |
| ZEN ECG 2500 DX25-DA | 5110                        | 3-4,2                         | -                  | ERQ 200 AW1        | 3/4" - 3/8" |
| ZEN ECG 2500 DX29-DA | 5110                        | 3-4,2                         | -                  | ERQ 250 AW1        | 7/8" - 3/8" |

## Lämpöpumppu - VRV

| Malli                 | Nimellinen ilmavirta (m³/h) | Suosittelu asennuskorkeus (m) |             |
|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------|
| ZEN ECG 1000 VRV10-DA | 2190                        | 3-4,2                         | 5/8" - 3/8" |
| ZEN ECG 1500 VRV13-DA | 2920                        | 3-4,2                         | 5/8" - 3/8" |
| ZEN ECG 1500 VRV15-DA | 2920                        | 3-4,2                         | 5/8" - 3/8" |
| ZEN ECG 2000 VRV20-DA | 4380                        | 3-4,2                         | 3/4" - 3/8" |
| ZEN ECG 2000 VRV24-DA | 4380                        | 3-4,2                         | 3/4" - 3/8" |
| ZEN ECG 2500 VRV25-DA | 5110                        | 3-4,2                         | 3/4" - 3/8" |
| ZEN ECG 2500 VRV29-DA | 5110                        | 3-4,2                         | 7/8" - 3/8" |

## Mitat



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