

## Ominaisuudet



- Koristeellinen energiaa säästävä lämpöpumppuilmaerho 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 PANASONIC Inverter ulkoilmalämpöpumppuun (R410A), jossa on paisuntaventtiili. Vaatii ilmaverhoa varten sopivan adapterin PANASONIC DX Interface KIT sekä ohjelmoitavaan ohjaukseen.
- DX VRF:  
Valmis kytkettäväksi PANASONIC VRF ulkoilmalämpöpumppuun (R410A), jossa on paisuntaventtiili. Vaatii ilmaverhoa varten sopivan adapterin PANASONIC VRF Interface KIT sekä ohjelmoitavaan ohjaukseen.

## Tiedot

50Hz

Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Lämpöpumppu - DX 1:1		Suositeltu asennuskorkeus (m)
		Ulkoyksikkö 230Vx1	Ulkoyksikkö 400Vx3	
ZEN ECG 1000 DX10-PA	2190	U-100PZH3E5	U-100PZH3E8	3-4,2
ZEN ECG 1500 DX14S-PA	2920	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	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

Malli	Nimellinen ilmavirta (m³/h)	Lämpöpumppu - VRF	
		Suosittelun asennuskorkeus (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

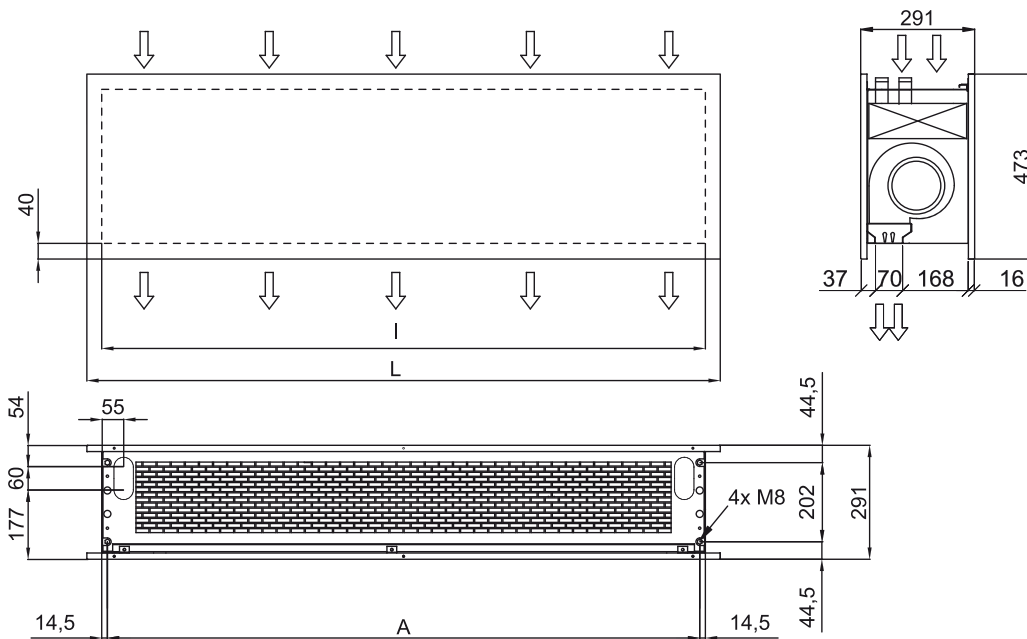
60Hz

Lämpöpumppu - DX 1:1

Malli	Nimellinen ilmavirta (m <sup>3</sup> /h)	Ulkoyksikkö 230Vx1	Ulkoyksikkö 400Vx3	Suosittelu asennuskorkeus (m)
ZEN ECG 1000 DX10-PA	2190	U-100PZH3E5	U-100PZH3E8	3-4,2
ZEN ECG 1500 DX14S-PA	2920	U-125PZH3E5	U-125PZH3E8	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

Lämpöpumppu - VRF		
Malli	Nimellinen ilmavirta (m <sup>3</sup> /h)	Suosittelu asennuskorkeus (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

## Mitat



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