

## Karakteristika



- Dekorative energibesparende varmepumpe lufttæppe i moderne arkitektonisk stil: Op til 70% reduceret in omkostninger og CO2 udledning (varme tilstand).
- Dets minimale og smarte design kan integreres i et vilkårlig miljø og giver uendelige muligheder for tilpasning.
- Panelet kan inkludere logoer, lys, skiltning, sikkerheds- eller informationskilte, grafik, billeder, ure, alt efter kundespecifikationer.
- Front anodiseret aluminium panel. Valgfrit produceret i børstet eller spejlblankt poleret rustfrit stål. Andre materialer er mulige, så som galvaniseret stål, glat eller tekstureret overflade, træ, etc.
- Central struktur lavet af galvaniseret stål afsluttet i sort smedning som standard. Andre farver er tilgængelige ved anmodning.
- Anodiseret aluminium udtagslameller, airfoil formet, justerbar i begge retninger.
- Dobbelt-indtag centrifugal blæsere drevet af en ekstern rotor motor og lavt støjniveau. 5 hastighedsindstillinger. EC model samlet med meget lavforbrugs effektivitetsblæsere.
- Inkluderer kun varme direkte ekspansionsspole med installeret temperatursensorer.
- Plug & Play kontrolpanel CS-5DX-NE slave DX med 5 hastigheder og 7m telefon kabel inkluderet.
- DX 1:1:  
Klar til at forbinde til LG Inverter udendørs varmepumpe enhed (R410A) med ekspansionsventil.  
Behøver LG DX Interface KIT tiltænkt lufttæppe med ekspansionsventil og programmerbar styring.
- DX VRF:  
Klar til at forbinde til LG VRF udendørs varmepumpe enhed (R410A) og hvis ekspansionsventil ikke er inkluderet bør kunden købe det.  
Behøver LG VRF Interface KIT tiltænkt lufttæppe og programmerbar styring.

## Specifikationer

50Hz

Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Varmepumpe - DX 1:1			
		Anbefalet installationshøjde (m)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	
ZEN ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
ZEN ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
ZEN ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Varmepumpe - VRF		
		Anbefalet installationshøjde (m)		
ZEN ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2		5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2		5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2		1" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2		1
ZEN ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2		7/8" - 1/2"
ZEN ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2		7/8" - 1/2"

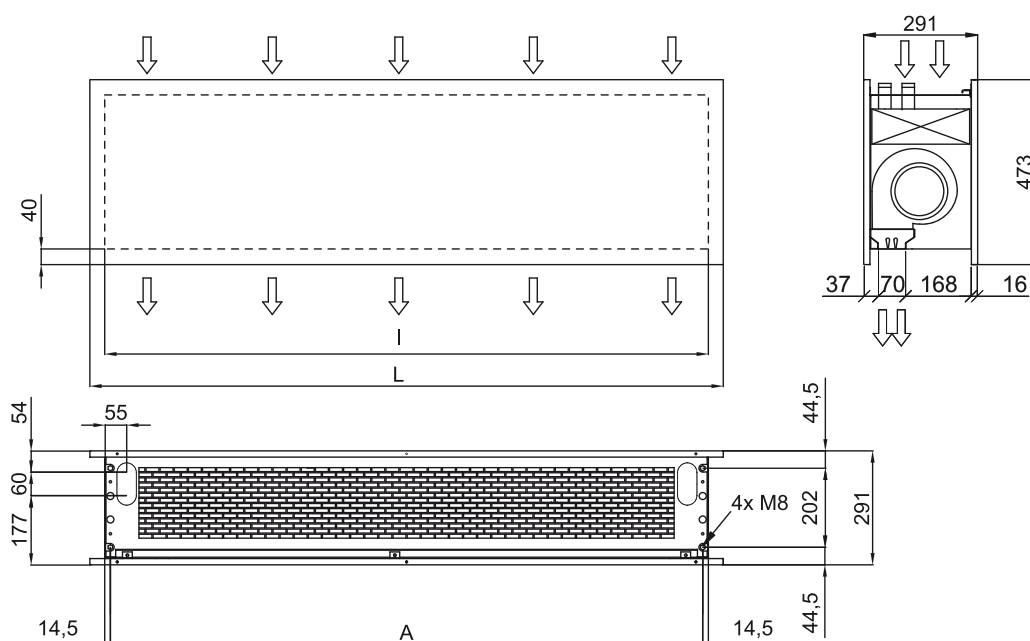
60Hz

Model	Nominel luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Varmepumpe - DX 1:1			
		Anbefalet installationshøjde (m)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	
ZEN ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"

Varmepumpe - DX 1:1					
Model	Nominal luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalet installationshøjde (m)	Udendørs enhed 230Vx1	Udendørs enhed 400Vx3	
ZEN ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
ZEN ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
ZEN ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Varmepumpe - VRF			
Model	Nominal luftstrøm (m <sup>3</sup> /h)	Anbefalet installationshøjde (m)	
ZEN ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
ZEN ECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2	1
ZEN ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
ZEN ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"

## Dimensioner



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