

## Kjennetegn



- Dekorativ energisparende varmepumpe luftgardin i moderne arkitektonisk stil: Opptil 70% reduksjon i kostnader og CO2-utslipp (varmemodus).
- Det minimalistiske og smarte designet integreres i ethvert miljø, og tilbyr uendelige muligheter for tilpasning.
- Panelene kan inneholde logoer, belysning, skilting, sikkerhets- eller informasjonsskilt, grafikk, bilder, klokker, alt i henhold til kundespesifikasjoner.
- Frontanodiserte aluminiumspaneler. Kan produseres i børstet eller speilpolert rustfritt stål. Andre materialer kan også brukes, for eksempel galvanisert stål, glatt eller teksturert skinn, tre, etc.
- Sentralkonstruksjon laget av galvanisert stål, fullført i sort smede som standard. Andre farger er tilgjengelige ved forespørsel.
- Anodiserte utløpsskovler av aluminium, vingeformet, justerbar i begge retninger.
- Sentrifugalvifter med dobbelt innløp, drevet av en ekstern rotormotor og lavt støynivå. 5-trinnsvelger. EC modeller satt sammen med svært effektive vifter med lavt forbruk.
- Inkluderer kun oppvarming, direkte ekspansjonsspole med installerte temperatursensorer.
- Plug&Play kontrollpanel CS-5DX-NE slave DX med 5-girsvelger og 7m telefonkabel inkludert.
- DX 1:1:  
Klar for tilkobling til LG Inverter utendørs varmepumpeenhet (R410A) med ekspansjonsventil. Krever LG DX grensesnittsett tilpasset for luftgardin og programmerbar kontrollere.
- DX VRF:  
Klar for tilkobling til LG VRF utendørs varmepumpeenhet (R410A) og ekspansjonsventil ikke inkludert, kunden bør kjøpe den. Krever LG VRF grensesnittsett tilpasset for luftgardin og programmerbar kontrollere.

## Spesifikasjoner

50Hz

Varmepumpe - DX 1:1					
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	Utendørsenhet 230Vx1	Utendørsenhet 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"

Varmepumpe - VRF			
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (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

Varmepumpe - DX 1:1				
Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)	Utendørsenhet 230Vx1	Utendørsenhet 400Vx3

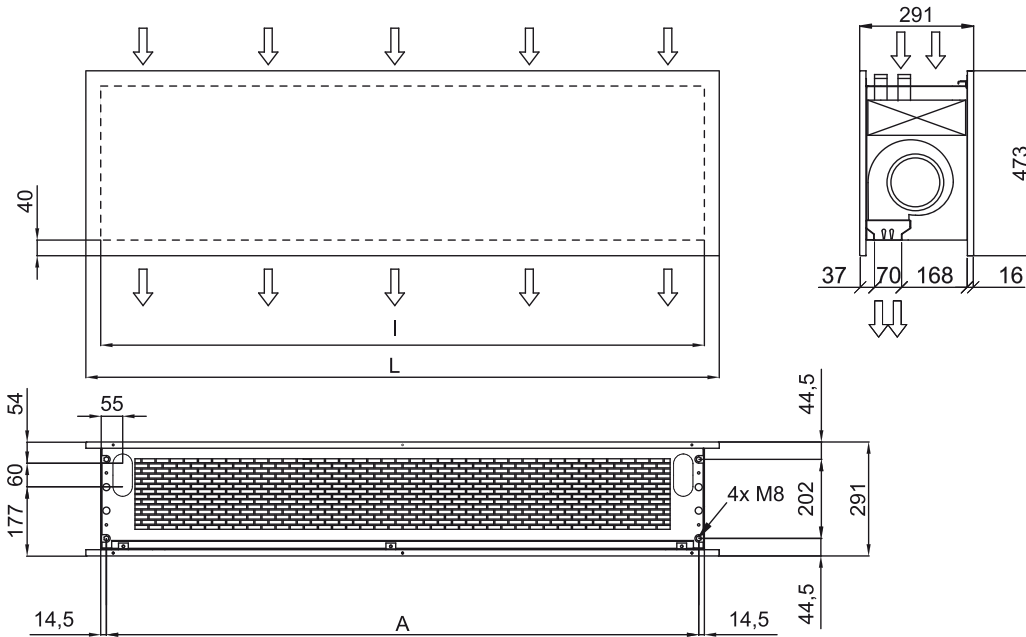


ZEN ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
ZEN ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
ZEN ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Varmepumpe - VRF

Modell	Nominell luftstrøm (m³/h)	Anbefalt installasjonshøyde (m)
ZEN ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2
ZEN ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2
ZEN ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2
ZEN ECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2
ZEN ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2

Dimensjoner



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