



Caracteristici



- Perdea de aer decorativă, cu pompă de aer care economisește energie și un stil arhitectural contemporan: Reducere cu până la 70% a costurilor și emisiilor de CO2 (în modul de încălzire).
- Designul său minimalist și inteligent se integrează în orice mediu și oferă posibilități nelimitate de personalizare.
- Panourile pot include logouri, lumini, semne, informații sau avertizări, grafice, picturi, ceasuri, în funcție de cerințele clientului.
- Panouri frontale din aluminiu anodizat. Opțional, poate fi fabricat din oțel inoxidabil periat sau lustruit. Alte materiale posibile sunt oțelul galvanizat, skinplate fin sau texturat, lemn, etc.
- Structură centrală făcută din oțel galvanizat, finisat standard în negru forjat. Alte culori sunt disponibile la cerere.
- Palete de evacuare din aluminiu anodizat, cu formă aerodinamică, ajustabile în ambele direcții.
- Ventilatoare centrifugale cu dublă admisie, alimentate de motor extern cu rotor și cu zgomot redus. Selector de 5 viteze. Modele EC asamblate cu ventilatoare eficiente cu consum redus.
- Include o bobină de expansiune directă doar pentru încălzire, cu senzori de temperatură incluși.
- 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:
Gata de conectare cu pompa de căldură pentru exterior LG Inverter (R410A/R32) cu valvă de expansiune. Necesită KIT-ul de Interfață LG DX adaptat pentru perdelele de aer și control programabil.
- DX VRF:
Gata de conectare cu pompa de căldură pentru exterior LG VRF (R410A), cu valvă de expansiune care nu este inclusă și ar trebui achiziționată de client. Necesită KIT-ul de Interfață LG VRF adaptat pentru perdelele de aer și control programabil.

Specificații

50Hz

Model	Flux Aer Nominal (m³/h)	Înălțime Instalare Recomandată (m)	Unitate Exterioară 230Vx1	Unitate Exterioară 400Vx1	
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	Flux Aer Nominal (m³/h)	Înălțime Instalare Recomandată (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"

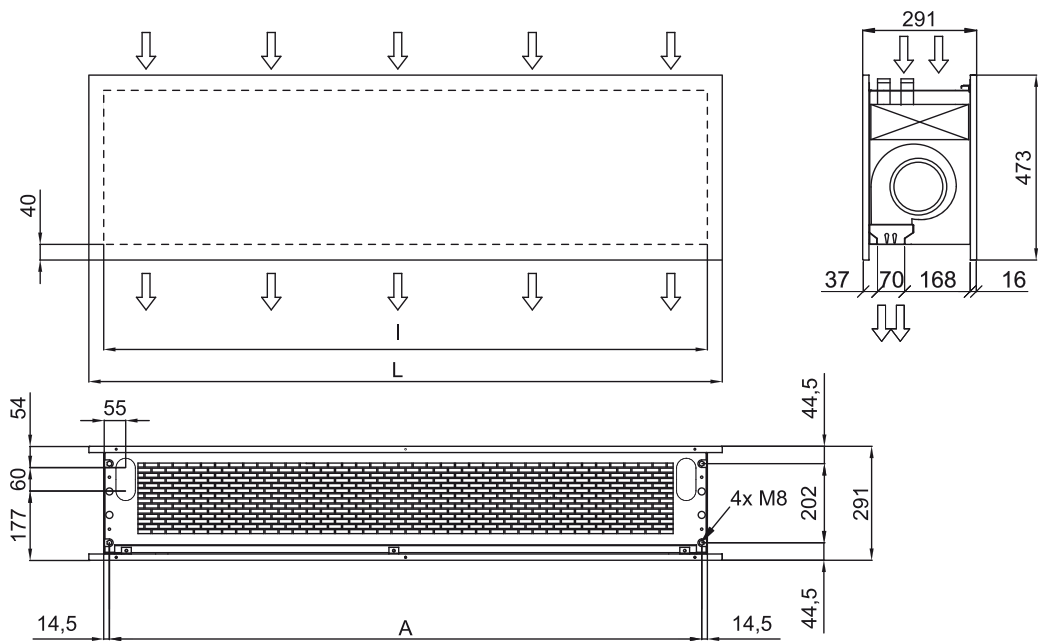
60Hz

Model	Flux Aer Nominal (m³/h)	Înălțime Instalare Recomandată (m)	Unitate Exterioară 230Vx1	Unitate Exterioară 400Vx1	
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	Flux Aer Nominal	Înălțime Instalare Recomandată	
	(m³/h)	(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"

Dimensiuni



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