

Właściwości



- Dekoracyjna energooszczędna kurtyna pompy ciepła w nowoczesnym stylu architektonicznym: Do 70% redukcji kosztów i emisji CO₂ (tryb ogrzewania).
- Jego minimalistyczny i elegancki design integruje się w każdym środowisku i oferuje nieskończone możliwości dostosowania.
- Panele mogą zawierać logo, oświetlenie, oznakowanie, znaki bezpieczeństwa lub informacyjne, grafikę, zdjęcia, zegary, wszystko zgodnie ze specyfikacją klienta.
- Przednie anodizowane panele aluminiowe. Opcjonalnie produkowane ze stali nierdzewnej szczotkowanej lub polerowanej na lustro. Możliwe są inne materiały, takie jak stal ocynkowana, gładka lub teksturowana płyta skórna, drewno itp.
- Centralna konstrukcja wykonana ze stali ocynkowanej wykończona w czarnym standardzie. Inne kolory są dostępne na życzenie.
- Anodowane aluminiowe łopatki wylotowe, kształt płata, regulowany w obu kierunkach.
- Dwukrotnie wlotowe wentylatory odśrodkowe napędzane przez zewnętrzny silnik wirnika i niski poziom hałasu. Selektor 5-biegowy. Modele EC zmontowane z wentylatorami o bardzo niskiej wydajności.
- Obejmuje tylko cewkę bezpośredniego nagrzewania z wbudowanymi czujnikami temperatury.
- 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:
Gotowy do podłączenia do zewnętrznego agregatu pomp ciepła typu LG (R410A/R32) z zaworem rozprężnym. Wymaga zestaw interfejsu LG DX przystosowany do kurtyny powietrznej i programowalny sterownik.
- DX VRF:
Gotowy do podłączenia do jednostki zewnętrznej pompy ciepła LG VRF (R410A) i zawór rozprężny nie jest zawarty, klient powinien go zakupić. Wymagane zestaw LG VRF Interface przystosowany do kurtyny powietrznej i programowalna kontrola.

Specyfikacja

50Hz

Pompa ciepła - DX 1:1

Model	Nominalny przepływ powietrza (m ³ /h)	Zalecana wysokość montażu (m)	Jednostka zewnętrzna	
			230Vx1	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"
ZEN ECG 3000 DX27-LG	5840	3-4,2	-	UU85W U74 -

Pompa ciepła - VRF

Model	Nominalny przepływ powietrza (m ³ /h)	Zalecana wysokość montażu	
		(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"	
ZEN ECG 3000 VRF25-LG	5840	3-4,2 -	
ZEN ECG 3000 VRF29-LG	5840	3-4,2 -	

60Hz

Pompa ciepła - DX 1:1

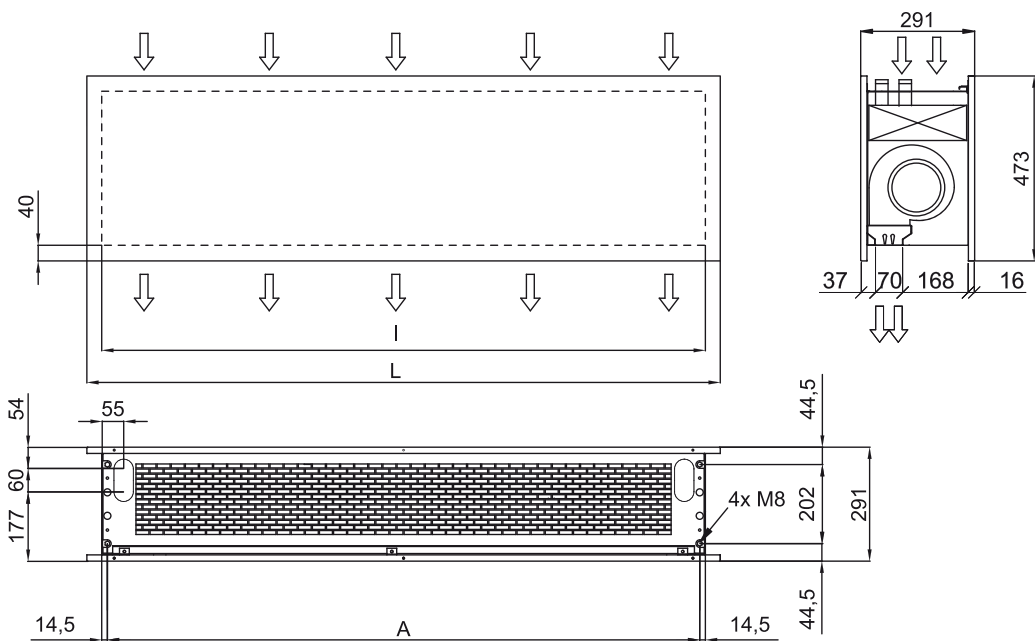
Model	Nominalny przepływ powietrza (m ³ /h)	Zalecana wysokość montażu (m)	Jednostka zewnętrzna	
			230Vx1	400Vx3
ZEN ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36) 5/8" - 3/8"
ZEN ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48) 5/8" - 3/8"
ZEN ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34 1" - 3/8"
ZEN ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74 7/8" - 1/2"



Pompa ciepła - DX 1:1				
Model	Nominalny przepływ powietrza (m³/h)	Zalecana wysokość montażu (m)	Jednostka zewnętrzna 230Vx1	Jednostka zewnętrzna 400Vx3
ZEN ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34
				1" - 3/8"

Pompa ciepła - VRF		
Model	Nominalny przepływ powietrza (m³/h)	Zalecana wysokość montażu (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

wymiary



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