

Característiques tècniques



Bastidor:
negre forja
(estàndard)



Panells:
alumini
anoditzat
(estàndard)



Panells:
acer
inoxidable
(opcional)



Altres colors
a la carta



Rang
Fins a 7 m



Tipus de calefacció
E : elèctrica 3 etapes
P : aigua
A : sense calefacció
DX : bomba calor [*]



Bastidor
Acer galvanitzat



Cabal / Longitud
3800 - 13250 m³/h
1 m a 2,5 m



Capacitat calorífica
E : 10 - 70 kW
P : 16,2 - 65,3 kW



Tipus de reixa
Perforada rectangular



Ventiladors
Centrífugs
5 velocitats



Control
Manual regulador Plug&Play
+ Control remot IR
(Control Clever opcional)



Lames de descàrrega
Alumini, tipus airfoil
Ajustable 0-15° cada costat

[*] Consultar catàleg DX

Decorativa, minimalista i elegant, la cortina d'aire ZEN la converteix en la preferida d'arquitectes i dissenyadors per incloure en els seus projectes. La cortina d'aire ZEN L,XL té la mateixa estètica que el model MG, però amb la potència i dimensions d'una unitat industrial.

El seu disseny elegant i el seu alt rendiment són perfectes per combinar amb l'estètica interior o exterior de qualsevol edifici. A més d'integrar-se perfectament en qualsevol espai, ZEN pot convertir-se en part activa de la decoració i l'ambient del local oferint més prestacions que una cortina d'aire estàndard.

La cortina d'aire ZEN ofereix infinites possibilitats de personalització. Bastidor central d'acer galvanitzat acabat en negre forja com estàndard. Panells frontals d'alumini anoditzat, opcionalment fabricats en acer inoxidable raspallat o polit mirall. Acabats especials amb altres materials com metall envellit, fusta, vidre, PVC/PES, logos, retolació, gràfics, llums, rellotges, vinils o eslògans.

Aquesta cortina d'aire funciona amb ventiladors centrífugs de doble aspiració, accionats per un motor de rotor extern de baix nivell sonor.

Inclou control Plug&Play amb Cable RJ45 de 7 m i comandament a distància per infraroigs. Opcionalment, es pot regular amb el control avançat Clever (programable, automàtic, intel·ligent, compatible amb Modbus RTU per BMS).

✿ SENSE CALEFACCIÓ

Model	Cabal m ³ /h	Potència ventilació 230V~50Hz kW	Intensitat ventilació 230V~50Hz A	Nivell sonor (5 m) dB (A)	Pes kg
ZEN L 1000 A	4000	1,04	4,4	63	72
ZEN L 1500 A	6000	1,56	6,6	64	108
ZEN L 2000 A	8000	2,08	8,8	65	145
ZEN L 2500 A	10000	2,60	11,0	66	177
ZEN XL 1000 A	5300	1,40	6,0	65	78
ZEN XL 1500 A	7950	2,10	9,0	66	117
ZEN XL 2000 A	10600	2,80	12,0	67	157
ZEN XL 2500 A	13250	3,50	15,0	68	192



⚡ CALEFACCIÓ ELÈCTRICA

Model	Cabal	Potència calorífica elèctrica 400Vx3~50Hz (*)	Potència ventilació 230V~50Hz	Intensitat ventilació 230V~50Hz	Nivell sonor (5 m)	Pes
	m³/h	kW	kW	A	dB(A)	
ZEN L 1000 E	4000	10/15/25	1,04	4,4	63	90
ZEN L 1500 E	6000	15/22,5/37,5 (**)	1,56	6,6	64	135
ZEN L 2000 E	8000	20/30/50 (**)	2,08	8,8	65	180
ZEN L 2500 E	10000	20/40/60 (**)	2,60	11,0	66	225
ZEN XL 1000 E	5300	10/15/25	1,40	6,0	65	95
ZEN XL 1000 E-35	5300	10/25/35 (**)	1,40	6,0	65	96
ZEN XL 1500 E	7950	15/22,5/37,5 (**)	2,10	9,0	66	144
ZEN XL 1500 E-52	7950	15/22,5/37,5 (**)	2,10	9,0	66	150
ZEN XL 2000 E	10600	20/30/50 (**)	2,80	12,0	67	192
ZEN XL 2000 E-70	10600	20/30/50 (***)	2,80	12,0	67	200
ZEN XL 2500 E	13250	20/40/60 (***)	3,50	15,0	68	240
ZEN XL 2500 E-70	13250	20/50/70 (***)	3,50	15,0	68	250

(*) Sota comanda, es poden subministrar bateries elèctriques en altres potències.

(**) 2 línies d'alimentació separades.

(***) 3 línies d'alimentació separades.

💧 CALEFACCIÓ AIGUA

Model	Cabal	P86 (80/60°C)		P64 (60/40°C)		P54 (50/40°C)		Potència ventilació 230V~50Hz	Intensitat ventilació 230V~50Hz	Nivell sonor (5 m)	Pes
		Potència calorífica	Pèrdua pressió aigua	Potència calorífica	Pèrdua pressió aigua	Potència calorífica	Pèrdua pressió aigua				
		kW	Pa	kW	Pa	kW	Pa				
ZEN L 1000 P	3800	19,68	1730	16,18	2570	17,18	1560	1,04	4,4	62	89
ZEN L 1500 P	5700	29,64	950	25,92	3210	29,04	5710	1,56	6,6	63	128
ZEN L 2000 P	7600	43,01	2390	35,58	3680	38,93	4330	2,08	8,8	64	171
ZEN L 2500 P	9500	56,01	4670	45,55	4750	49,36	4990	2,60	11,0	65	214
ZEN XL 1000 P	4900	22,68	2250	18,98	3410	20,43	2120	1,40	6,0	64	94
ZEN XL 1500 P	7350	34,52	1240	30,45	4270	34,55	7780	2,10	9,0	65	137
ZEN XL 2000 P	9800	50,10	3140	41,83	4910	46,36	5910	2,80	12,0	66	183
ZEN XL 2500 P	12250	65,29	6130	53,56	6330	58,81	6810	3,50	15,0	67	227

Bateria d'aigua: 2x1" per 1000 i 1500, 2x1¼" per 2000 i 2500, 2x1½" per 3000.

Les connexions de P86, P64 i P54 són femella (mascle si connexions laterals).

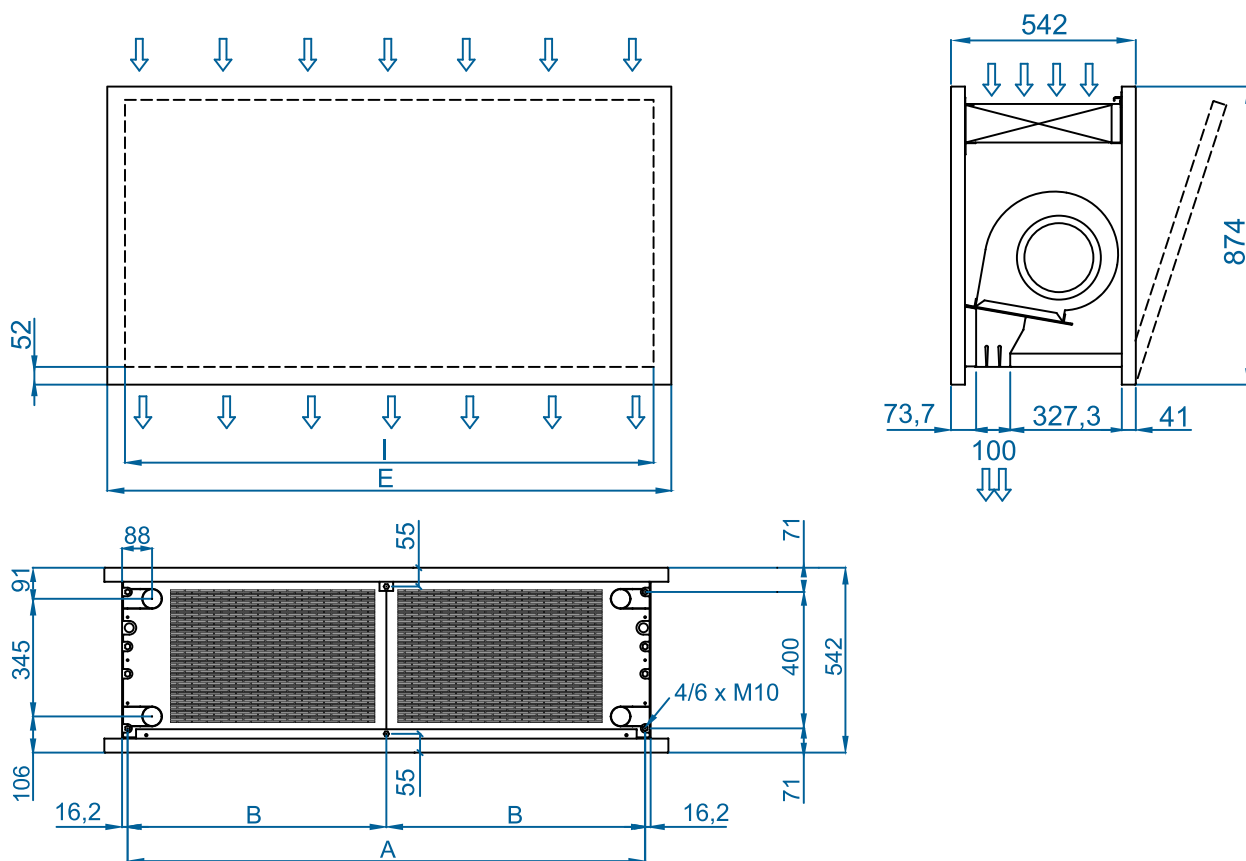
P86 2 files. P64 3 files. P54 4 files.



Programa de selecció

Dimensions

Instal·lació horitzontal



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

Sota comanda, mides personalitzables

Plànols CAD, arxius BIM, manuals
d'instal·lació i altra documentació



Acabats

El panell frontal està dissenyat per incorporar gràfics, logos, cartells lluminosos, senyalització, rellotges, o qualsevol altre element decoratiu desitjat pel client. Disponible en qualsevol color de la carta RAL o en acer inoxidable.



VEURE VÍDEO



estàndard/
pintat

metalls
decoratius

crocco /
pell

screen

vintage /
floral

fusta

senyalització

logos /
imatges



Accessoris opcionals

Suports i instal·lació



Suport raíl
SPWR



Suport silentblock
SPANG-SIL / SLB



Cables de
suspensió SPCT

Control



Control IR
✓ Inclòs



Control bàsic
✓ Inclòs



Kit Control Clever



Cable RJ45
✓ Inclòs



Hand-Auto
CH-5HW-NE



Termòstat ambient
T6360



Kit interface
IN-NE-II



Prefiltre
extraible G2

Filtres

Sensors i vàlvules



Contacte de porta
magnètic MAG-DC



Contacte de porta
mecànic MEC-DC



Sensor temperatura
extern (Clever Control)



Vàlvula solenoide
V-S



Vàlvula 3 vies
V-T



Vàlvula proporcional
V-ACT



Sensor anticongelació
AFS-INS