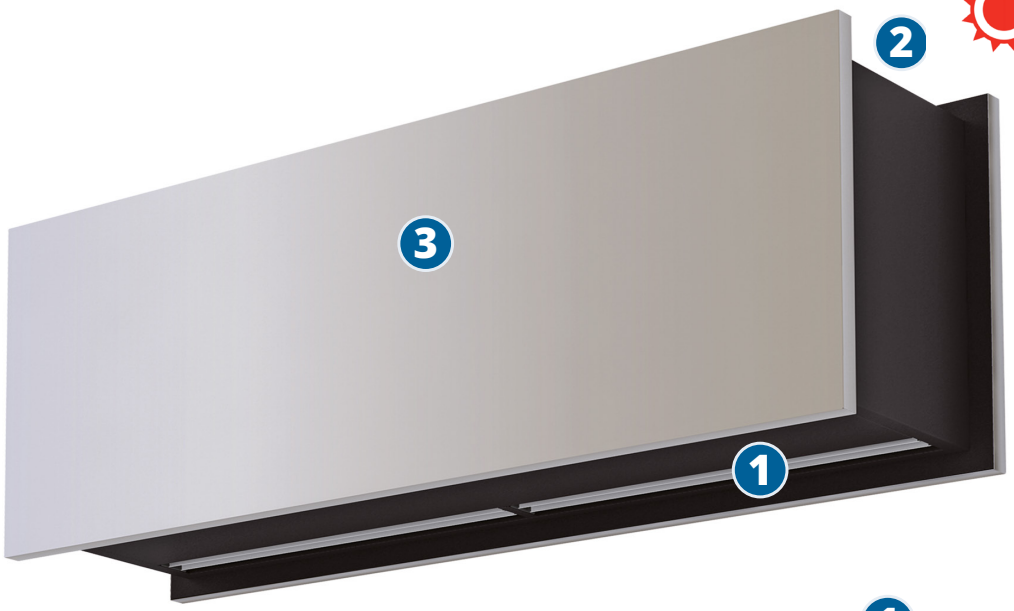
Zen L - XL - LT - XLT

Barriere d'aria a vista per grandi varchi architettonici

Vai sul sito

Solo Caldo



CAD BIM

Disegni CAD, file BIM, manuali di installazione e documenti tecnici

1. Bocca di mandata
2. Griglia di aspirazione
3. Pannello di ispezione

COD.

Codice Tipo

ZEN | XL | 2000 | P | 54

Modello
ZEN XL

Tipologia sezione ventilante
XL = AC/1PH
XLT= AC/3PH
L = AC/1PH
LT= AC/3PH

Lunghezza
2000 = 2000 mm

Tecnologia
E = Batteria Elettrica
A = Sola Ventilazione
P = Batteria Idronica
DX / VRF / VRV = Espansione Diretta

Tipologia scambiatore
P64 = Batteria 60/40°C
P86 = Batteria 80/60°C
P54 = Batteria 50/40°C
DX45 = Batteria da 45 kW
E50 = Batteria da 50 kW

Specifica Tecnica

Descrizione tecnica del modello

Caratteristiche costruttive

Struttura	Corpo centrale autoportante realizzato con lamiera zincata e verniciata a forno con smalto epossipoliestere colore nero opaco RAL 9913 (per risultare poco visibile) e sottolineare visivamente i pannelli frontali. Insonorizzazione interna. Il pannello frontale è incernierato inferiormente per l'ispezione frontale della macchina.
Griglia di aspirazione	Griglia d'aspirazione superiore in lamiera a fori stampati, colore nero opaco RAL 9913 (come il corpo centrale). Filtro rigenerabile G4 su richiesta per versioni idroniche e ad espansione diretta.
Sezione di mandata	Bocca lineare di mandata con alette a profilo alare di alluminio estruso anodizzato. Posizione regolabile per l'orientamento (±15°) stagionale del lancio, sistema "Low Turbulence"®.
Ventilatori	Elettroventilatori centrifughi, direttamente accoppiati ai motori elettrici monofase, a rotore esterno; protezione IP44; filtro antidisturbo onde radio secondo normative europee CE, motori tecnologia "EC" commutaz. elettronica; rotore esterno; filtro antidisturbo onde radio secondo Direttive europee EMC IEC; contatti termici di protezione da sovratemperature nello statore.
Batteria di scambio termico	A = sola aria (senza riscaldamento) P = batteria ad acqua calda (P86, P64, P54) Connessioni superiori lato SX (standard) EXTRA: laterali DX; SX E = elettrico, 3 stadi; DX / VRF / VRV = Espansione Diretta*** Connessioni superiori DX, da 30 kW collegamento interno (Standard) EXTRA: connessioni elettriche e digitali interne Alimentazione 3~400 V EXTRA: 3~230 V oppure 1~230 V
Livello sonoro	Contenuta, idonea per installazioni in ambienti pubblici. Permette l'installazione di kit Extra da incasso insonorizzanti su richiesta.
Regolazione	Automatica / Manuale Advanced Pro compresa
Accessori integrati	Regolatore Plug&Play, Contatto porta, cavo RJ11 da 7 m e controllo remoto a infrarossi.
Fissaggio	Installazione orizzontale: Madreviti di supporto M10 Installazione verticale: Supporto SPF-ZEN L-XL Accessori Extra: SPWR - Staffe a muro per modello ZEN, SPANG-SIL / SLB Giunti anti-vibranti, SPCT kit di fissaggio con laccio a tirante
Modelli disponibili	ZEN L / XL / 1000 A / E / P / DX ZEN L / XL / 1500 A / E / P / DX ZEN L / XL / 2000 A / E / P / DX ZEN L / XL / 2500 A / E / P / DX
Hmax installazione	L = 4,0m ÷ 5,0m (suggerito in condizioni reali 4,5m) LT = 4,5m ÷ 6,0m (suggerito in condizioni reali 4,8m) XL = 5,0m ÷ 7,0m (suggerito in condizioni reali 5,5m) XLT = 6,0m ÷ 7,0m (suggerito in condizioni reali 6,5m)

Zen L - XL - LT - XLT

Barriere d'aria a vista per grandi varchi architettonici

Dati Tecnici



CORPO CENTRALE

RAL colore nero opaco

PANNELLI FRONTALI E POSTERIORI

Alluminio anodizzato | Acciaio inox su richiesta | Gamma RAL EXTRA

Altezza

Fino a 7 m

Portata / Larghezza

3800 - 13250 m³/h

da 1 a 2,5 m

Ventilatori

Centrifughi a 5 velocità

Opzioni Riscaldamento

E : elettrico a 3 stadi
P : idronico
A : ambiente
DX : in pompa di calore

Potenza termica

E : 10 -70 kW
P : 16,2 - 65,3 kW
DX: 15-74 kW

Regolazione

Reg. manuale Plug&Play + controllo remoto IR (Clever su richiesta)

Cassa autoportante

Acciaio zincato

Griglia di aspirazione

Griglia a fori larghi

Alette direzionali

Profilo alare in alluminio con inclinazione 0-15° su ogni lato

Serie architettonica, minimalista ed elegante, la barriera d'aria ZEN è la preferita da architetti e designer per essere inserita nei loro progetti. La barriera d'aria ZEN L,XL ha la stessa estetica del modello ZEN commerciale, ma con la potenza e la dimensione di un'unità industriale.

Il design intelligente e le sue elevate prestazioni sono perfette per integrarsi con l'estetica interna ed esterna di qualsiasi edificio. Oltre a integrarsi perfettamente in qualsiasi spazio, ZEN può diventare parte attiva dell'arredamento e dell'atmosfera dei locali, offrendo più funzioni di una barriera d'aria standard.

La barriera d'aria ZEN offre infinite possibilità di personalizzazione. Cassa centrale autoportante in acciaio zincato rifinito in nero opaco di serie.

Pannelli anteriori in alluminio anodizzato, oppure su richiesta in acciaio inox spazzolato o lucidato a specchio.
Sono possibili altri materiali, quali legno, metallo ecc. Finiture speciali con altri materiali come metallo invecchiato, legno, vetro, PVC/PES, loghi, insegne, grafiche, luci, orologi, vinili o slogan.

Elettroventilatori centrifughi a doppia aspirazione, motori a rotore esterno, caratterizzati da livelli di pressione sonora contenuti.
Versioni disponibili con motori EC ad alta efficienza e risparmio energetico o con motori AC convenzionali.

Include regolatore Plug&Play, cavo RJ11 da 7 m e comando remoto a infrarossi.
Possibilità di integrare con sistema avanzato di regolazione Clever (compatibile con interfaccia e sistemi di supervisione Modbus RTU per BMS).

Zen L - XL - LT - XLT

Barriere d'aria a vista per grandi varchi architettonici

AMBIENTE

Modello	Larghezza varco fino a	Portata d'aria	Potenza scambiatore	Assorbimento Scambiatore	Potenza assorbita 230Vx1(^)	Corrente assorbita 230Vx1(^)	LPS (5 m) (°)	Peso
	mm	m³/h			kW	A	dB(A)	kg
ZEN L 1000 A	1000	4000	assente	-	1,04	4,4	63	72
ZEN L 1500 A	1500	6000	assente	-	1,56	6,6	64	108
ZEN L 2000 A	2000	8000	assente	-	2,08	8,8	65	145
ZEN L 2500 A	2500	10000	assente	-	2,60	11,0	66	177
ZEN L 3000 A	3000	12000	assente	-	3,12	13,2	67	213
ZEN XL 1000 A	1000	5300	assente	-	1,40	6,0	65	78
ZEN XL 1500 A	1500	7950	assente	-	2,10	9,0	66	117
ZEN XL 2000 A	2000	10600	assente	-	2,80	12,0	67	157
ZEN XL 2500 A	2500	13250	assente	-	3,50	15,0	68	192
ZEN XL 3000 A	3000	15900	assente	-	4,20	18,0	69	231

(^) Dati alla massima velocità di ventilazione gruppo ventilante + PCB di controllo

(°) Livello di pressione sonora: Fattore di direttività 2, locale con superficie equivalente di assorbimento acustico 200m²

AMBIENTE 400VX3

Modello	Larghezza varco fino a	Portata d'aria	Potenza scambiatore	Assorbimento Scambiatore	Potenza assorbita 400Vx3(^)	Corrente assorbita 400Vx3(^)	LPS (5 m) (°)	Peso
	mm	m³/h			kW	A	dB(A)	kg
ZEN LT 1000 A	1000	4260	assente	-	1,2	2,6	63	72
ZEN LT 1500 A	1500	6400	assente	-	1,8	3,9	64	108
ZEN LT 2000 A	2000	8660	assente	-	2,4	5,2	65	145
ZEN LT 2500 A	2500	10650	assente	-	3,0	6,5	66	177
ZEN LT 3000 A	3000	12780	assente	-	3,6	7,8	67	213
ZEN XLT 1000 A	1000	5800	assente	-	1,76	3,2	65	78
ZEN XLT 1500 A	1500	8700	assente	-	2,64	4,8	66	117
ZEN XLT 2000 A	2000	11600	assente	-	3,52	6,4	67	157
ZEN XLT 2500 A	2500	14500	assente	-	4,40	8,0	68	192
ZEN XLT 3000 A	3000	17400	assente	-	5,28	9,6	69	231

(^) Dati alla massima velocità di ventilazione gruppo ventilante + PCB di controllo

(°) Livello di pressione sonora: Fattore di direttività 2, locale con superficie equivalente di assorbimento acustico 200m²

Zen L - XL - LT - XLT

Barriere d'aria a vista per grandi varchi architettonici

ELETTRICHE

Modello	Larghezza varco fino a	Portata d'aria	Potenza termica Elettrica (*)	Alimentazione	Potenza assorbita 230Vx1(^)	Corrente assorbita 230Vx1(^)	LPS (5 m) (°)	Peso
	mm	m³/h	kW		kW	A	dB (A)	kg
ZEN L 1000 E	1000	4000	6/13/19	400Vx3	1,04	4,4	63	90
ZEN L 1000 E-25	1000	4000	10/15/25	400Vx3	1,04	4,4	63	90
ZEN L 1500 E	1500	6000	8/22,5/30,5	400Vx3	1,56	6,6	64	135
ZEN L 1500 E-37,5	1500	6000	15/22,5/37,5 (**)	400Vx3	1,56	6,6	64	135
ZEN L 2000 E	2000	8000	12/30/42 (**)	400Vx3	2,08	8,8	65	180
ZEN L 2000 E-50	2000	8000	20/30/50 (**)	400Vx3	2,08	8,8	65	180
ZEN L 2500 E	2500	10000	20/30/50 (**)	400Vx3	2,08	8,8	65	225
ZEN L 2500 E-60	2500	10000	20/40/60 (**)	400Vx3	2,60	11,0	66	225
ZEN L 3000 E	3000	12000	20/40/60 (***)	400Vx3	3,12	13,2	67	270
ZEN L 3000 E-70	3000	12000	20/50/70 (***)	400Vx3	3,12	13,2	67	270
ZEN XL 1000 E	1000	5300	10/15/25	400Vx3	1,40	6,0	65	95
ZEN XL 1000 E-35	1000	5300	10/25/35 (**)	400Vx3	1,40	6,0	65	96
ZEN XL 1500 E	1500	7950	15/22,5/37,5 (**)	400Vx3	2,10	9,0	66	144
ZEN XL 1500 E-52	1500	7950	15/37,5/52,5 (**)	400Vx3	2,10	9,0	66	150
ZEN XL 2000 E	2000	10600	20/30/50 (**)	400Vx3	2,80	12,0	67	192
ZEN XL 2000 E-70	2000	10600	20/30/50 (***)	400Vx3	2,80	12,0	67	200
ZEN XL 2500 E	2500	13250	20/40/60 (***)	400Vx3	3,50	15,0	68	240
ZEN XL 2500 E-70	2500	13250	20/50/70 (***)	400Vx3	3,50	15,0	68	250
ZEN XL 3000 E	3000	15900	20/50/70 (***)	400Vx3	4,20	18,0	69	268
ZEN XL 3000 E-80	3000	15900	30/50/80 (***)	400Vx3	4,20	18,0	69	300

(*) Su richiesta, la potenza di riscaldamento elettrico può essere limitata.

ELETTRICHE 400VX3

Modello	Larghezza varco fino a	Portata d'aria	Potenza termica Elettrica (*)	Alimentazione	Potenza assorbita 400Vx3(^)	Corrente assorbita 400Vx3(^)	LPS (5 m) (°)	Peso
	mm	m³/h	kW		kW	A	dB(A)	kg
ZEN LT 1000 E	1000	4260	6/13/19	400Vx3	1,2	2,6	63	90
ZEN LT 1000 E-25	1000	4260	10/15/25	400Vx3	1,2	2,6	63	90
ZEN LT 1500 E	1500	6400	8/22,5/30,5	400Vx3	1,8	3,9	64	135
ZEN LT 1500 E-37,5	1500	6400	15/22,5/37,5 (**)	400Vx3	1,8	3,9	64	135
ZEN LT 2000 E	2000	8660	12/30/42 (**)	400Vx3	2,4	5,2	65	180
ZEN LT 2000 E	2000	8660	20/30/50 (**)	400Vx3	2,4	5,2	65	180
ZEN LT 2500 E	2500	10650	20/30/50 (**)	400Vx3	3,0	6,5	66	225
ZEN LT 2500 E-60	2500	10650	20/40/60 (**)	400Vx3	3,0	6,5	66	225
ZEN LT 3000 E	3000	12780	20/40/60 (***)	400Vx3	3,6	7,8	67	270
ZEN LT 3000 E-70	3000	12780	20/50/70 (***)	400Vx3	3,6	7,8	67	270
ZEN XLT 1000 E	1000	5800	10/15/25	400Vx3	1,76	3,2	65	95
ZEN XLT 1000 E-35	1000	5800	10/25/35 (**)	400Vx3	1,76	3,2	65	96
ZEN XLT 1500 E	1500	8700	15/22,5/37,5 (**)	400Vx3	2,64	4,8	66	144
ZEN XLT 1500 E-52	1500	8700	15/22,5/37,5 (**)	400Vx3	2,64	4,8	66	150
ZEN XLT 2000 E	2000	11600	20/30/50 (**)	400Vx3	3,52	6,4	67	192
ZEN XLT 2000 E-70	2000	11600	20/30/50 (***)	400Vx3	3,52	6,4	67	200
ZEN XLT 2500 E	2500	14500	20/40/60 (***)	400Vx3	4,40	8,0	68	240
ZEN XLT 2500 E-70	2500	14500	20/50/70 (***)	400Vx3	4,40	8,0	68	250
ZEN XLT 3000 E	3000	17400	20/50/70 (***)	400Vx3	5,28	9,6	69	268
ZEN XLT 3000 E-80	3000	17400	30/50/80 (***)	400Vx3	5,28	9,6	69	300

(*) Su richiesta, la potenza di riscaldamento elettrico può essere limitata.

(**) 2 alimentazioni separate (***) 3 alimentazioni separate.

(^) Dati alla massima velocità di ventilazione gruppo ventilante + PCB di controllo

(°) Livello di pressione sonora: Fattore di direttività 2, locale con superficie equivalente di assorbimento acustico 200m²

Zen L - XL - LT - XLT

Barriere d'aria a vista per grandi varchi architettonici

IDRONICHE

Modello	Larghezza varco fino a	Portata d'aria	P86 (80/60°C) Potenza	P86 (80/60°C) Δp lato acqua	P64 (60/40°C) Potenza	P64 (60/40°C) Δp lato acqua	P54 (50/40°C) Potenza	P54 (50/40°C) Δp lato acqua	Potenza assorbita 230Vx1 (^)	Corrente assorbita 230Vx1 (^)	LPS (5 m) (°)	Peso
	mm	m³/h	kW	Pa	kW	Pa	kW	Pa	kW	A	dB(A)	kg
ZEN L 1000 P	1000	3800	19,68	1730	16,18	2570	17,18	1560	1,04	4,4	62	89
ZEN L 1500 P	1500	5700	29,64	950	25,92	3210	29,04	5710	1,56	6,6	63	128
ZEN L 2000 P	2000	7600	43,01	2390	35,58	3680	38,93	4330	2,08	8,8	64	171
ZEN L 2500 P	2500	9500	56,01	4670	45,55	4750	49,36	4990	2,60	11,0	65	214
ZEN L 3000 P	3000	11400	69,27	8090	56,78	8350	59,96	5770	3,12	13,2	66	260
ZEN XL 1000 P	1000	4900	22,68	2250	18,98	3410	20,43	2120	1,40	6,0	64	94
ZEN XL 1500 P	1500	7350	34,52	1240	30,45	4270	34,55	7780	2,10	9,0	65	137
ZEN XL 2000 P	2000	9800	50,10	3140	41,83	4910	46,36	5910	2,80	12,0	66	183
ZEN XL 2500 P	2500	12250	65,29	6130	53,56	6330	58,81	6810	3,50	15,0	67	227
ZEN XL 3000 P	3000	14700	80,79	10640	66,78	11140	71,47	7890	4,20	18,0	68	278

IDRONICO: P86, P64 2x1", P54 1000-2000 2x1" e 2500-3000 2x1¼".
Attacchi acqua P86, P64 e P54 femmine (maschio se attacchi laterali).
P86 versione con scambiatore a 2 ranghi, P64 versione con scambiatore a 3 ranghi, P54 scambiatore a 4 ranghi.

IDRONICHE 400VX3

Modello	Larghezza varco fino a	Portata d'aria	P86 (80/60°C) Potenza	P86 (80/60°C) Δp lato acqua	P64 (60/40°C) Potenza	P64 (60/40°C) Δp lato acqua	P54 (50/40°C) Potenza	P54 (50/40°C) Δp lato acqua	Potenza assorbita 400Vx3 (^)	Corrente assorbita 400Vx3 (^)	LPS (5 m) (°)	Peso
	mm	m³/h	kW	Pa	kW	Pa	kW	Pa	kW	A	dB(A)	kg
ZEN LT 1000 P	1000	4050	20,45	1850	16,86	2760	17,96	1690	1,20	2,6	62	89
ZEN LT 1500 P	1500	6075	31,23	1090	27,01	3460	30,36	6180	1,80	3,9	63	128
ZEN LT 2000 P	2000	8100	44,72	2560	37,09	3960	40,71	4690	2,40	5,2	64	171
ZEN LT 2500 P	2500	10125	58,25	5010	47,47	5110	51,62	5400	3,00	6,5	65	214
ZEN LT 3000 P	3000	12150	72,04	8670	59,19	8990	62,72	6250	3,60	7,8	66	260
ZEN XLT 1000 P	1000	5365	24,09	2470	20,07	3760	21,69	2360	1,76	3,2	64	94
ZEN XLT 1500 P	1500	8050	36,41	1370	32,22	4720	36,72	8670	2,64	4,8	65	137
ZEN XLT 2000 P	2000	10730	52,85	3450	44,26	5420	49,28	6590	3,52	6,4	66	183
ZEN XLT 2500 P	2500	13415	68,89	6750	56,68	7000	61,53	7590	4,40	8,0	67	227
ZEN XLT 3000 P	3000	16095	85,26	11700	70,68	12310	76,01	8800	5,28	9,6	68	278

IDRONICO: 2x1" modelli 1000-1500; 2x1¼" modelli 2000-2500; 2x1½ modelli 3000.
Attacchi acqua P86, P64 e P54 femmine (maschio se attacchi laterali).
P86 versione con scambiatore a 2 ranghi, P64 versione con scambiatore a 3 ranghi, P54 scambiatore a 4 ranghi.

(^) Dati alla massima velocità di ventilazione gruppo ventilante + PCB di controllo

(°) Livello di pressione sonora: Fattore di direttività 2, locale con superficie equivalente di assorbimento acustico 200m²

Zen L - XL - LT - XLT

Barriere d'aria a vista per grandi varchi architettonici

HEAT PUMP | DX - VRF

Modello	Larghezza varco fino a	Portata d'aria	Potenza scambiatore DX (@)	Potenza assorbita 230Vx1(^)	Corrente assorbita 230Vx1(^)	LPS (5 m) (°)	Peso
	mm	m³/h	Range kW	kW	A	dB(A)	kg
L 1000 DX	1000	3525	15-23	1,04	4,4	63	72
L 1500 DX	1500	5300	24-29	1,56	6,6	64	108
L 2000 DX	2000	7050	34-47	2,08	8,8	65	145
L 2500 DX	2500	8800	43-61	2,60	11,0	66	177
L 3000 DX	3000	10600	49-74	3,12	13,2	67	213
XL 1000 DX	1000	4550	22-26	1,40	6,0	65	78
XL 1500 DX	1500	6850	34-40	2,10	9,0	66	117
XL 2000 DX	2000	9100	45-47	2,80	12,0	67	157
XL 2500 DX	2500	11400	52-61	3,50	15,0	68	192
XL 3000 DX	3000	13600	54-74	4,20	18,0	69	231

(@) Gli attacchi gas/liquido delle barriere d'aria in espansione diretta non sono universali, ma variano in funzione del brand e del relativo schema frigorifero. Ogni costruttore utilizza configurazioni specifiche di tubazioni, diametri e portate frigorifere, che determinano combinazioni differenti degli attacchi GAS–LIQ.

(^) Dati alla massima velocità di ventilazione gruppo ventilante + PCB di controllo

(°) Livello di pressione sonora: Fattore di direttività 2, locale con superficie equivalente di assorbimento acustico 200m²

Configurazioni Disponibili

A
Sola Ventilazione
Barriera d'aria standard senza batteria di scambio termico

→ Sola Ventilazione
✔ Di serie

E
Riscaldamento Elettrico
Barriera con batterie di resistenze elettriche integrate.

→ Solo Caldo
✔ Di serie

P
Idronica (anche caldo / freddo)
Barriera d'aria con batteria di scambio termico anche per basse temperature

→ Solo Caldo
✔ Di serie

DX 1:1
Sistema DX 1:1
Espansione diretta con unità esterna dedicata.

→ Solo Caldo
✔ Di serie

DX VRF / VRV
Sistema VRF Multizone
Sistema complesso ad espansione diretta con multiple unità interne

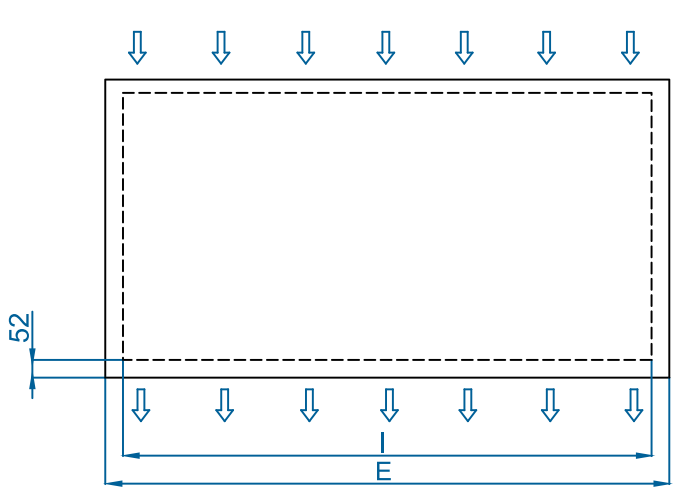
→ Solo Caldo
✔ Di serie

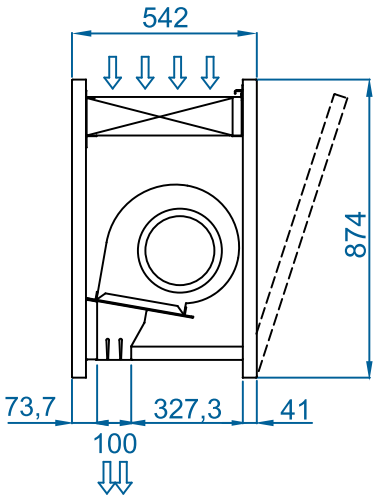
Zen L - XL - LT - XLT

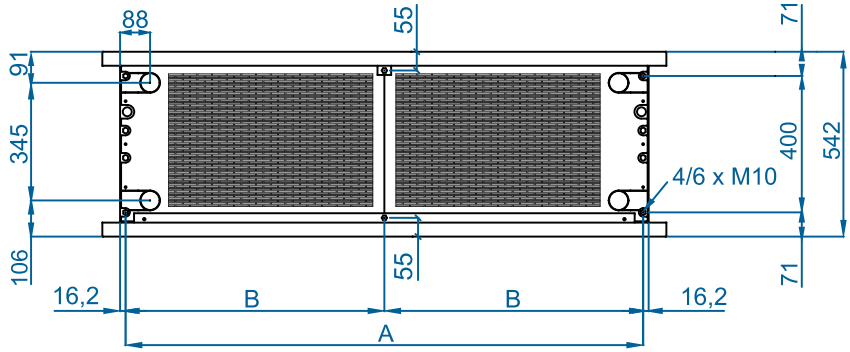
Barriere d'aria a vista per grandi varchi architettonici

Dimensionale

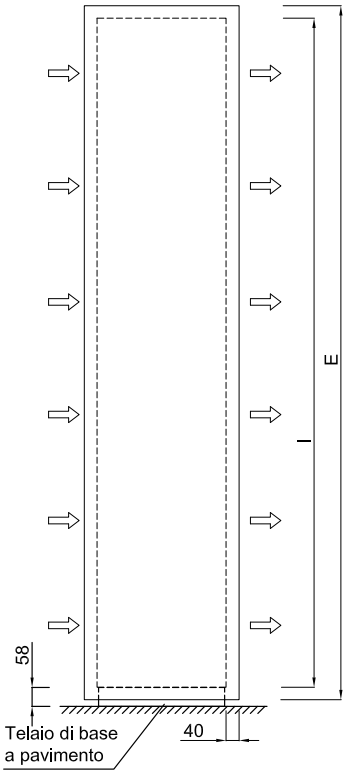
Sezione orizzontale







Installazione Verticale



	E	I	A	B
ZEN L-XL 1000	1220	1140	1115	A/2
ZEN L-XL 1500	1620	1544	1515	A/2
ZEN L-XL 2000	2120	2044	2015	A/2
ZEN L-XL 2500	2620	2544	2515	A/2
ZEN L-XL 3000	**	**	**	**

**Dimensioni su richiesta

Zen L - XL - LT - XLT

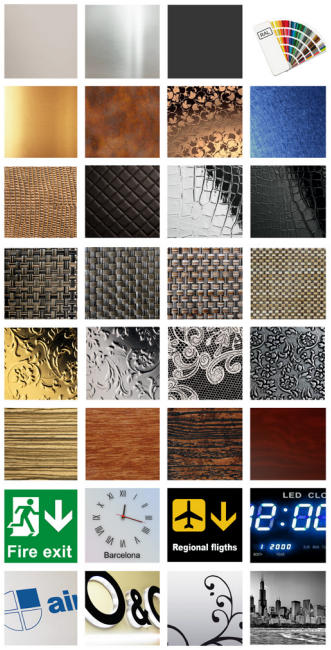
Barriere d'aria a vista per grandi varchi architettonici

Design e personalizzazione

Il pannello frontale è progettato per includere grafiche, loghi, insegne luminose, cartelli, orologi o qualsiasi altro elemento decorativo desiderato dal cliente.

Disponibile in qualsiasi colore della tabella RAL o in acciaio inox.





standard / colori RAL

metallizzati

effetto pelle

trama tessuto

vintage floreale

effetto legno

segnaletica

Loghi Brand



ZEN è la nuova barriera d'aria dal design minimalista realizzata da una brillante intuizione di un noto designer di Barcellona e prontamente brevettata.

Mai nella storia umana i rapporti sociali sono stati improntati alla comunicazione come ai nostri tempi: ZEN serve a comunicare e questo è il tratto più rivoluzionario del suo design essenziale, inconfondibile, innovativo.

Che si tratti di un marchio, di un logotipo, di insegna o di pubblicità, la barriera d'aria perde la sua connotazione tecnica e diviene uno strumento per diffondere un "brand", un messaggio, un'informazione, un'emozione.

La caratteristica principale di ZEN è l'impostazione stilistica, geniale e quasi disarmante per la sua semplicità, che pone in evidenza le superfici verticali piane, frontale e posteriore: su queste, il logo corporativo o l'insegna/logotipo del negozio, una pubblicità, un logo in rilievo retroilluminato da LED o un display/wide-screen in fibra ottica possono diffondere messaggi anche multimediali.

Il corpo della barriera d'aria, contenente i componenti tecnici, non si nota perché è di dimensioni frontali inferiori rispetto alle piastre e di colore nero opaco per passare inosservato.





Zen L - XL - LT - XLT

Barriere d'aria a vista per grandi varchi architettonici

Accessori

Supporti e installazione



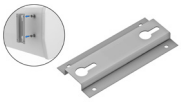
Giunti anti-vibranti SPANG-SIL / SLB



Supporto standard a mensola SPWR



Kit di fissaggio con laccio a tirante SPCT



Supporto Omega extra Zen BB



Supporto a parete extra Zen



Kit di giunzione centrale e superiore SPJ-ZEN



Supporto 180° extra Zen



Supporto verticale SPF-ZEN (Galv. / SS)

Regolazione



Controllo remoto IR

✔ Di serie



Regolatore standard

✔ Di serie



Cavo RJ11

✔ Di serie



Kit Legacy Clever II



Clever Pro



Cavo RJ45

Filtri



Filtro G4

Sensori e valvole



Contatto porta magnetico MAG-DC

✔ Di serie



Contatto porta a leva NO/NC MEC-DC



Sonda esterna di temperatura



Valvola solenoide V-S/M



Valvola termostatica a 3 vie



Valvola termostatica modulante 0-10V a 3 vie V-T



Sensore antigelo AFS-INS