

RAFFRESCATORI FISSI

SERIE WIND MARSHAL

AOLAN® 05 | 1



AZL16-ZC10G

DETTAGLI



ZX10G

Il raffrescatore Serie Wind Marshal, versione 2017 dei raffrescatori **ECO20** è studiato per applicazioni a tetto e per posizionamento a parete.

Con controllo inverter è il sistema più collaudato e la soluzione più economica ai problemi di raffrescamento.

IDEALE PER

- Tutti gli ambienti fino a 150 m², anche con l'installazione di più raffrescatori a comando centralizzato;
- Tutti i settori produttivi industriali dove sia necessario mitigare le temperature ed avere un buon rinnovo aria ambiente.

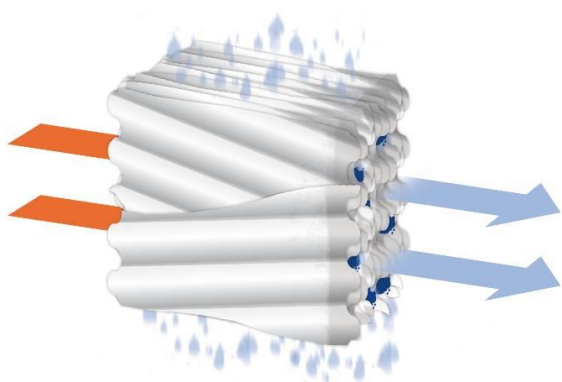
Caratteristiche tecniche

	u.m.	AZL18-ZX10G	AZL16-ZC10G
Uscita d'aria	tipo	inferiore	laterale
Portata nominale ventilatore	m ³ /h	16.000	16.000
Pressione massima	Pa	160	160
Area raffrescata	m ²	100-150	100-150
Potenza	W	750	750
Rumorosità @ 5m	dB	≤ 75	≤ 75
Serbatoio d'acqua	l	18	18
Consumo d'acqua	l/h	25-40	20-35
Peso netto/operativo	kg	55/67	55/67
Dimensioni (HxLxP)	cm	83x103x103	83x103x103
Dimensioni canale mandata.	cm	56x56	56x56
Fasi	-	1	1
Velocità	-	8	8
Inverter	-	Si	Si
Funzione estrazione	-	no	no
Quadro di controllo a parete	LCD	si	si
Telecomando	-	no	no
Protezione sovraccarico	-	si	si
Protezione pompa	-	si	si
Termostato/Umidostato/Timer program.	-	si	si
Scarico automatico	-	si	si
Pulizia pannelli	-	no	no
Preraffrescamento	-	si	si

RAFFRESCATORI FISSI

SERIE WIND MARSHAL

AOLAN® 05 | 2



PRESTAZIONI						
temperatura C°	umidità relativa					
	10	20	30	40	50	60
15	6,2	7,2	8,5	9,5	10,6	11,6
20	9,8	11,2	12,7	13,7	15,1	16,1
25	13,1	14,8	16,2	17,9	19,1	20,1
30	16,2	18,3	19,9	21,8	23,3	24,8
35	19,5	21,9	23,9	25,9	27,8	29,5
40	22,8	25,3	27,9	29,9	32,1	33,6
45	25,5	28,8	31,7	34,1	-	-

corrispondente a un abbassamento della temperatura interna di circa 7°/10° C

CARATTERISTICHE GENERALI

La soluzione più economica ed ecologica per il raffrescamento ed il rinnovo dell'aria nei grandi ambienti.

Senza gas refrigerante, i raffrescatori AOLAN sono in grado di mitigare la temperatura di single aree fino a 150 m² con motorizzazione pilotata da inverter di potenza e, in soluzione multiunità, servire intere aree produttive di grandi dimensioni.

La serie Wind Marshal, è la soluzione più collaudata per il raffrescamento evaporativo, è studiata per installazioni fisse a tetto o per installazioni a parete, garantendo la massima flessibilità di progettazione.

La fornitura è integrabile con sistema di sanificazione dell'acqua all'ozono, indispensabile per prevenire la formazione di microbi e odori

VANTAGGI

- I condizionatori evaporativi funzionano senza fluido refrigerante.
- I raffrescatori fissi da tetto o da parete sono caratterizzati da un sistema flessibile e modulare che permette di regolare e personalizzare il rinfrescamento dei vostri ambienti secondo le vostre esigenze.
- Il raffrescamento evaporativo fisso consente un controllo elettronico del sistema per garantire efficienza ed igiene.
- I rinfrescatori fissi da parete o da tetto sono dotati di inverter di potenza.
- Soluzione economiche con il massimo risultato.

SETTORI DI APPLICAZIONE

- Metalmeccanica
- Plastica e Gomma
- Alimentare
- Tessile
- Falegnameria
- Chimica e Farmaceutica
- Elettronica
- Logistica e Imballaggio
- Lavanderie e Tintorie
- Tipografie
- Galvanica
- Agricoltura e Allevamento

SUGGESTED PRICE

IMPORTED BY

EDENYA S.r.l.
Via N. Zucchelli, 2
24023 Clusone (BG)
Tel. 0346 27545
Fax 0346 922955
www.raffrescatori.eu
e-mail: edenya@aerisgroup.it

AOLAN 澳蓝
EVAPORATIVE AIR COOLER