



**Eldoor TZ**



**Eldoor CF**

## IMPIEGO

Le barriere d'aria sono dispositivi che permettono la formazione di un muro d'aria verticale invisibile tra l'interno dei locali (generalmente riscaldati o climatizzati) e l'esterno, senza limitare l'accesso di persone o di veicoli.

Garantiscono un notevole risparmio energetico, trattenendo all'interno l'aria calda o fresca, e contribuiscono inoltre a rendere l'aria interna più salubre, non permettendo l'ingresso di smog, odori sgradevoli, polvere, pollini e insetti.

Sono particolarmente indicati per essere utilizzati in locali commerciali, quali grandi magazzini, bar, negozi, collocati sia all'interno che fuori dai centri commerciali.

Posizionabili sopra le porte, sono facili da installare e integrabili ai sistemi di riscaldamento, climatizzazione o depuratori d'aria.

## CARATTERISTICHE

Le barriere d'aria Elicent sono disponibili in due serie:

### Serie ELDOOR TZ

Barriere d'aria Tangenziali per medie portate

- 3 modelli corrispondenti a tre larghezze diverse (90, 120 o 150 cm) e velocità d'aria di 11 m/s.
- Dotata di telecomando.
- Alimentazione monofase.
- Scocca in metallo inossidabile e verniciata.
- Alta efficienza e silenziosità.

### Serie ELDOOR CF

Barriere d'aria Centrifughe per alte portate

- 3 modelli corrispondenti a tre larghezze diverse (90, 120 o 150 cm) e portate d'aria di 14.5 m/s.
- Dotata di telecomando.
- Alimentazione monofase.
- Scocca in metallo inossidabile e verniciata.
- Motore centrifugo.

## SERIE ELDOOR TZ - Barriere d'aria tangenziali - Media portata con scocca in metallo

PRESTAZIONI	UNITÀ DI MISURA	MODELLI		
		ELDOOR 900 TZ	ELDOOR 1200 TZ	ELDOOR 1500 TZ
CODICE		4BA0000	4BA0001	4BA0002
Voltaggio - Frequenza	V - Hz	230-50	230-50	230-50
Taglia (larghezza)	cm	90	120	150
Diametro girante	mm	120	120	120
Altezza di installazione	m	2,3 - 3	2,3 - 3	2,3 - 3
Assorbimento elettrico	W	150	180	220
Velocità dell'aria	m/s	11	11	11
Portata aria	m <sup>3</sup> /h	1200	1700	2100
Livelli sonori	db(A)	45	47	47
Dimensioni (LxAxP)	mm	900x220x195	1200x220x195	1500x220x195
Peso	kg	13	16	20

## SERIE ELDOOR CF - Barriere d'aria centrifughe - Alta portata con scocca in alluminio

PRESTAZIONI	UNITÀ DI MISURA	MODELLI		
		ELDOOR 900 CF	ELDOOR 1200 CF	ELDOOR 1500 CF
CODICE		4BA0010	4BA0011	4BA0012
Voltaggio - Frequenza	V - Hz	230-50	230-50	230-50
Taglia (larghezza)	cm	90	120	150
Diametro girante	mm	120	120	120
Altezza di installazione	m	3,0 - 3,5	3,0 - 3,5	3,0 - 3,5
Assorbimento elettrico	W	220	275	330
Velocità dell'aria	m/s	14,5	14,5	14,5
Portata aria	m <sup>3</sup> /h	1020	1360	1700
Livelli sonori	db(A)	44	45	48
Dimensioni (LxAxP)	mm	960x230x212	1200x230x212	1500x230x212
Peso	kg	16	19	24

### CONDIZIONI DI PROVA:

Raffrescamento: int. 27°C b.s. - est 35°C b.s. / 24°C b.u.

Riscaldamento: int. 20°C b.s. - est 7°C b.s. / 6°C b.u.

IN DOTAZIONE

Telecomando

