

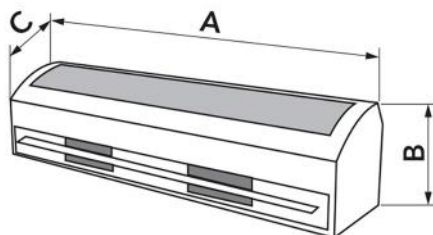
# Barriera d'aria centrifuga industriale grandi portate ad aspirazione frontale

- cod. 12300042 - cod. AAC400001



## CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Aspirazione frontale
- L'unità deve essere installata in senso orizzontale
- Adatta per portoni di grandi dimensioni
- Altezza di installazione massima 5 m
- Ideale per industrie e magazzini



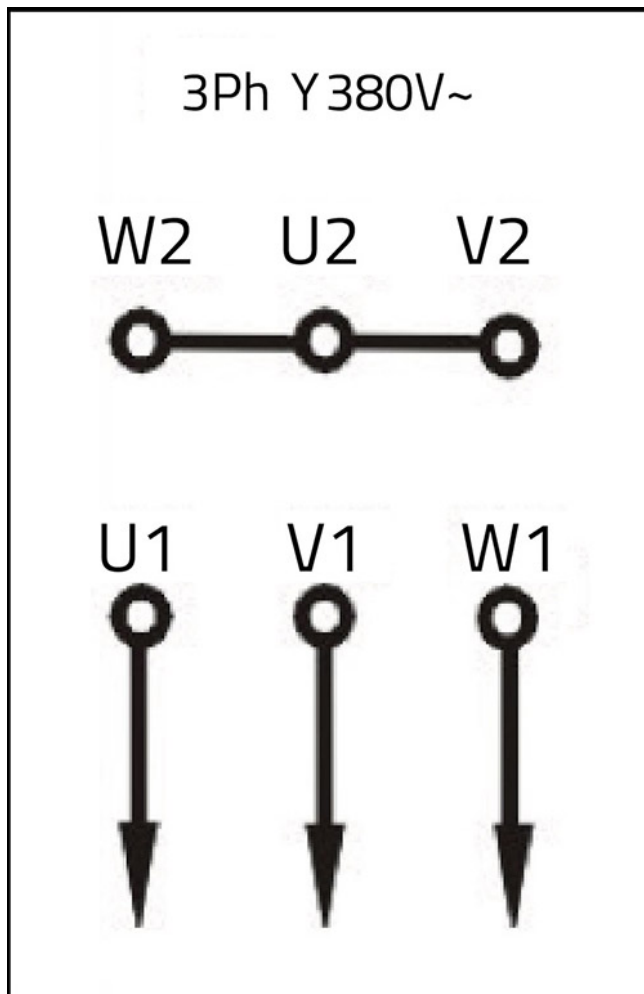
## DIMENSIONI

CODICE	MODELLO	A [mm]	B [mm]	C [mm]	PER PORTONI CON DIMENSIONI [mm]
12300042	1000	1000	287	297	Hmin.3000 Hmax.5000
AAC400001	1500	1500	287	297	Hmin 3000 Hmax 5000

## DATI TECNICI

CODICE	TENSIONE DI ALIMENTAZIONE [V]	FREQUENZA [Hz]	POTENZA ASSORBITA [W]	VELOCITÀ ARIA ALLA BOCCA [m/s]	PORTATA ARIA [m³/h]	LIVELLO DI POTENZA SONORA [dB(A)]	PESO [kg]
12300042	380 ac	50	1100	28	3709	64	32,7
AAC400001	380 ac	50	1850	28	5563	68	52

## SCHEMA ELETTRICO D'INSTALLAZIONE



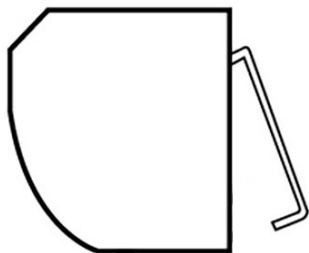
### ATTENZIONE!

L'installazione della barriera d'aria deve essere eseguita da personale qualificato e in accordo alla norma CEI 64.8 (collegamento elettrico).

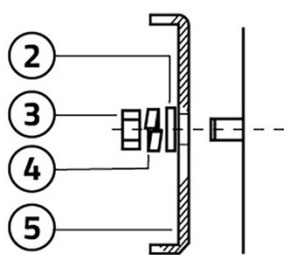
### ATTENZIONE!

Prima di effettuare la messa in opera della barriera d'aria assicurarsi che la stessa non sia collegata alla rete elettrica, ed indossare i guanti in gomma di protezione.

## INSTALLAZIONE ED AVVIO

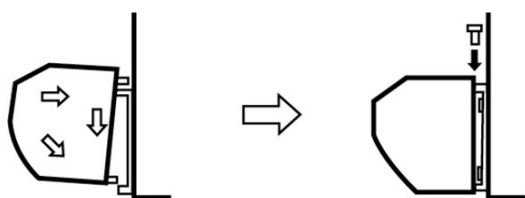


Svitare la piastra di montaggio e rimuoverla



Praticare un foro come mostrato nelle istruzioni e inserirvi il bullone, fissandolo con del cemento.

- [2] Rondella
- [3] Dado
- [4] Rondella elastica
- [5] Piastra di montaggio



Installare la barriera d'aria sulla piastra di montaggio, accertandosi che si trovi in posizione di sicurezza e serrarla con le apposite viti.

## AVVERTENZE GENERALI

- Per ragioni di sicurezza l'apparecchio deve essere installato su una parete solida in modo da evitare vibrazioni e rumorosità eccessiva
- Le barriere d'aria sono progettate per uso interno
- Scegliere il modello in base all'altezza di installazione: essa, se troppo elevata, può incidere negativamente sulla distanza di funzionamento, riducendo l'efficacia dell'apparecchio
- Se la porta è più ampia rispetto alla barriera d'aria, è possibile installare più unità una di fianco all'altra, lasciando uno spazio di 20 - 40 mm tra un apparecchio e l'altro
- La piastra di montaggio deve essere installata su un'unica parete uniforme
- Tra l'unità e il soffitto deve esserci una distanza di almeno 50 mm
- L'unità deve essere installata in senso orizzontale
- L'altezza di installazione non deve essere inferiore a 3 m da terra
- Il collegamento dev'essere preceduto da un interruttore tripolare con apertura minima tra i contatti di almeno 3 mm

## ARTICOLI

CODICE	DESCRIZIONE
12300042	BARRIERA D'ARIA INDUSTRIALE GRANDI PORTATE "ARIA1 POTENZA" 1000 ASPIRAZIONE FRONTALE
AAC400001	BARRIERA D'ARIA INDUSTRIALE GRANDI PORTATE "ARIA1 POTENZA" 1500 ASPIRAZIONE FRONTALE

Tutti i diritti relativi a questa pubblicazione sono di esclusiva proprietà di Tecnosystemi SpA.

Tecnosystemi SpA si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso, eventuali modifiche per esigenze di carattere tecnico o commerciale.