

---

---

## Serie CVB/CVT



## ITALIANO

I ventilatore di questa serie sono stati fabbricati seguendo rigorose norme di produzione e di controllo della qualità come la ISO 9001. Tutti i componenti sono stati verificati e tutti gli apparecchi sono stati controllati alla fine del montaggio.

Raccomandiamo di verificare i seguenti punti al ricevimento di questo ventilatore

- che il modello sia corretto
- che la esecuzione sia corretta (murale, tubolare, ecc.)
- che le caratteristiche indicate sulla placca siano quelle da voi richieste come: voltaggio, frequenza, velocità ....

La messa in opera deve essere eseguita nel rispetto delle normative vigenti in ogni paese.

### CONSTRUZIONE

Le carcasse sono costruite in lamiera di acciaio zincato isolata con spuma non infiammabile (M1).

I ventilatori installati nell'interno delle carcasse vanno montati sui smorzatori "silence-block" per evitare la trasmissione di vibrazioni nei condotti.

### INSTALLAZIONE

Montare il ventilatore in un posto protetto dalle condizioni meteorologiche.

Verificare che il ventilatore sia protetto da vibrazioni e colpi.

Prima di eseguire l'allacciamento alla rete elettrica verificare che nessun ostacolo impedisca il libero movimento della ventola.

### ALLACCIAMENTO ELETTRICO

Assicurarsi che i valori di tensione e frequenza della rete di alimentazione siano uguali a quelli indicati nella placca delle caratteristiche del ventilatore (variazione massima di tensione e frequenza: +/- 5%)

Una volta messo in funzionamento, l'intensità assorbita dall'apparecchio non deve essere superiore a quella indicata sulla piastrina delle caratteristiche.

Gli apparecchi di questa serie possiedono una protezione termica nella bobina del motore.

Questo protettore termico, agisce bloccando l'apparecchio in presenza di qualsiasi anomalia di funzionamento, evitando sovracorrenti e surriscaldamenti, garantendo così una più lunga durata del motore.

Per l'allacciamento alla rete dovranno essere seguiti gli schemi in allegato.

Verificare che il collegamento a terra sia stato realizzato correttamente.

Prima di manipolare il ventilatore verificare che sia staccato dalla rete anche nei casi in cui sia già fermo. (La protezione termica potrebbe riattivarsi e metterlo in moto).

### VENTOLA

La ventola è equilibrata dinamicamente.

### CONDIZIONI DI ESERCIZIO E MANUTENZIONE

La temperatura dell'aria mossa non dovrà superare i 40°C o 70°C a seconda dei modelli (vedi i dati sulla piastrina di caratteristiche).

Evitare eccessiva accumulazione di polvere e sporizia sull'apparecchio:

Ne ostacolano la refrigerazione e possono squilibrare la ventola.

Pulire periodicamente.

Sia i cuscinetti a sfere sia i cuscinetti a strisciamento sono lubrificati a vita.

### ACCESSORI

Per gli apparecchi di questa serie vi sono degli accessori che agevolano e completano il montaggio (vedi la selezione degli accessori).

S&P offre una gamma di regolatori di velocità sia per gli apparecchi monofasici sia per quelli trifasici.

(S&P si riserva il diritto di modificare questo documento senza preavviso).