

Ventilatore in linea a flusso misto - Istruzioni

DFA



IT

SCHEMA DI SMONTAGGIO

Applicabile a 100/125 mm

Rimuovere la fibbia di bloccaggio



Applicabile a 100/125 mm

Fissare la fibbia di bloccaggio



Applicabile a

150/160/200/250/315 mm

Rimuovere il morsetto



Applicabile a

150/160/200/250/315 mm

Fissare il morsetto



L'esclusiva staffa di supporto dalla forma speciale consente il montaggio e lo smontaggio del corpo centrale del motore e della girante senza smontare il condotto.

IT

FACILITÀ DI MONTAGGIO

Fissare il supporto



Collegare i condotti



Posizionare il corpo motore



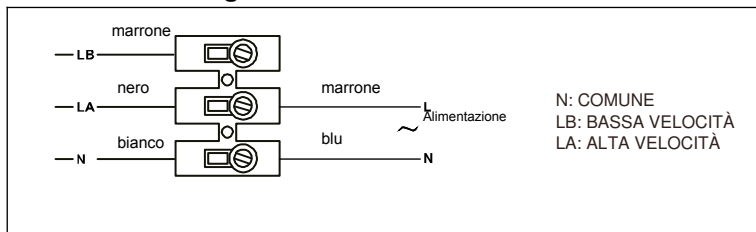
Eeguire i collegamenti



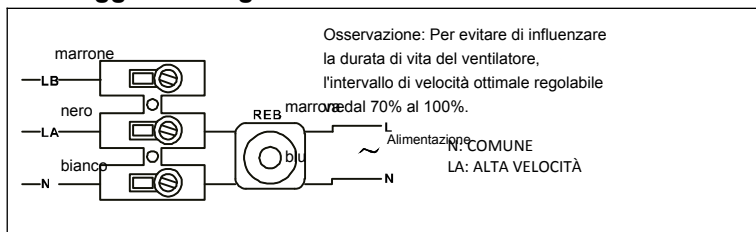
Il profilo ridotto rende questi apparecchi la soluzione più efficace nelle installazioni con spazio limitato, come ad esempio i soffitti.

SCHEMA DI COLLEGAMENTO - DUE VELOCITÀ

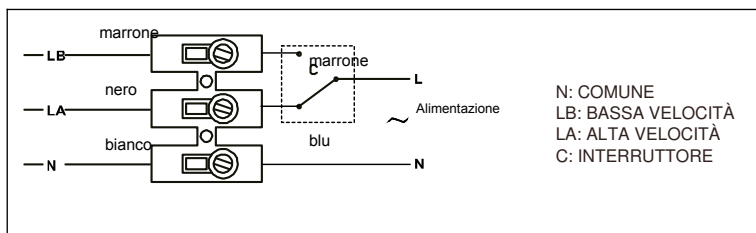
Schema di collegamento



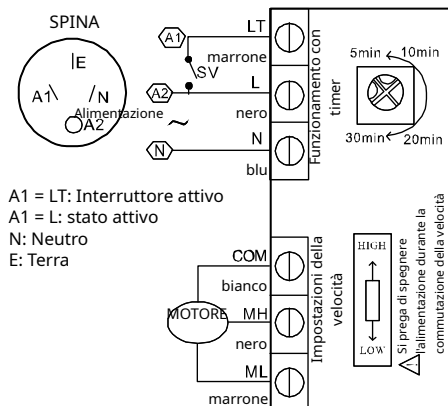
Cablaggio con regolatore di velocità REB



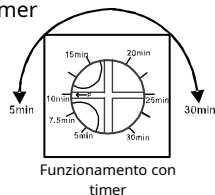
Interruttore di comando



CABLAGGIO CON TIMER (TEMPORIZZATORE)



Istruzioni per il funzionamento con timer

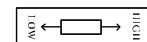


Descrizione del timer

- 1) Il tempo di esecuzione viene preimpostato per 10 minuti.
- 2) Può regolare il tempo di ritardo da 5 min a 30 min.
- 3) La freccia P indica il tempo di ritardo.

Istruzioni per il controllore di velocità

Impostazioni della velocità



⚠ Si prega di spegnere la corrente durante la commutazione della velocità

Manuale di istruzioni

Grazie per aver acquistato il nostro prodotto. È stato realizzato in conformità alle vigenti norme di sicurezza e alle direttive CE.

Prima di installare e mettere in funzione il prodotto, leggere attentamente le presenti istruzioni. Esse contengono informazioni importanti sulla sicurezza del personale e dell'utente durante l'installazione, l'utilizzo e l'esecuzione dei lavori di manutenzione sull'apparecchio. Una volta installato il prodotto, consegnare il presente libretto all'utente finale.

Al momento del disimballaggio, verificare che l'apparecchio sia integro. Eventuali danni dovuti al trasporto sono coperti dalla nostra garanzia. Assicurarsi che l'apparecchio sia conforme all'ordine e che i suoi dati corrispondano alle proprie esigenze.

Trasporto e stoccaggio.

- L'imballaggio utilizzato per questo apparecchio è stato progettato per le normali condizioni di trasporto. L'apparecchio deve sempre essere trasportato nel suo imballaggio originale, in modo da non deformare né danneggiare il prodotto.
- Il prodotto deve essere conservato in un luogo asciutto, nel suo imballaggio originale, protetto dalla polvere e dallo sporco fino al momento dell'installazione nella sua posizione definitiva. Non accettare la spedizione se l'apparecchio non si trova nel suo imballaggio originale o se l'imballaggio risulta manomesso in qualsiasi modo.
- Non collocare carichi pesanti sul prodotto imballato ed evitare di urtarlo o farlo cadere.

Informazioni importanti sulla sicurezza dell'installatore e dell'utente.

- L'installazione deve essere affidata esclusivamente a personale qualificato.
- Assicurarsi che l'installazione sia conforme alle norme meccaniche ed elettriche del paese.
- Una volta pronto all'uso, l'apparecchio deve soddisfare i seguenti standard:
 - Direttiva sulla bassa tensione (LVD) 2014/35/UE
 - Compatibilità elettromagnetica (EMC) 2014/30/UE
- I ventilatori, o gli impianti che li comprendono, sono stati progettati per convogliare l'aria nell'ambiente indicato sulla loro targhetta dei dati.
- L'apparecchio non deve essere utilizzato in atmosfere a rischio di esplosione o corrosive.
- Se il ventilatore deve essere installato per estrarre l'aria da locali in cui è installata una caldaia o un altro apparecchio a combustione, assicurarsi che la ventilazione dell'edificio sia sufficiente a garantire una combustione adeguata. L'aspiratore non deve essere collegato a un condotto per fumi o gas di scarico di alcun apparecchio che utilizzi gas o qualsiasi altro tipo di combustibile.
- L'apparecchio non è destinato all'uso da parte di bambini o di persone con capacità ridotte senza la sorveglianza di una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini piccoli devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.

Sicurezza durante l'installazione.

- Assicurarsi che in prossimità del ventilatore non vi siano elementi mobili che potrebbero essere risucchiati. Se l'apparecchio deve essere installato in un condotto, verificare che il condotto sia pulito e privo di elementi che potrebbero essere risucchiati.
- Durante l'installazione dell'apparecchio, assicurarsi che i fissaggi siano al loro posto e che la struttura di supporto sia sufficientemente resistente da sopportare il peso dell'apparecchio in funzione alla massima potenza.
- Prima di intervenire sull'apparecchio, assicurarsi che l'alimentazione principale sia scollegata, anche se il ventilatore è spento.
- Verificare che la tensione di alimentazione principale e i valori di frequenza corrispondano ai dati riportati sulla targhetta.
- L'impianto elettrico deve comprendere un interruttore bipolare con una distanza tra i contatti di almeno 3 mm, deve essere correttamente dimensionato e conforme alle norme elettriche del paese di installazione.
- Per i collegamenti elettrici, vedere lo schema.
- Se è necessaria la messa a terra, verificare che sia collegata correttamente, che sia stata collegata un'adeguata protezione termica e contro i sovraccarichi e che l'insieme sia regolato sui limiti corrispondenti.
- Se il ventilatore è installato in un condotto, il condotto deve essere destinato esclusivamente al sistema di ventilazione.

Messa in funzione.

Prima di mettere in funzione l'apparecchio, assicurarsi che:

- l'apparecchio sia correttamente fissato e che i collegamenti elettrici siano stati eseguiti correttamente,
- i dispositivi di sicurezza siano stati collegati correttamente,
- non sia rimasto alcun materiale mobile né alcun fissaggio che potrebbe essere risucchiato dal ventilatore. Se il ventilatore è montato in un condotto, assicurarsi che nel condotto non vi sia materiale mobile,
- la messa a terra sia stata collegata correttamente,
- i dispositivi di sicurezza elettrici siano correttamente collegati, regolati e pronti all'uso,
- i collegamenti dei cavi e gli ingressi elettrici siano correttamente sigillati e a tenuta stagna.

Durante la messa in funzione dell'apparecchio, assicurarsi che:

- la girante ruoti nella direzione corretta,
- non vi siano vibrazioni anomale,
- in caso di intervento dei dispositivi di sicurezza elettrici, l'apparecchio deve essere scollegato rapidamente dall'alimentazione principale. L'intero impianto deve essere controllato con cura prima di rimettere in funzione l'apparecchio.

Manutenzione.

- Prima di eseguire qualsiasi lavoro sul ventilatore, assicurarsi che sia scollegato dall'alimentazione principale, anche se è stato precedentemente spento. Escludere la possibilità che un'altra persona colleghi il ventilatore durante l'esecuzione dei lavori su di

esso.

- L'apparecchio deve essere sottoposto a controlli periodici. I controlli devono essere effettuati tenendo conto delle condizioni di utilizzo dell'apparecchio, al fine di evitare l'accumulo di sporco e polvere sulla girante, sulla turbina, sul motore o sulle griglie. Ciò potrebbe essere pericoloso e ridurre la durata di vita del ventilatore.
- Durante la pulizia, prestare attenzione a non destabilizzare la girante o la turbina.
- Tutti i lavori di manutenzione e riparazione devono essere eseguiti nel rispetto delle norme di sicurezza vigenti nel paese.

AVVERTENZA: IL PRODUTTORE SI RISERVA IL DIRITTO DI MODIFICARE LE SPECIFICHE SENZA PREAVVISO.



Ai sensi della direttiva europea 2012/19/UE e della legge sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche, questo dispositivo al momento della sua dismissione non deve essere smaltito insieme ad altri rifiuti domestici. L'utente è tenuto a consegnare il dispositivo al centro di raccolta per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

IT

