

Gruppo di ventilazione a doppio flusso**11027122****Kits filtri InspirAIR® Top 210**

InspirAIR® Top 210 è l'unità di ventilazione meccanica con recupero di calore ad alta efficienza e attacchi verticali più compatta sul mercato.

Installabile in meno di 30 cm di profondità e con sonda di umidità integrata di serie.



InspirAIR® Top 210

PLUS DEL PRODOTTO

- *Ultra compatta : meno di 30 cm di profondità*
- *Facilità di installazione : fornita con cavo elettrico e comando pre-cablato*
- *Facilità di manutenzione : pannello frontale removibile*

Principi di funzionamento

- Taglia unica : 210 m³/h
- By-pass di serie per free cooling estivo con attivazione manuale
- 3 modalità di funzionamento (3 velocità): I = vacanza, II = giornaliera, III = boost
- 2 motori EC a basso consumo
- 1 sonda di umidità sull'aria estratta: al superamento della soglia di umidità impostata InspirAIR Top 210 aumenterà automaticamente la velocità per favorire il ritorno al valore desiderato di umidità in ambiente
- Comando filare di serie:
 - comando delle 3 velocità (giornaliera, vacanza, boost)
 - attivazione manuale del by-pass
 - segnalazione luminosa degli allarmi, della sostituzione dei filtri, dell'attivazione del by-pass
- Filtro aria in estrazione :
 - filtro pollini classe ISO Coarse 60% (G4)
 - Filtro aria in immissione particolato fine classe ISO ePM10 55% (F7)
- Funzione antigelo automatica per prevenire la formazione di ghiaccio sul lato immissione dello scambiatore

Descrizione del prodotto

Grazie alle sue dimensioni compatte InspirAIR® Top 210 è adatto sia per nuove abitazioni che per ristrutturazioni.

Campi di applicazione

Case singole, Nuovo, Ristrutturazione

Posa in opera

- fissaggio a parete con l'ausilio di una sagoma metallica,
- collegamento obbligatorio dei condensati tramite il tubo di collegamento fornito
- ingombro ridotto per un'integrazione facilitata in un armadio standard.

Caratteristiche principali

- Telaio in acciaio zincato preverniciato RAL9010 e struttura interna in polipropilene espanso (PPE)
- 4 attacchi superiori Ø125 mm
- Scambiatore di calore ad altissima efficienza con funzionamento a flussi incrociati in controcorrente
- Raccordo con sifone di scarico condensa incluso (kit scarico condensa)

Caratteristiche complementari

- Fissaggio con staffe per installazione a muro o piedini per posizionamento a pavimento (accessorio)
- Facile inversione dei collegamenti aeraulici direttamente in cantiere
- Prevedere scarico condensa

Servizi associati

Messa in servizio

Dimensioni prodotto InspirAIR® Top 210

Installazione

Visualizzazione dell'installazione di InspirAIR® Top

Gruppo di ventilazione a doppio flusso

11027122

Kits filtri InspirAIR® Top 210