

Scheda Tecnica

CODICE 12108

VORT PLATT HCS

Unità di ventilazione meccanica centralizzata



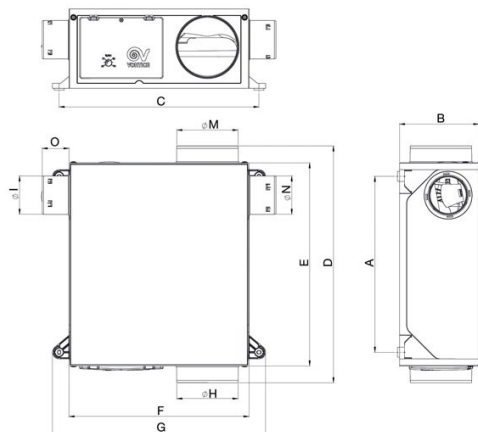
Certificazioni



DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

| | | | |
|--|------------|-------------------------------------|-------|
| Corrente max assorbita alla max vel. (A) | 0,25 | Tensione (V) | 230 |
| Corrente max assorbita alla min vel. (A) | 0,21 | Portata max alla max vel. (l/s) | 95.2 |
| Diametro Nominale Condotto (mm) | 80-125 | Portata max alla max vel. (m³/h) | 343 |
| Frequenza (Hz) | 50 | Portata max alla min vel. (l/s) | 48.8 |
| Grado Protezione IP | X4 | Portata max alla min vel. (m³/h) | 176 |
| Isolamento | II° classe | Potenza sonora Lw [dB(A)] | 34.9 |
| Numero velocità | 3 | Pressione max alla max vel. (mmH2O) | 41.9 |
| Peso (Kg) | 5,4 | Pressione max alla max vel. (Pa) | 411.7 |
| Potenza max assorbita alla max vel. (W) | 56 | Pressione max alla min vel. (mmH2O) | 26.6 |
| Potenza max assorbita alla min vel. (W) | 23 | Pressione max alla min vel. (Pa) | 261 |
| Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C) | 60 | RPM max | 2610 |
| | | RPM min | 1300 |

DIMENSIONI



| | |
|-------------------|-------|
| Dimensione A (mm) | 355 |
| Dimensione B (mm) | 160 |
| Dimensione C (mm) | 403 |
| Dimensione D (mm) | 478 |
| Dimensione E (mm) | 410 |
| Dimensione F (mm) | 363 |
| Dimensione G (mm) | 430 |
| Dimensione H (mm) | ∅ |
| | 124,5 |
| Dimensione I (mm) | ∅ |
| | 77,5 |
| Dimensione L (mm) | ∅ |
| | 77,5 |
| Dimensione M (mm) | ∅ |
| | 124,5 |
| Dimensione N (mm) | ∅ |
| | 77,5 |
| Dimensione O (mm) | 54 |

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 12108

VORT PLATT HCS

Unità di ventilazione meccanica
centralizzata



DESCRIZIONE

- Coperchio in lamiera d'acciaio zincata.
- Flangia posteriore in resina plastica (ABS) nera resistente agli urti ed all'invecchiamento riconducibile all'esposizione al sole ("UV resistant") integrante le staffe di fissaggio alla superficie di destinazione e la sede, protetta da un coperchio a tenuta in ABS nero, dei terminali di connessione alla rete elettrica.
- 4 bocche di aspirazione, tre di diametro nominale pari a 80 mm ed una da 125 mm ed 1 bocca di scarico, anch'essa da 125 mm, ricavate in corrispondenza della superficie laterale del prodotto.
- Motore AC a 3 velocità, termoprotetto e con albero montato su cuscinetti a sfere, che garantisce il prolungato (almeno 30.000 h) servizio alla temperatura massima di targa.
- Girante, di tipo centrifugo a pale rovesce, in resina plastica caricata con fibre di vetro, per combinare stabilità dimensionale, robustezza e resistenza agli agenti aggressivi.
- Sensori umidità relativa a gestione elettronica con soglia regolabile all'installazione.
- 2 canotti di connessione alle tubazioni di aspirazione in resina plastica (PP), progettati per il fissaggio ad incastro nelle bocche da 80 mm ed integranti speciali valvole in mylar per mantenere pari a 30 m³/h la portata estratta, indipendentemente dalle perdite di carico e dal numero di locali connessi.
- 1 tappo di diametro pari a 80 mm, per la chiusura della bocca eventualmente non utilizzata, fornito di serie.
- Sicurezza certificata da ente terzo (IMQ).
- Classe di isolamento elettrico: II (non è richiesta la messa a terra).

ACCESSORI



REGOLATORE

30

Codice 22325



REGOLATORE

15

Codice 22324

PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com