

Scheda Tecnica

CODICE 45267

VORT QBK-SAL KC T 315

Casse ventilanti per estrazione di aria calda, umida e inquinata da residui in sospensione



Certificazioni

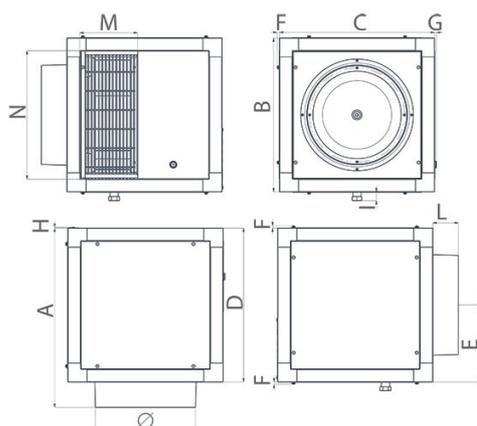
CE CE

EAC EAC

Dati tecnici e prestazionali

| | | | |
|---------------------------------|-----------|----------------------------------------------------|---------|
| Classe Motore | F | Potenza Assorbita a 415 V (W) | 280 |
| Corrente Assorbita a 380 V (A) | 0.58 | Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C) | 70 |
| Corrente Assorbita a 415 V (A) | 0.61 | Temperatura aria aspirata max (°C) | 120 |
| Diametro Nominale Condotto (mm) | 315 | Tensione (V) | 380-415 |
| Frequenza (Hz) | 50 | Portata max (l/s) | 516 |
| Grado Protezione IP | 55 | Portata max (m³/h) | 1860 |
| Grado protezione motore IP | 55 | Potenza sonora Lw [dB(A)] | 70,9 |
| Isolamento | I° classe | Pressione max (mmH2O) | 37.5 |
| Numero Poli | 4 | Pressione max (Pa) | 367 |
| Peso (Kg) | 33 | Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m | 50,4 |
| Potenza Assorbita a 380 V (W) | 270 | RPM | 1420 |

Dimensioni



| | |
|-------------------|-------|
| Dimensione A (mm) | 566 |
| Dimensione B (mm) | 485 |
| Dimensione C (mm) | 485 |
| Dimensione D (mm) | 485 |
| Dimensione E (mm) | 243 |
| Dimensione F (mm) | 8 |
| Dimensione G (mm) | 6 |
| Dimensione H (mm) | 3 |
| Dimensione I (mm) | 28 |
| Dimensione L (mm) | 82 |
| Dimensione M (mm) | 180 |
| Dimensione N (mm) | 405 |
| Dimensione O (mm) | Ø 311 |

PER INFORMAZIONI / FOR INFORMATION

ITALY

Pre Sales:
prevendita@vortice-italy.com
After Sales:
postvendita@vortice-italy.com

UNITED KINGDOM & REP. OF

IRELAND
Sales Dept:
sales@vortice.ltd.uk
Technical Dept:
technical@vortice.ltd.uk

OTHER COUNTRIES

Sales Dept:
export@vortice-italy.com
After Sales:
after-sales@vortice-italy.com

Scheda Tecnica

CODICE 45267



VORT QBK-SAL KC T 315

Casse ventilanti per estrazione di aria calda, umida e inquinata da residui in sospensione

Descrizione

- Struttura realizzata con angolari in alluminio estruso UNI 9006 e pannelli di spessore 23 mm in lamiera zincata 6/10, isolati tra di loro mediante lana di roccia.
- Bocca di aspirazione a sezione circolare.
- Bocca di mandata a sezione rettangolare con possibilità di uscita circolare con apposito accessorio.
- Diametro nominale pari a 315 mm.
- Motore AC ad alimentazione trifase ad 1 velocità con albero montato su supporto con cuscinetti a sfere, posizionato fuori dal flusso dell'aria e separato dalla girante mediante un pannello metallico.
- Girante centrifuga a pale rovesce autopulenti, dinamicamente

- bilanciate (ISO 1940 classe 6.3).
- Griglia anti-volatile in acciaio zincato a protezione del motore.
- 1 pannello di ispezione con maniglia a chiave triangolare.
- Vassoio in acciaio zincato per la raccolta dell'acqua di condensa con pileta e dado cieco di chiusura per il drenaggio.
- Temperatura massima del flusso d'aria estratto: 120°C.
- Temperatura massima aria ambiente: 70°C (se controllato tramite regolatore IRT5 2 codice 12852, la temperatura massima ambiente scende a 55°C).
- Controllabile in velocità mediante regolatore Vortice.

Accessori



TETTO PARAPIOGGIA 315

Codice 24192



RACCORDO RETTANGOLARE TONDO 315

Codice 24184



ANTIVIBRANTI 315/355

Codice 24188



SWT 16

Codice 25059



IRET INVERTER 2,5 M

Codice 12816



POT

Codice 12828



QBK-HE RF 315

Codice 25063

PER INFORMAZIONI / FOR INFORMATION

ITALY

Pre Sales:
prevendita@vortice-italy.com
After Sales:
postvendita@vortice-italy.com

UNITED KINGDOM & REP. OF

IRELAND
Sales Dept:
sales@vortice.ltd.uk
Technical Dept:
technical@vortice.ltd.uk

OTHER COUNTRIES

Sales Dept:
export@vortice-italy.com
After Sales:
after-sales@vortice-italy.com