

Scheda Tecnica

CODICE 45278

VORT QBK-SAL KC T 500

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



Certificazioni

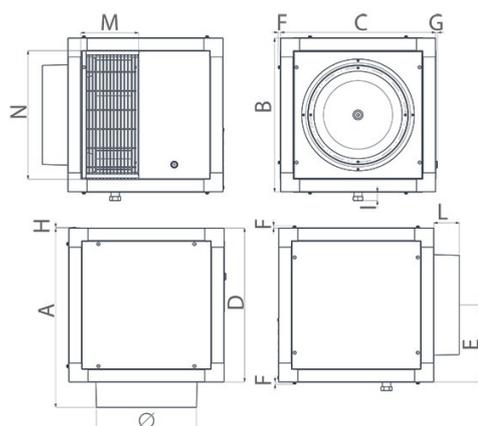
CE CE

EAC EAC

Dati tecnici e prestazionali

Classe Motore	H	Potenza Assorbita a 415 V (W)	2180
Corrente Assorbita a 380 V (A)	3,65	Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	50
Corrente Assorbita a 415 V (A)	3,55	Temperatura aria aspirata max (°C)	120
Diametro Nominale Condotto (mm)	450	Tensione (V)	380-415
Frequenza (Hz)	50	Portata max (l/s)	2500
Grado Protezione IP	55	Portata max (m³/h)	9000
Grado protezione motore IP	55	Potenza sonora Lw [dB(A)]	84,2
Isolamento	I° classe	Pressione max (mmH2O)	79,5
Numero Poli	4	Pressione max (Pa)	780
Peso (Kg)	80	Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m	63,7
Potenza Assorbita a 380 V (W)	2090	RPM	1325

Dimensioni



Dimensione A (mm)	803
Dimensione B (mm)	722
Dimensione C (mm)	722
Dimensione D (mm)	722
Dimensione E (mm)	361
Dimensione F (mm)	8
Dimensione G (mm)	6
Dimensione H (mm)	3
Dimensione I (mm)	28
Dimensione L (mm)	82
Dimensione M (mm)	325
Dimensione N (mm)	642
Dimensione O (mm)	∅
	498

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 45278



VORT QBK-SAL KC T 500

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 500 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: 50°C (se controllato tramite regolatore IRT5 7 codice 12856, la temperatura massima ambiente scende a 40°C).
- Controllabile in velocità mediante regolatori Vortice.

Accessori



TETTO PARAPIOGGIA 500

Codice 24195



RACCORDO RETTANGOLARE TONDO 500

Codice 24187



QBK-HE RF 500

Codice 25066



SWT 16

Codice 25059



IRET INVERTER 5 M

Codice 12817



POT

Codice 12828



PIEDINI 500/560

Codice 24144



ANTIVIBRANTI 400/500/560

Codice 24190

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