Scheda Tecnica

CODICE 15170

TORRETTA TRM 70 ED-V 4P

Aspiratori centrifughi da tetto per estrazione fumi caldi a scarico verticale





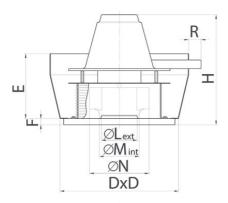
Certificazioni CE CE A[®] APPLUS ENE EAC

Dati tecnici e prestazionali

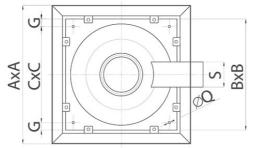
Corrente assorbita max (A)	4,35
Diametro Nominale Condotto (mm)	350
Frequenza (Hz)	50
Grado protezione motore IP	55
Isolamento	I° classe
Numero Fasi (Ph)	1
Numero Poli	4
Peso (Kg)	130

Potenza assorbita max (W)	1000
Temp. ambiente max funzionamento	90
continuativo (°C)	
Tensione (V)	230
Portata max (l/s)	1611
Portata max (m³/h)	5800
Pressione max (mmH2O)	65
Pressione max (Pa)	638
Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m	77
RPM	1350

Dimensioni



Dimensione A (mm)	1144
Dimensione B (mm)	830
Dimensione C (mm)	750
Dimensione D (mm)	860
Dimensione E (mm)	491
Dimensione F (mm)	38
Dimensione G (mm)	40
Dimensione H (mm)	743
Dimensione L (mm)	328
Dimensione M (mm)	335
Dimensione N (mm)	504
Dimensione Q (mm)	12
Dimensione R (mm)	50



PER INFORMAZIONI / FOR INFORMATION

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

UNITED KINGDOM & REP. OF IRELAND Sales Dept: sales@vortice.ltd.uk Technical Dept:

OTHER COUNTRIES
Sales Dept:
export@vortice-italy.com
After Sales:

Scheda Tecnica

CODICE 15170

TORRETTA TRM 70 ED-V 4P

Aspiratori centrifughi da tetto per estrazione fumi caldi a scarico verticale

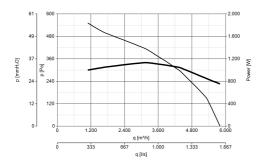


Descrizione

- Ventilatore centrifugo da tetto adatto per l'aspirazione di fumi caldi fino a 400°C per 120 minuti.
- Base stampata in lamiera d'acciaio fosfatata, verniciata a polvere epossidica di colore grigio ad effetto martellato a garanzia della resistenza nel tempo dagli agenti atmosferici.
- Boccaglio di aspirazione a profilo aerodinamico per ottimizzare le prestazioni, facente corpo unico con la base e calibrato per ottimizzare il flusso d'aria
- Piastra porta motore realizzata in acciaio con trattamento superficiale di zincatura galvanica.
- Piastra superiore per supporto copri-motore realizzata in acciaio con trattamento superficiale di zincatura galvanica.
- Camera di raffreddamento per aria fredda aspirata dall'esterno, realizzata in lamiera di acciaio verniciata con polvere poliestere con cottura in forno, colore grigio martellato.
- Copri-motore realizzato in lamiera di acciaio decapata e fosfatata, verniciato con polvere poliestere con cottura in forno, colore grigio martellato.
- Griglie di protezione e anti volatili (conformi alla norma UNI ISO 13857), realizzate in anelli di acciaio elettrosaldato e verniciate con

- vernice epossidica nera
- Girante centrifuga con pale rovesce autopulenti dinamicamente bilanciate (UNI ISO 1940, Punto 1 – Classe 6.3) in lamiera d'acciaio elettrozincata.
- Motore AC monofase ad 1 velocità, con albero montato su supporti con cuscinetti a sfere, grandezza standard UNEL MEC B5, auto ventilato. Classe di isolamento motore H, con ventola di raffreddamento e pressacavo per connessione in metallo.
- · Portata massima 5800 m3/h.
- Equipaggiato con un condensatore di avviamento che deve essere montato lontano dal ventilatore in modo che non possa essere danneggiato dal calore.
- Golfari di acciaio con trattamento di zincatura galvanica, per il trasporto e il sollevamento.
- · Cavo per garantire la continuità di messa a terra
- Cavo di sicurezza in acciaio per ancorare le macchine dopo l'installazione.
- Controllabile in velocità mediante regolatore Vortice.

Curve



Accessori



IREM 9 CD 99250082

Codice 12933



IREM INVERTER 6 M

Codice 12818



TR-G 70/100 (GRIGLIA DI PROTEZIONE)

Codice 22506



TR-CU 70/100 (CONTROTELAIO DI BASE U)

Codice 22539

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