

Scheda Tecnica

CODICE 15049

TORRETTA TRT 50 ED 4P

Aspiratori centrifughi da tetto per estrazione fumi caldi a scarico radiale



Certificazioni

CE CE

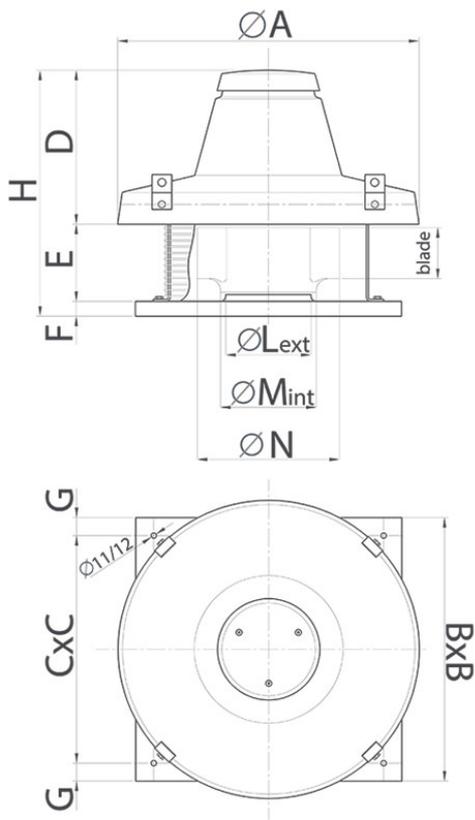
TUV SUD

EAC EAC

Dati tecnici e prestazionali

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	1,20	Temp. ambiente max funzionamento continuo (°C)	90
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,80	Tensione (V)	380-415
Diametro Nominale Condotto (mm)	350	Portata max alla max vel. (l/s)	1250
Frequenza (Hz)	50	Portata max alla max vel. (m³/h)	4500
Grado Protezione IP	55	Portata max alla min vel. (l/s)	1056
Grado protezione motore IP	55	Portata max alla min vel. (m³/h)	3800
Isolamento	1° classe	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	52
Numero Fasi (Ph)	3	Pressione max alla max vel. (Pa)	510
Numero Poli	4	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	38
Peso (Kg)	40	Pressione max alla min vel. (Pa)	373
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	690	Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m	72,5
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	530	RPM max	1400
		RPM min	1150

Dimensioni



Dimensione A (mm)	780
Dimensione B (mm)	550
Dimensione C (mm)	500
Dimensione D (mm)	397
Dimensione E (mm)	243
Dimensione F (mm)	38
Dimensione G (mm)	25
Dimensione H (mm)	678
Dimensione L (mm)	292
Dimensione M (mm)	298
Dimensione N (mm)	454

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 15049

TORRETTA TRT 50 ED 4P

Aspiratori centrifughi da tetto per estrazione fumi caldi a scarico radiale

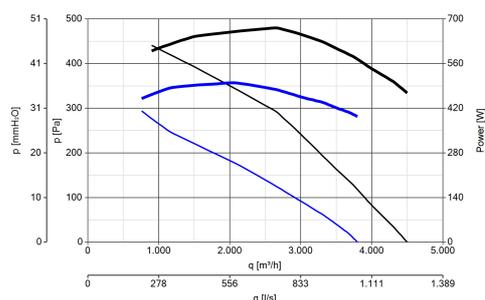


Descrizione

- 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.
- 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 a pale rovesce autopulenti dinamicamente

- bilanciate (UNI ISO 1940, Punto 1 - Classe 6.3) realizzate in lamiera d'acciaio elettrozincata.
- Motore Dahlander AC trifase a 2 velocità, con albero montato su supporti con cuscinetti a sfere, grandezza standard UNEL MEC B5, auto ventilato. Classe isolamento motore H, con ventola di raffreddamento e pressacavo per connessione, in metallo.
- Portata minima 3800 m³/h
Portata massima 4500 m³/h.
- Equipaggiata 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 la macchina dopo l'installazione.

Curve



Accessori



IRT 35
Codice 12924



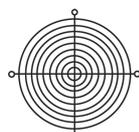
IRET INVERTER 2.2
Codice 12925



IRET INVERTER 2,5 M
Codice 12816



TR-CU 20/30/50



TR-G 20/30/50 (GRIGLIA DI



TR-CVT
Codice 22910



GV2 ME05

(CONTROTELAIO PROTEZIONE)

Codice 21114

DI BASE U)

Codice 22710

Codice 22512



GV2 ME06

Codice 21115

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