

# Scheda Tecnica

CODICE 15042

## TORRETTA TRT 15 ED 4P

Aspiratori centrifughi da tetto per estrazione fumi caldi a scarico radiale



### Certificazioni

CE CE

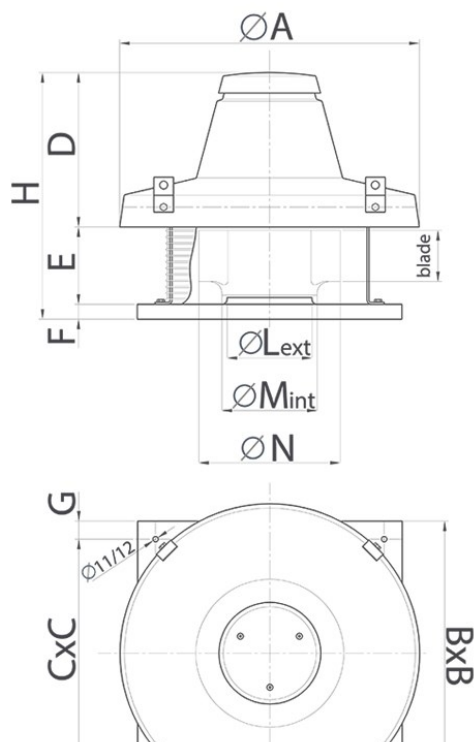
TUV TUV

EAC EAC

### DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,27	Tensione (V)	380-415
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,16	Portata max alla max vel. (l/s)	389
Diametro Nominale Condotta (mm)	250	Portata max alla max vel. (m <sup>3</sup> /h)	1400
Frequenza (Hz)	50	Portata max alla min vel. (l/s)	306
Grado protezione motore IP	55	Portata max alla min vel. (m <sup>3</sup> /h)	1100
Isolamento	I° classe	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	24
Numero Fasi (Ph)	3	Pressione max alla max vel. (Pa)	235
Numero Poli	4	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	16
Peso (Kg)	19	Pressione max alla min vel. (Pa)	157
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	130	Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m	58,5
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	93	RPM max	1400
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	90	RPM min	1150

### DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	600
Dimensione B (mm)	410
Dimensione C (mm)	357
Dimensione D (mm)	309
Dimensione E (mm)	166
Dimensione F (mm)	38
Dimensione G (mm)	26,5
Dimensione H (mm)	513
Dimensione L (mm)	206
Dimensione M (mm)	211
Dimensione N (mm)	319

#### 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 15042

## TORRETTA TRT 15 ED 4P

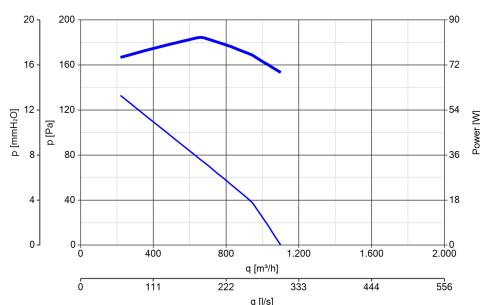
Aspiratori centrifughi da tetto per estrazione fumi caldi a scarico radiale



### 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 1100 m<sup>3</sup>/h  
Portata massima 1400 m<sup>3</sup>/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 15

Codice 12923



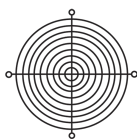
#### IRET INVERTER 2,5 M

Codice 12816



#### TR-CU 10/15 (CONTROTELAIO DI BASE U.)

Codice 22511



#### TR-G 10/15

PER INFORMAZIONI:

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

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com



#### TR-CVT



Codice 22700

**TRIF.)**

Codice 22910