

## Scheda Tecnica

CODICE 15920

### TORRETTA TRT 210 ED 6P

Aspiratori centrifughi da tetto per estrazione fumi caldi a scarico radiale



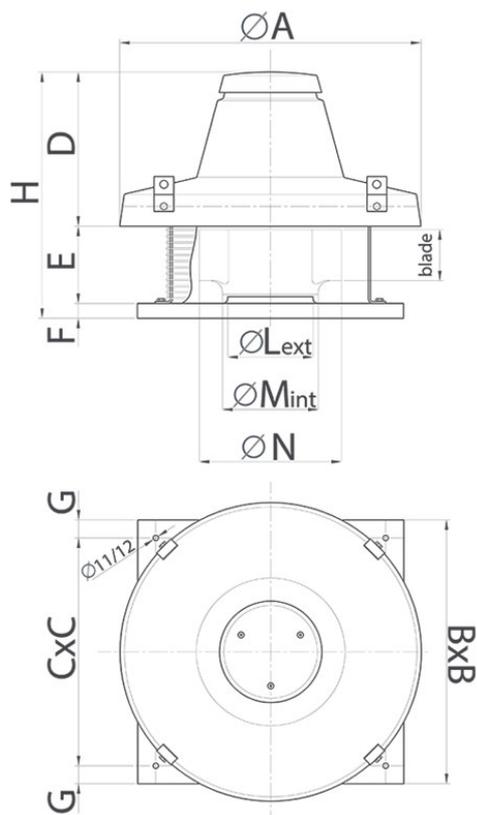
### Certificazioni



## Dati tecnici e prestazionali

Corrente assorbita max (A)	6,42	Potenza assorbita max (W)	3460
Diametro Nominale Condotto (mm)	560	Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	90
Frequenza (Hz)	50	Tensione (V)	380-415
Grado protezione motore IP	55	Portata max (l/s)	5000
Isolamento	1° classe	Portata max (m³/h)	18000
Numero Fasi (Ph)	3	Pressione max (mmH2O)	80
Numero Poli	6	Pressione max (Pa)	785
Peso (Kg)	222	Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m	84
		RPM	950

## Dimensioni



Dimensione A (mm)	1165
Dimensione B (mm)	980
Dimensione C (mm)	900
Dimensione D (mm)	605
Dimensione E (mm)	383
Dimensione F (mm)	38
Dimensione G (mm)	40
Dimensione H (mm)	1026
Dimensione L (mm)	520
Dimensione M (mm)	529
Dimensione N (mm)	805

PER INFORMAZIONI / FOR INFORMATION

ITALY

Pre Sales:

[prevendita@vortice-italy.com](mailto:prevendita@vortice-italy.com)

After Sales:

[postvendita@vortice-italy.com](mailto:postvendita@vortice-italy.com)

UNITED KINGDOM & REP. OF

IRELAND

Sales Dept:

[sales@vortice.ltd.uk](mailto:sales@vortice.ltd.uk)

Technical Dept:

[technical@vortice.ltd.uk](mailto:technical@vortice.ltd.uk)

OTHER COUNTRIES

Sales Dept:

[export@vortice-italy.com](mailto:export@vortice-italy.com)

After Sales:

[after-sales@vortice-italy.com](mailto:after-sales@vortice-italy.com)

# Scheda Tecnica

CODICE 15920

## TORRETTA TRT 210 ED 6P

Aspiratori centrifughi da tetto per estrazione fumi caldi a scarico radiale

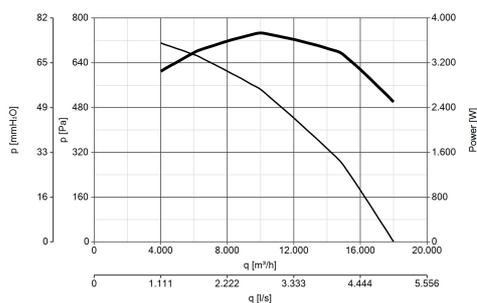


## Descrizione

- 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 AC trifase ad 1 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 massima 18000 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

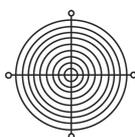


## Accessori



### IRET INVERTER 8

Codice 12989



### TR-G 100/150/180/210 6-8P(GRIGLI APROT.)

Codice 22507



### TR-CU 100/150/180/210 6- 8P(CONTROT.BASE)

Codice 22540



### IRET INVERTER 8 M

Codice 12821

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