

Scheda Tecnica

CODICE 15087

TORRETTA TRT 150 ED 8P

Aspiratori centrifughi da tetto per estrazione fumi caldi a scarico radiale



Certificazioni



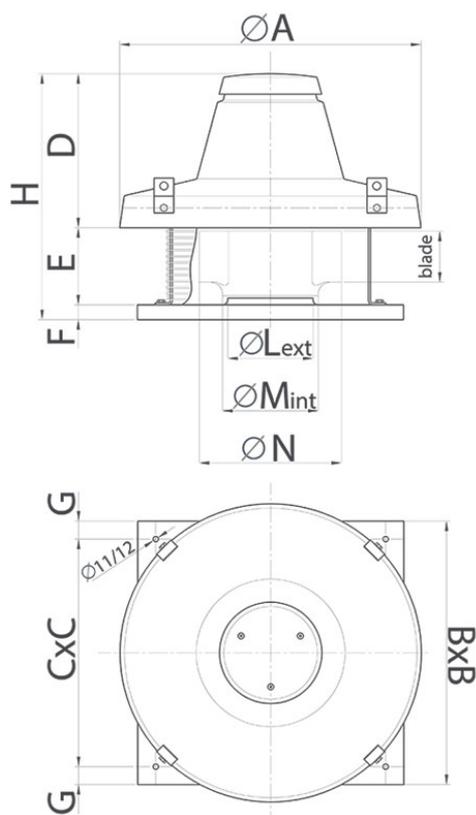
TUV SUD



Dati tecnici e prestazionali

| | | | |
|--|-----------|---|---------|
| Corrente max assorbita alla max vel. (A) | 3,00 | Tensione (V) | 380-415 |
| Corrente max assorbita alla min vel. (A) | 2,00 | Portata max alla max vel. (l/s) | 3750 |
| Diametro Nominale Condotto (mm) | 560 | Portata max alla max vel. (m ³ /h) | 13500 |
| Frequenza (Hz) | 50 | Portata max alla min vel. (l/s) | 3222 |
| Grado protezione motore IP | 55 | Portata max alla min vel. (m ³ /h) | 11600 |
| Isolamento | 1° classe | Pressione max alla max vel. (mmH2O) | 42 |
| Numero Fasi (Ph) | 3 | Pressione max alla max vel. (Pa) | 412 |
| Numero Poli | 8 | Pressione max alla min vel. (mmH2O) | 34 |
| Peso (Kg) | 129 | Pressione max alla min vel. (Pa) | 334 |
| Potenza max assorbita alla max vel. (W) | 1500 | Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m | 74 |
| Potenza max assorbita alla min vel. (W) | 1000 | RPM max | 715 |
| Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C) | 90 | RPM min | 610 |

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

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 15087

TORRETTA TRT 150 ED 8P

Aspiratori centrifughi da tetto per estrazione fumi caldi a scarico radiale

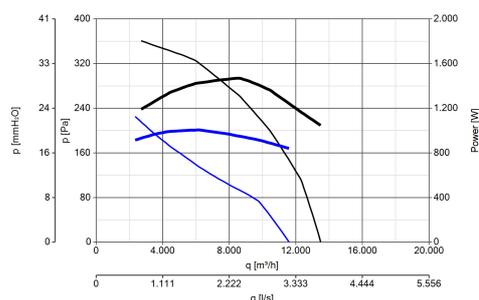


Descrizione

- 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 11600 m³/h
Portata massima 13500 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 40
Codice 12927



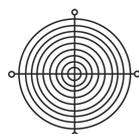
IRET 6
Codice 12934



IRET INVERTER 5
Codice 12947



IRET INVERTER 5 M



TR-G
100/150/180/210



TR-CU
100/150/180/210



TR-CVT
Codice 22910

Codice 12817

**6-8P(GRIGLI
APROT.)**

Codice 22507

**6-
8P(CONTROT.BASE)**

Codice 22540



GV2 ME07

Codice 21436

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