Scheda Tecnica

CODICE 40310

E 304 T ATEX II 2G/D H T3/125°C X GB/DB

Aspiratori elicoidali per ambienti ad atmosfera potenzialmente esplosiva





Certificazioni



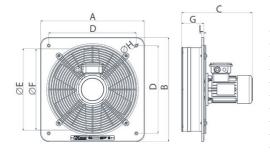
ATEX-CE

Dati tecnici e prestazionali

| Corrente assorbita max (A) | 0,53 |
|---------------------------------|-----------|
| Diametro Nominale Condotto (mm) | 315 |
| Frequenza (Hz) | 50 |
| Grado Protezione IP | 65 |
| Isolamento | I° classe |
| Numero Fasi (Ph) | 3 |
| Numero Poli | 4 |
| Numero velocità | 1 |
| Peso (Kg) | 8,2 |
| | |

| Potenza assorbita max (W) | 162 |
|--|-------|
| Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C) | + 40 |
| Temperatura ambiente min funzionamento continuativo (°C) | - 20 |
| Tensione (V) | 400 |
| Portata max (l/s) | 440,3 |
| Portata max (m³/h) | 1585 |
| Pressione max (mmH2O) | 14,1 |
| Pressione max (Pa) | 138,3 |
| Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m | 62 |
| RPM | 1400 |

Dimensioni



| Diametro Ø (mm) | 315 |
|-------------------|-----|
| Dimensione A (mm) | 380 |
| Dimensione B (mm) | 380 |
| Dimensione C (mm) | 307 |
| Dimensione D (mm) | 330 |
| Dimensione E (mm) | 308 |
| Dimensione F (mm) | 300 |
| Dimensione G (mm) | 97 |
| Dimensione H (mm) | 8 |
| Dimensione L (mm) | 10 |
| Dimensione M (mm) | 325 |
| Dimensione N (mm) | 316 |
| | |

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 40310

E 304 T ATEX II 2G/D h T3/125°C X Gb/Db

Aspiratori elicoidali per ambienti ad atmosfera potenzialmente esplosiva

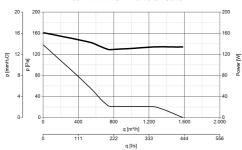


Descrizione

- · Diametro nominale 300 mm
- Telaio con boccaglio e retina realizzati in lamiera di acciaio, decapata e fosfatata, trattata con una mano di fondo di vernice epossidica; la finitura di colore grigio bucciato è ottenuta applicando una mano di vernice in polvere di poliuretano rinforzato con cottura in forno.
- Motore AC asincrono trifase ad 1 velocità, con albero montato su supporti con cuscinetti a sfere, a doppio schermo di protezione, di taglia standard UNEL MEC B35, costruito con accorgimenti e materiali idonei all'impiego in ambienti caratterizzati da atmosfere potenzialmente esplosive secondo le Ex Protection EN ISO 80079-36:2016; EN 14986:2017.
- · Portata massima 1.585 m3/h
- Girante con mozzo in alluminio e pale in poliammide antistatico caricato con fibre di vetro.
- Ventola di raffreddamento in alluminio.
- Coperchio motore in lamiera zincata.
- Pressacavi in metallo per la connessione elettrica.
- \bullet Certificato IMQ per utilizzo in aree a rischio esplosione per gas e polveri :
- IMQ 10 ATEX 029 X ; GR II cat. 2G/D h T3/125 X

Curve





Accessori



GV2 ME04 Codice 21113

PER INFORMAZIONI / FOR INFORMATION

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

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

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