

Scheda Tecnica

CODICE 40317

E 604 T ATEX II 2G/D H T3/125°C X GB/DB

Aspiratori elicoidali per ambienti ad
atmosfera potenzialmente esplosiva



Certificazioni

CE ATEX-CE

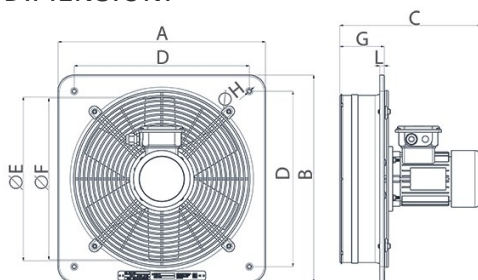
EAC EAC

DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente assorbita max (A)	0,71
Diametro Nominale Condotto (mm)	630
Frequenza (Hz)	50
Grado Protezione IP	65
Isolamento	I° classe
Numero Fasi (Ph)	3
Numero Poli	4
Numero velocità	1
Peso (Kg)	18,0

Potenza assorbita max (W)	374
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	+ 40
Temperatura ambiente min funzionamento continuativo (°C)	- 20
Tensione (V)	400
Portata max (l/s)	1916,7
Portata max (m³/h)	6900
Pressione max (mmH2O)	20,8
Pressione max (Pa)	203,7
Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m RPM	75,4 1400

DIMENSIONI



Diametro ϕ (mm)	630
Dimensione A (mm)	760
Dimensione B (mm)	760
Dimensione C (mm)	340
Dimensione D (mm)	630
Dimensione E (mm)	610
Dimensione F (mm)	598
Dimensione G (mm)	127
Dimensione H (mm)	12
Dimensione L (mm)	15
Dimensione M (mm)	628
Dimensione N (mm)	618

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 40317

E 604 T ATEX II 2G/D H T3/125°C X GB/DB

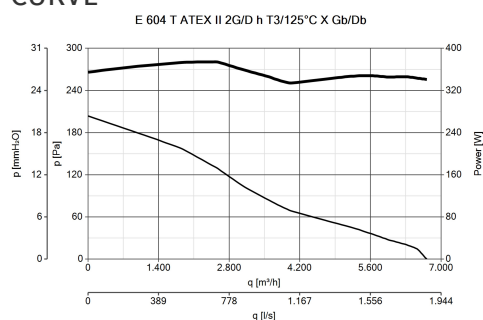


Aspiratori elicoidali per ambienti ad
atmosfera potenzialmente esplosiva

DESCRIZIONE

- Diametro nominale 600 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 6.900 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.
- 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:

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