

Scheda Tecnica

CODICE 11525

QE 100/60/35 LL

Aspiratori centrifughi da condotto



Certificazioni



TUV SUD

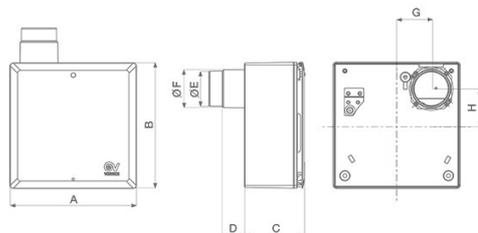


CB TEST CERTIFICATE

Dati tecnici e prestazionali

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,17	Portata max alla med vel. (m ³ /h)	60
Corrente max assorbita alla med vel. (A)	0,14	Portata max alla min vel. (l/s)	9,7
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,11	Portata max alla min vel. (m ³ /h)	35
Diametro Nominale Condotto (mm)	80	Potenza sonora L _w [dB (A)] - med vel	43
Frequenza (Hz)	50	Potenza sonora L _w [dB(A)] - max vel	48
Grado Protezione IP	45	Potenza sonora L _w [dB(A)] - min vel	38
Isolamento	II° classe	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	36
Ø Scarico (mm)	70	Pressione max alla max vel. (Pa)	353
Peso (Kg)	2,33	Pressione max alla med vel. (mmH2O)	35
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	26	Pressione max alla med vel. (Pa)	343
Potenza max assorbita alla med vel. (W)	16	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	10
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	9	Pressione max alla min vel. (Pa)	98
Temp. ambiente max funzionamento continuo (°C)	50	Pressione sonora L _p [dB (A)] 3m - max vel	30,5
Tensione (V)	220-240	Pressione sonora L _p [dB (A)] 3m - med vel	25,5
Portata max alla max vel. (l/s)	27,8	Pressione sonora L _p [dB (A)] 3m - min vel	20,5
Portata max alla max vel. (m ³ /h)	100	RPM max	1570
Portata max alla med vel. (l/s)	16,7	RPM med	1170
		RPM min	855

Dimensioni



Dimensione A (mm)	262
Dimensione B (mm)	262
Dimensione C (mm)	115,5
Dimensione D (mm)	80
Dimensione E (mm)	73
Dimensione F (mm)	79
Dimensione G (mm)	71,5
Dimensione H (mm)	90

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 11525

QE 100/60/35 LL

Aspiratori centrifughi da condotto

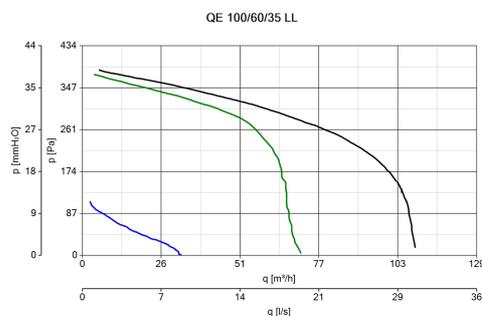


Descrizione

- Pannello frontale e coclea in resina plastica ABS bianca autoestinguente (grado V0).
- Porta motore e supporto filtro in resina plastica ABS.
- Motore AC a 3 velocità con albero montato su cuscinetti a sfere azionante una girante centrifuga.
- Portate nominali: 100 / 60 / 35 m³/h.
- Filtro lavabile; dispositivo per la segnalazione di filtro saturo in ottemperanza ai dettami del reg. ErP N° 1253/2014/UE, in vigore dallo 1.1.2018.
- L'avvio / arresto del prodotto, è possibile realizzarlo mediante

interruttore esterno, eventualmente coincidente con il comando del punto luce ambiente. La variazione della prestazione erogata, ovvero il passaggio dalla velocità minima alla massima e viceversa, è possibile realizzarla mediante commutatore esterno. E' altresì possibile, all'atto dell'installazione, realizzare il funzionamento continuo del prodotto alla velocità minima (Ventilazione Continua dell'ambiente asservito), demandando all'azionamento dell'interruttore esterno il passaggio alla velocità superiore (funzione Boost).

Curve



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