

# Scheda Tecnica

CODICE 16028

## CA 150 VO D

Aspiratori centrifughi assiali in resina  
autoestinguente



### Certificazioni



IMQ

IMQ Performance

C Tick Mark

EAC

UKCA

### DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,22	Potenza sonora Lw [dB (A)] IN MANDATA - min vel a 60Hz	59,3
Corrente max assorbita alla max vel. a 60Hz (A)	0,26	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel	56
Corrente max assorbita alla med vel. (A)	0,21	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel a 60Hz	53,9
Corrente max assorbita alla med vel. a 60Hz (A)	0,24	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel	50,8
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,14	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - med vel a 60Hz	49,3
Corrente max assorbita alla min vel. a 60Hz (A)	0,17	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel	33,1
Diametro Nominale Condotta (mm)	150	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - min vel a 60Hz	36,2
Frequenza (Hz)	50-60	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	31,9
Grado Protezione IP	X4	Pressione max alla max vel. (Pa)	313
Isolamento	II° classe	Pressione max alla max vel. a 60Hz (mmH2O)	33,8
Ø Scarico (mm)	147	Pressione max alla max vel. a 60Hz (Pa)	332
Peso (Kg)	2,6	Pressione max alla med vel. (mmH2O)	29,4
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	43	Pressione max alla med vel. (Pa)	288
Potenza max assorbita alla max vel. a 60Hz (W)	46	Pressione max alla med vel. a 60Hz (mmH2O)	27,7
Potenza max assorbita alla med vel. (W)	30	Pressione max alla med vel. a 60Hz (Pa)	272
Potenza max assorbita alla med vel. a 60Hz (W)	35	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	7,2
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	13	Pressione max alla min vel. (Pa)	71
Potenza max assorbita alla min vel. a 60Hz (W)	16	Pressione max alla min vel. a 60Hz (mmH2O)	8,7
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	50	Pressione max alla min vel. a 60Hz (Pa)	85
Tensione (V)	220-240	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel	64,5
Portata max alla max vel. (l/s)	111	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - max vel a 60Hz	63,3
Portata max alla max vel. (m³/h)	400	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel	59,9
Portata max alla max vel. a 60Hz (l/s)	103	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - med vel a 60Hz	58,4
Portata max alla max vel. a 60Hz (m³/h)	370	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel	44,5
Portata max alla med vel. (l/s)	88	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz	44,5
Portata max alla med vel. (m³/h)	315	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz (Pa)	62,5
Portata max alla med vel. a 60Hz (l/s)	85	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz (mmH2O)	60,6
Portata max alla med vel. a 60Hz (m³/h)	305	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz (Pa)	57,7
Portata max alla min vel. (l/s)	44	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m IN ASPIRAZIONE - min vel a 60Hz (mmH2O)	56,2
Portata max alla min vel. (m³/h)	160		

### 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 16028

## CA 150 V0 D

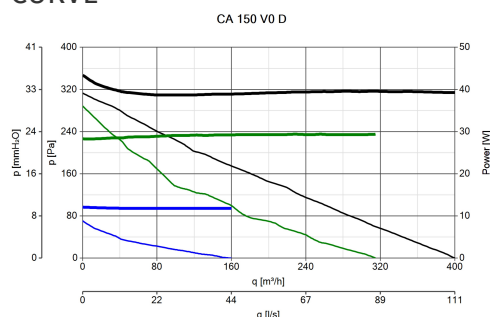
Aspiratori centrifughi assiali in resina autoestinguente



### DESCRIZIONE

- Struttura in resina termoplastica PP autoestinguente V0.
- Diametro nominale 150 mm.
- Ventilatore a 3 velocità costituito da:
  - girante centrifuga a pale rovesce.
  - Asservibile a sensori ambientali remoti di: Temperatura, Umidità Relativa, Fumo e Presenza.
  - Staffe in metallo per il fissaggio a parete in acciaio zincato.
- motore AC, termicamente protetto, con albero montato su supporto a cuscinetti a sfere,

### CURVE



### ACCESSORI



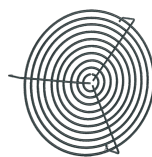
#### CA-MU (STAFFE DI SOSTEGNO)

Codice 22674



#### KIT SCB (TRASF.E.C.)

Codice 22481



#### CA-G 150 (GRIGLIA DI PROTEZIONE)

Codice 22760



#### C TEMP

Codice 12992



#### C SMOKE

Codice 12993



#### C HCS

Codice 12994



#### C PIR

Codice 12998

### 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

Codice 12999

**503**

Codice 12891