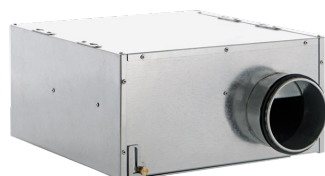


## Scheda Tecnica

CODICE 16253

### CA IL 160 Q

Aspiratori centrifughi da condotto a spessore contenuto



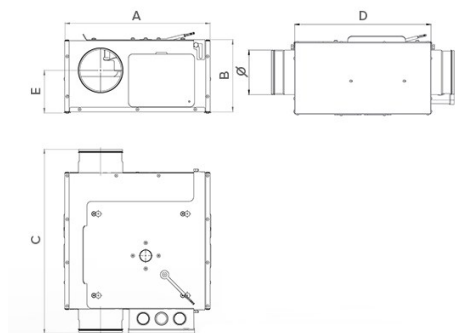
## Certificazioni



## Dati tecnici e prestazionali

Classe Motore	B	Potenza nominale min vel. (W)	18
Corrente nominale max vel. (A)	0,23	Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	40
Corrente nominale min vel. (A)	0,16	Tensione (V)	230
Diametro Nominale Condotto (mm)	160	Portata max (l/s)	97
Frequenza (Hz)	50	Portata max (m³/h)	350
Grado protezione motore IP	44	Potenza sonora IN ASPIRAZIONE Lw [dB(A)]	62
Isolamento	1° classe	Potenza sonora IN MANDATA Lw [dB(A)]	63
Numero velocità	3	Potenza sonora IRRADIATA Lw [dB(A)]	54
Peso (Kg)	6	Pressione max (mmH2O)	30,6
Potenza nominale max vel. (W)	50	Pressione max (Pa)	300

## Dimensioni



Diametro Ø (mm)	160
Dimensione A (mm)	390
Dimensione B (mm)	198
Dimensione C (mm)	467
Dimensione D (mm)	362
Dimensione E (mm)	98

## 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 16253

## CA IL 160 Q

Aspiratori centrifughi da condotto a spessore contenuto

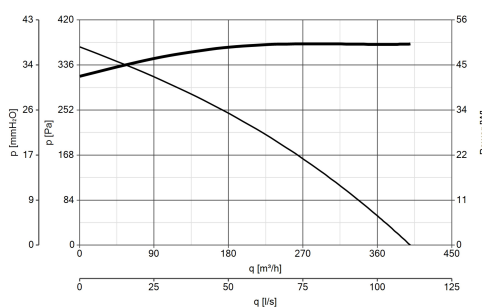
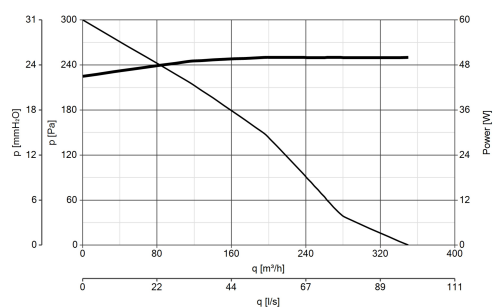


## Descrizione

- Involucro e portamotore in lamiera d'acciaio zincata, rivestito internamente da un pannello fonoassorbente in PE (10 mm).
- Bocche circolari di aspirazione e mandata, dotate di guarnizione in gomma a doppio labbro per una perfetta tenuta dell'aria.
- Diametro nominale: 160 mm.
- Motore AC a rotore esterno con albero montato su supporti con cuscinetti a sfere, abbinato ad una girante centrifuga a pale rovesce.
- Staffe in lamiera di acciaio zincata, direttamente fissate all'involucro.
- Scatola di connessione elettrica, alloggiante i condensatori, stampata in resina plastica resistente agli urti ed agli agenti aggressivi, completa

- di fermacavi e passacavi (grado di protezione IP55).
- Compatibilità di installazione a parete, soffitto e controsoffitto.
- Semplice manutenzione: il fissaggio diretto del motoventilatore al coperchio, a sua volta incernierato all'involucro, ne consente l'agevole rotazione verso l'esterno per l'immediato accesso al gruppo motoventilante.
- Grado di protezione: IP44.
- Classe di isolamento elettrico: I (è richiesta la messa a terra).

## Curve



## Accessori



**TRA 250**  
**(TELAIO CON**  
**RETE ANTINF.)**

Codice 51150



**PGR 250**  
**(PERSIANA**  
**GRAVITA')**

Codice 50150



**C 1.5**  
**(COMANDO EL.**  
**1.5 A)**

Codice 12966



**GR 160**

Codice 21180



**FS 160**

Codice 21185



**IREM D**

Codice 12867

ITALY

Pre Sales:

[prevendita@vortice-italy.com](mailto:prevendita@vortice-italy.com)

After Sales:

[postvendita@vortice-italy.com](mailto:postvendita@vortice-italy.com)

UNITED KINGDOM & REP. OF

IRELAND

Sales Dept:

[sales@vortice.ltd.uk](mailto:sales@vortice.ltd.uk)

Technical Dept:

[technical@vortice.ltd.uk](mailto:technical@vortice.ltd.uk)

OTHER COUNTRIES

Sales Dept:

[export@vortice-italy.com](mailto:export@vortice-italy.com)

After Sales:

[after-sales@vortice-italy.com](mailto:after-sales@vortice-italy.com)