

## Scheda Tecnica

CODICE 12054

### CA WE D HABITAT 100 ES

Aspiratori centrifughi da condotto per  
installazione esterna a risparmio  
energetico



### Certificazioni

CE CE

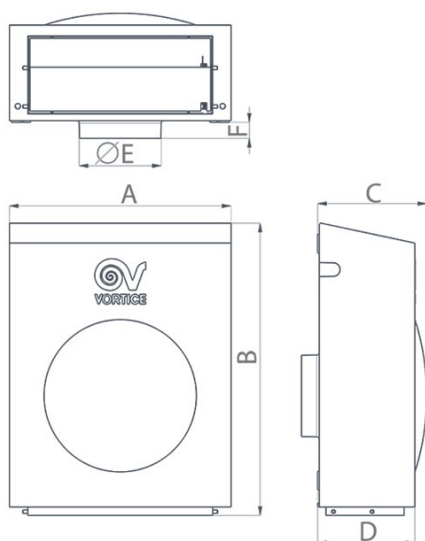


CB TEST CERTIFICATE

## Dati tecnici e prestazionali

Diametro Nominale Condotto (mm)	100	Portata max alla max vel. (m <sup>3</sup> /h)	265
Frequenza (Hz)	50	Portata max alla min vel. (l/s)	22
Grado Protezione IP	X5	Portata max alla min vel. (m <sup>3</sup> /h)	80
Isolamento	II° classe	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	26,9
Peso (Kg)	3,6	Pressione max alla max vel. (Pa)	263
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	54	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	2,8
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	6	Pressione max alla min vel. (Pa)	27,9
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	50	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m - max vel	60,5
Tensione (V)	230	Pressione sonora Lp [dB (A)] 3m - min vel	41,5
Portata max alla max vel. (l/s)	74	RPM max	2270
		RPM min	870

## Dimensioni



Dimensione A (mm)	262
Dimensione B (mm)	345
Dimensione C (mm)	127
Dimensione D (mm)	113
Dimensione E (mm)	97
Dimensione F (mm)	20
Dimensione G (mm)	205
Dimensione H (mm)	142

PER INFORMAZIONI / FOR INFORMATION

ITALY  
Pre Sales:

UNITED KINGDOM & REP. OF  
IRELAND  
Sales Dept:

OTHER COUNTRIES  
Sales Dept:

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

sales@vortice.ltd.uk  
Technical Dept:  
technical@vortice.ltd.uk

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

# Scheda Tecnica

CODICE 12054

## CA WE D HABITAT 100 ES

Aspiratori centrifughi da condotto per  
installazione esterna a risparmio  
energetico



## Descrizione

- Involucro esterno in lamiera d'acciaio P04 stampata e verniciata con vernice poliesteri resistente agli agenti atmosferici.
- Diametro nominale 100 mm
- Motore EC Brushless con controllo elettronico ad alta efficienza, termicamente protetto, con albero montato su supporti a cuscinetti a sfere, abbinato ad una girante a pale rovesce.
- Portata minima 80 m<sup>3</sup>/h
- Portata massima 265 m<sup>3</sup>/h.

### PER INFORMAZIONI / FOR INFORMATION

#### 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)