

# Scheda Tecnica

CODICE 11292

## VORT HRI 350 PHANTOM

Recuperatori di calore da controsoffitto



### Certificazioni

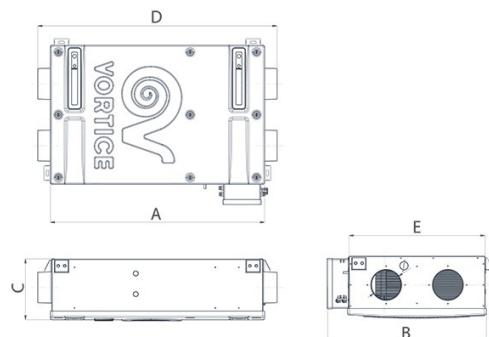
CE CE

UKCA UKCA

## Dati tecnici e prestazionali

|                                 |      |  |      |
|---------------------------------|------|--|------|
| Corrente assorbita max (A)      | 1,4  | Potenza sonora IN ASPIRAZIONE Lw [dB(A)]                               | 37,8 |
| Diametro Nominale Condotto (mm) | 150  | Potenza sonora IN MANDATA Lw [dB(A)]                                   | 37,2 |
| Frequenza (Hz)                  | 50   | Potenza sonora IRRADIATA Lw [dB(A)]                                    | 51,0 |
| Peso (Kg)                       | 33   | Pressione max (mmH2O)  | 58,0 |
| Potenza assorbita max (W)       | 165  | Pressione max (Pa)   | 568  |
| Tensione (V)                    | 230  | Pressione Sonora in ASPIRAZIONE Lp in campo libero [dB(A)] 3m max vel. | 17,3 |
| Portata max (l/s)               | 97,0 | Pressione Sonora in MANDATA Lp in campo libero [dB(A)] 3m max vel.     | 16,7 |
| Portata max (m³/h)              | 350  | Pressione sonora IRRADIATA Lp in campo libero [dB(A)] 3m max vel.      | 30,5 |

## Dimensioni



|                   |      |
|-------------------|------|
| Diametro Ø (mm)   | 150  |
| Dimensione A (mm) | 1183 |
| Dimensione B (mm) | 740  |
| Dimensione C (mm) | 288  |
| Dimensione D (mm) | 1287 |
| Dimensione E (mm) | 650  |

### 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)

# Scheda Tecnica

CODICE 11292

## VORT HRI 350 PHANTOM

Recuperatori di calore da controsoffitto

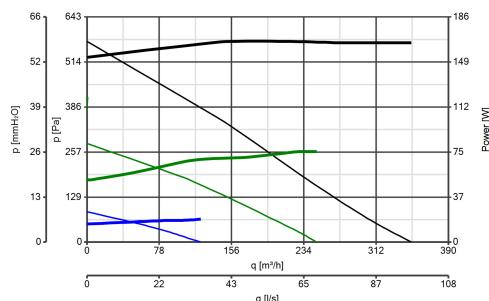


## Descrizione

- Involucro in lamiera d'acciaio zincata rivestita internamente di materiale fonoassorbente resistente al fuoco (DIN 13501)
- Diametro nominale per i collegamenti alle tubazioni pari a 125 mm.
- Motori EC brushless con alberi montati su supporti con cuscinetti a sfere, direttamente accoppiati a giranti centrifughe; 3 velocità impostabili in fase di installazione.
- Portata impostabile tra 120 m<sup>3</sup>/h e 350 m<sup>3</sup>/h.
- Recuperatore di calore a flussi incrociati in materiale plastico

- (polietilene) ad altissima efficienza.
- Sistema ad attivazione automatica per prevenire le formazione di ghiaccio sullo scambiatore di calore.
- 2 filtri classe ePM10 50% (M5). Filtro classe ePM1 70% (F7) opzionale per il condotto di mandata.
- Elettronica di controllo
- Tiranti per l'installazione sospesa in dotazione

## Curve



## Accessori



**FTR F7**  
**230X250X48**  
Codice 22628



**C PIR**  
Codice 12998



**PANNELLO  
INSTALLATORE  
SKP10**  
Codice 22629



**ELECTRIC  
HEATER 750**  
Codice 22735



**C TEMP**  
Codice 12992



**C SMOKE**  
Codice 12993



**C HCS**  
Codice 12994



**FTR M5**  
**230X250X48**

Codice 22646

**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)