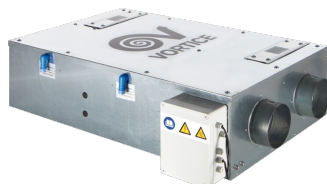


# Scheda Tecnica

CODICE 11282

## VORT HRI 350 FLAT

Recuperatori di calore da controsoffitto



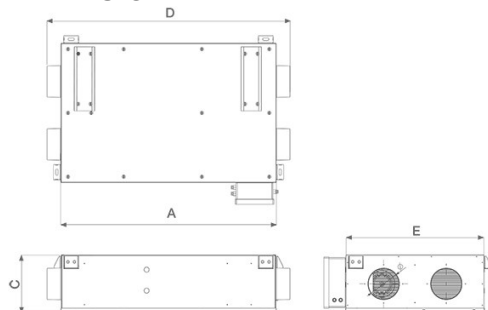
## Certificazioni



## DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente assorbita max (A)	2,0	Portata max (m <sup>3</sup> /h)	380
Diametro Nominale Condotto (mm)	150	Potenza sonora IN ASPIRAZIONE Lw [dB(A)]	37,8
Frequenza (Hz)	50	Potenza sonora IN MANDATA Lw [dB(A)]	37,2
Peso (Kg)	33	Potenza sonora IRRADIATA Lw [dB(A)]	51,0
Potenza assorbita max (W)	240	Pressione max (mmH2O)	56,0
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	50	Pressione max (Pa)	550
Tensione (V)	230	Pressione Sonora in ASPIRAZIONE Lp in campo libero [dB(A)] 3m max vel.	17,3
Portata max (l/s)	105	Pressione Sonora in MANDATA Lp in campo libero [dB(A)] 3m max vel.	16,7
		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:

**Servizio al Cliente:** tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

**Pre & Post Vendita:** fax +39 02 90699302

**Email prevendita:** prevendita@vortice-italy.com

# Scheda Tecnica

CODICE 11282

## VORT HRI 350 FLAT

Recuperatori di calore da controsoffitto



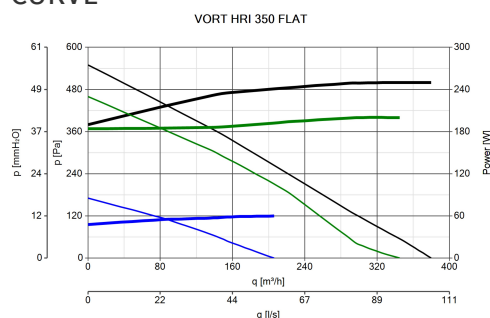
### DESCRIZIONE

- Involucro in lamiera d'acciaio zincata rivestita internamente di materiale fonoassorbente resistente al fuoco (DIN EN 13501).
- Ventilatori ad alta efficienza equipaggiati di ventole centrifughe a pale rovesce azionate da motori EC (brushless) a 3 velocità.
- Scambiatore di calore ad alta efficienza di tipo a flussi incrociati in controcorrente in materiale plastico.
- By-pass termodinamico ad azionamento automatico.
- Protezione antigelo integrata
- Attacchi di diametro nominale pari a 150 mm.
- 2 Filtri M5 (filtro F7 opzionale per il condotto di aspirazione),

facilmente accessibili per gli interventi di manutenzione.

- Gruppo comandi remoto, a connessione filare, per:
  - o L'accensione e lo spegnimento
  - o La selezione della velocità di funzionamento desiderata tra le 3 disponibili.
  - o La segnalazione, mediante spia luminosa, della condizione di filtri saturi.
- Staffe per l'installazione sospesa.

### CURVE



### ACCESSORI



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



**FTR M5**  
**230X250X48**  
Codice 22646



**ELECTRIC**  
**HEATER 750**  
Codice 22735

#### PER INFORMAZIONI:

**Servizio al Cliente:** tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

**Pre & Post Vendita:** fax +39 02 90699302

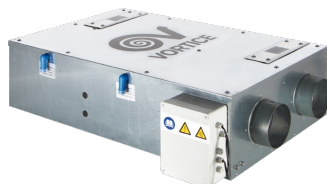
**Email prevendita:** prevendita@vortice-italy.com

# Scheda Tecnica

CODICE 11281

## VORT HRI 200 FLAT

Recuperatori di calore da controsoffitto



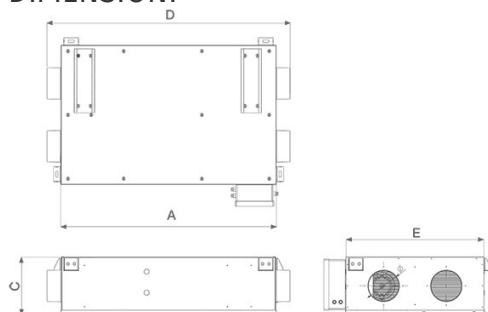
### Certificazioni



### DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente assorbita max (A)	1,0	Portata max (m <sup>3</sup> /h)	210
Diametro Nominale Condotto (mm)	125	Potenza sonora IN ASPIRAZIONE Lw [dB(A)]	36,5
Frequenza (Hz)	50	Potenza sonora IN MANDATA Lw [dB(A)]	43,3
Peso (Kg)	24	Potenza sonora IRRADIATA Lw [dB(A)]	43,1
Potenza assorbita max (W)	100	Pressione max (mmH2O)	48,4
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	40	Pressione max (Pa)	475
Tensione (V)	230	Pressione Sonora in ASPIRAZIONE Lp in campo libero [dB(A)] 3m max vel.	16,0
Portata max (l/s)	58,3	Pressione Sonora in MANDATA Lp in campo libero [dB(A)] 3m max vel.	22,8
		Pressione sonora IRRADIATA Lp in campo libero [dB(A)] 3m max vel.	22,6

### DIMENSIONI



Diametro Ø (mm)	125
Dimensione A (mm)	860
Dimensione B (mm)	643
Dimensione C (mm)	240
Dimensione D (mm)	969
Dimensione E (mm)	551

#### PER INFORMAZIONI:

Servizio al Cliente: tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

Pre & Post Vendita: fax +39 02 90699302

Email prevendita: prevendita@vortice-italy.com

# Scheda Tecnica

CODICE 11281

## VORT HRI 200 FLAT

Recuperatori di calore da controsoffitto



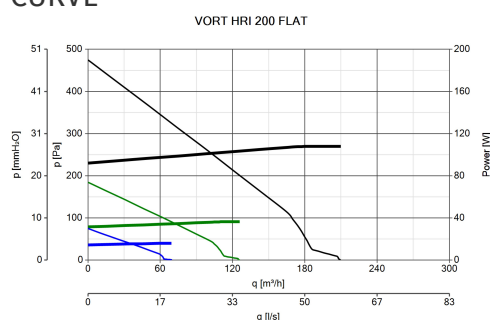
### DESCRIZIONE

- Involucro in lamiera d'acciaio zincata rivestita internamente di materiale fonoassorbente resistente al fuoco (DIN EN 13501).
- Ventilatori ad alta efficienza equipaggiati di ventole centrifughe a pale rovesce azionate da motori EC (brushless) a 3 velocità.
- Scambiatore di calore ad alta efficienza di tipo a flussi incrociati in controcorrente in materiale plastico.
- By-pass termodinamico ad azionamento automatico.
- Protezione antigelo integrata.
- Attacchi di diametro nominale pari a 125 mm.
- 2 Filtri M5 (filtro F7 opzionale per il condotto di aspirazione),

facilmente accessibili per gli interventi di manutenzione.

- Gruppo comandi remoto, a connessione filare, per:
  - o L'accensione e lo spegnimento
  - o La selezione della velocità di funzionamento desiderata tra le 3 disponibili.
  - o La segnalazione, mediante spia luminosa, della condizione di filtri saturi.
- Staffe per l'installazione sospesa.

### CURVE



### ACCESSORI



**FTR F7**  
**228X224X24**

Codice 22625



**FTR M5**  
**212X227X24**

Codice 22647

#### PER INFORMAZIONI:

**Servizio al Cliente:** tel +39 02 90699395 premendo 1 dopo messaggio registrato (consulenza su prodotti e impianti)

**Pre & Post Vendita:** fax +39 02 90699302

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