

Scheda Tecnica

CODICE 10912

VORT HR 300 NETI H

Recuperatore di calore da parete



Certificazioni



Dati tecnici e prestazionali

Classe filtri aria di rinnovo	ePM10 50%	Potenza assorbita max (W)	190
Classe filtri aria di ripresa	ISOCoarse 65%	Tensione (V)	220-240
Corrente assorbita max (A)	1,35	Efficienza recupero max (%)	77,1
Diametro Nominale Condotto (mm)	125	Portata max (l/s)	95
Frequenza (Hz)	50/60	Portata max (m ³ /h)	342
Grado Protezione IP	X2	Potenza sonora Lw [dB (A)] IRRADIATO - max vel	61,8
Isolamento	1° classe	Pressione max (Pa)	750
Peso (Kg)	14,7	Pressione sonora IN ASPIRAZIONE Lp [dB (A)] 3m - max vel	26,3

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 10912

VORT HR 300 NETI H

Recuperatore di calore da parete



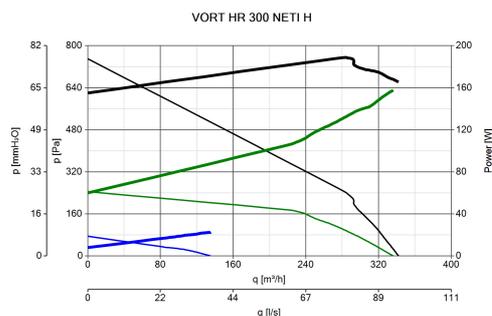
Descrizione

- Involucro in polipropilene espanso (PPE).
- Pannello frontale estetico in resina plastica, finitura lucida.
- Bocche di connessione alle tubazioni di diametro nominale pari a 125 mm.
- 2 motori EC (brushless) con alberi montati su cuscinetti a sfere ciascuno abbinato ad una girante centrifuga a pale avanti; 3 velocità indipendentemente impostabili all'atto dell'installazione.
- Scambiatore di calore di tipo entalpico.
- By-pass automatico per free-cooling (azionamento manuale ammesso in alternativa).
- Filtri ePM10 50% (M5) e Coarse 65% (G4), posti rispettivamente in corrispondenza dei canali di ingresso e di espulsione. Lo stato di occlusione dei filtri e la necessità di interventi di manutenzione

vengono segnalati visivamente sul pannello comandi presente a bordo macchina.

- Pannello comandi posto sul coperchio frontale che consente:
 - la configurazione iniziale del prodotto,
 - l'impostazione manuale della modalità di funzionamento,
 - la gestione automatica del prodotto e la sorveglianza del suo corretto funzionamento,
 - la diagnostica di sistema,
 - il costante monitoraggio della condizione dei filtri e la segnalazione della necessità di loro manutenzione/sostituzione,
 - l'aggiornamento della release di firmware installata.
- Staffa di supporto per installazione a parete integrata nel prodotto.

Curve



Accessori



C SMOKE

Codice 12993



C HCS

Codice 12994



SCI503

Codice 22461



SCP503

Codice 22732



ELECTRIC HEATER 750

Codice 22735



CB LCD R

Codice 21194



FTR F7 275X125X48

Codice 21201



FTR F8
275X125X48

Codice 21202



CB LCD D

Codice 21381



FTR M5
275X125X48

Codice 21410



FTR G4
275X125X48

Codice 21411



ELECTRIC
HEATER 1200

Codice 21622



ELECTRIC
HEATER 500

Codice 21630



ELECTRIC
HEATER 1200

Codice 20317



NA 125 PHI

Codice 20370

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