Scheda Tecnica

CODICE 11635

VORT HRW 20 MONO RC

Recuperatori di calore decentralizzati



.æŠ–“ń¥ßĘ“ÛÎ“

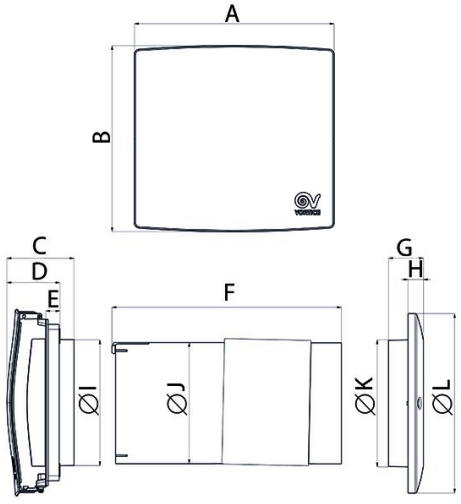
CE Œ

DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

%d‰eń‰¤Š“	G3
Corrente assorbita max (A)	0.053
Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0.053
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0.015
Frequenza (Hz)	50/60
Grado Protezione IP	X4
Isolamento	II° classe
Peso (Kg)	2.25
Potenza assorbita max (W)	5.5
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	5.5
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	1.0
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	30
Temperatura ambiente min funzionamento continuativo (°C)	0
Temperatura aria aspirata max (°C)	30
Tensione (V)	220-240

8»ń¥“æÎĘß Šæ¥½¯æŠÛ Íßä ㎥	90
Portata max (l/s)	11.1
Portata max (m³/h)	40.0
Portata max alla max vel. (l/s)	11.1
Portata max alla max vel. (m³/h)	40.0
Portata max alla min vel. (l/s)	2.77
Portata max alla min vel. (m³/h)	10.0
Pressione max (mmH2O)	4.1
Pressione max (Pa)	40.6
Pressione max alla max vel. (mmH2O)	4.1
Pressione max alla max vel. (Pa)	40.6
Pressione max alla min vel. (mmH2O)	0.635
Pressione max alla min vel. (Pa)	6.22
Pressione Sonora Lp in campo libero [dB(A)] 3 m max vel.	23.6
Pressione Sonora Lp in campo libero [dB(A)] 3 m min vel.	<16

DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	240
Dimensione B (mm)	224
Dimensione C (mm)	80
Dimensione D (mm)	64
Dimensione E (mm)	17
Dimensione F (mm)	275
Dimensione G (mm)	42
Dimensione H (mm)	18
Dimensione I (mm)	ø 151
Dimensione J (mm)	ø 146
Dimensione K (mm)	ø 153
Dimensione L (mm)	ø 216

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 11635

VORT HRW 20 MONO RC

Recuperatori di calore decentralizzati

DESCRIZIONE

• Involucro in materiale polipropilene espanso (PPE).
• Pannello interno in polimero plastico estetico (ABS) autoestinguente V0, rivestito internamente con materiale termoisolante.
• Motoventilatore EC alimentato a bassa tensione con albero montato su cuscinetti a sfere.
• 5 velocità con differenti livelli di portata: 10 m3/h; 16 m3/h; 22 m3/h; 30 m3/h e 40 m3/h.
z¥ß‰“ß–ÚŠæ ∫“ ¥ß‰ÚŠæ ß∫ß‰–ß æ»ñ¥“æÌĘß ∫“ –“Ù ß∫ß¥½‰Ù Šæß‰“ĘĘß–Ù in materiale ceramico.
• Griglia esterna stampata in gomma, montabile dall'interno attraverso il foro del muro.
• Rete anti-insetti separata, inseribile nel condotto insieme alla griglia esterna al momento dell'installazione.
• Aspirazione aria interna realizzata sul perimetro del pannello frontale.
• Bocca di mandata aria a sezione circolare di diametro nominale pari a 160 mm.
• Filtro G3 lavabile, facilmente accessibile per la manutenzione.
• Nessun comando a bordo del prodotto
• Predisposizione per cablaggio da parete;
• Comandato mediante gruppo comandi "RC" ad incasso (cod. 22693), alloggiabile in scatola standard 503, comprensivo di alimentatore di ˜Ù–æÌĘß ß∫æ…½ß–ß ß‰‰ß…æ¦–“ÛÍæ ¦“Í½‰–ß∫æß ∫“ ńÍÙ ß › ß˜ß¥Šæ¥¥œ“ ¥œæ consente l'accensione/spegnimento del prodotto, la selezione delle ÍÙ∫ß‰“–¨ ∫“ »½ÍĘ“ÛÍß∫æÌ–Ù “‰ ¥ÚÎ–ŠÙ‰‰Ù ŠæÍÙ–Ù ńÍÙ ß › ˜ŠÙ∫Ù–¬“ contemporaneamente grazie ad una scheda elettronica con alimentatore. Il dispositivo comprende led per la diagnostica e la ∫æ.Î‰ß£ĘÛæ∫æ‰‰vÙ¥‰½Ûæ∫æ‰–ŠÙ.
• 3 modalità di funzionamento:
o Ventilazione con recupero calore;
o Ventilazione con sola estrazione aria;
o Ventilazione con sola immissione aria.
• Possibilità di funzionamento automatico mediante l'installazione di sensori opzionali di temperatura ed umidità relativa.

ACCESSORI

TUBO PVC D.160 L=700 (HRW)

Codice 22599



C TEMP

Codice 12992

HRW RC

Codice 22693



C HCS

Codice 12994

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