

Scheda Tecnica

CODICE 11903

VORT NOTUS

Aspiratori assiali per ventilazione continua



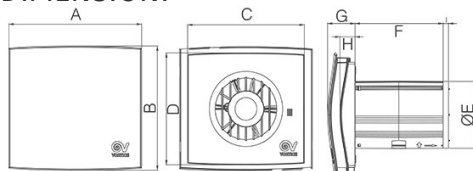
Certificazioni



DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,025	Tensione (V)	220-230
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,018	Portata max alla max vel. (l/s)	11,7
Diametro Nominale Condotto (mm)	100	Portata max alla max vel. (m³/h)	42
Frequenza (Hz)	50	Portata max alla min vel. (l/s)	3,3
Grado Protezione IP	X4	Portata max alla min vel. (m³/h)	11,7
Isolamento	II° classe	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	8,8
Peso (Kg)	0,8	Pressione max alla max vel. (Pa)	86,3
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	2,8	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	2,4
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	1,5	Pressione max alla min vel. (Pa)	23,5
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	50	Pressione Sonora Lp in campo libero [dB(A)] 3 m max vel.	17,3
		Pressione Sonora Lp in campo libero [dB(A)] 3 m min vel.	10,1

DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	194,6
Dimensione B (mm)	182
Dimensione C (mm)	171
Dimensione D (mm)	164
Dimensione E (mm)	97,8
Dimensione F (mm)	129
Dimensione G (mm)	40,5
Dimensione H (mm)	22,2
Dimensione I (mm)	8

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 11903

VORT NOTUS

Aspiratori assiali per ventilazione continua



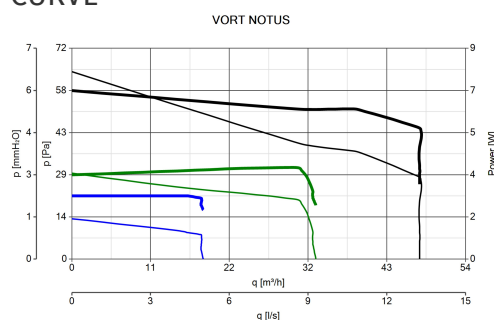
DESCRIZIONE

- Costruzione in resina plastica resistente all'invecchiamento riconducibile all'esposizione al sole ("UV resistant").
- Diametro nominale 100 mm
- Motore EC brushless trifase, del tipo a rotore esterno con albero montato su supporti con cuscinetti a sfere, capace di assicurare

consumi particolarmente contenuti ed in grado di fornire 3 diversi valori di portata (i primi due impostabili in alternativa all'atto dell'installazione)

- Portata compresa tra 11,7 m³/h e 42 m³/h

CURVE



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 11177

VORT NOTUS T-HCS

Aspiratori assiali per ventilazione continua



Certificazioni



CE



CCC

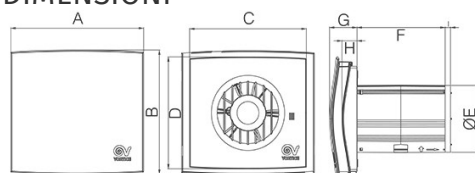


EAC

DATI TECNICI E PRESTAZIONALI

Corrente max assorbita alla max vel. (A)	0,037	Tensione (V)	220-230
Corrente max assorbita alla min vel. (A)	0,028	Portata max alla max vel. (l/s)	11,7
Diametro Nominale Condotta (mm)	100	Portata max alla max vel. (m³/h)	42
Frequenza (Hz)	50	Portata max alla min vel. (l/s)	3,3
Grado Protezione IP	X4	Portata max alla min vel. (m³/h)	11,7
Isolamento	II° classe	Pressione max alla max vel. (mmH2O)	8,8
Peso (Kg)	0,8	Pressione max alla max vel. (Pa)	86,3
Potenza max assorbita alla max vel. (W)	6,4	Pressione max alla min vel. (mmH2O)	2,4
Potenza max assorbita alla min vel. (W)	2,1	Pressione max alla min vel. (Pa)	23,5
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	50	Pressione Sonora Lp in campo libero [dB(A)] 3 m max vel.	17,3
		Pressione Sonora Lp in campo libero [dB(A)] 3 m min vel.	10,1

DIMENSIONI



Dimensione A (mm)	194,6
Dimensione B (mm)	182
Dimensione C (mm)	171
Dimensione D (mm)	164
Dimensione E (mm)	97,8
Dimensione F (mm)	129
Dimensione G (mm)	40,5
Dimensione H (mm)	22,2
Dimensione I (mm)	8

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 11177

VORT NOTUS T-HCS

Aspiratori assiali per ventilazione continua



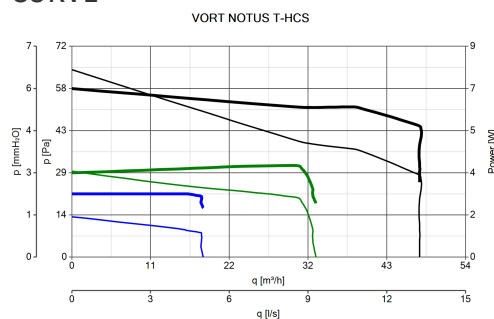
DESCRIZIONE

- Costruzione in resina plastica resistente all'invecchiamento riconducibile all'esposizione al sole ("UV resistant").
- Diametro nominale 100 mm
- Motore EC brushless trifase, del tipo a rotore esterno con albero montato su supporti con cuscinetti a sfere, capace di assicurare consumi particolarmente contenuti ed in grado di fornire 3 diversi valori di portata (i primi due impostabili in alternativa all'atto dell'installazione)
- L'apparecchio è equipaggiato con una scheda elettronica con sensore di umidità relativa che permette la commutazione automatica dalla portata minima precedentemente impostata alla portata massima. La soglia di intervento del sensore di umidità relativa è

preimpostata in fabbrica sul valore 60%; tale soglia è comunque impostabile su 4 valori alternativi: 60%,70%,80%,90%.

La scheda integra un timer elettronico per la commutazione automatica alla portata massima/minima qualora collegato al punto luce del locale asservito: l'accensione del punto luce commuta il funzionamento del prodotto alla velocità massima; allo spegnimento della luce invece, il prodotto continuerà a funzionare alla portata massima per il tempo prefissato dal timer (impostabile da 3' a 20' all'atto dell'installazione) per poi passare automaticamente alla portata minima.

CURVE



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