

VENTILATORI ELICOIDALI DA Ø650 A Ø1930



DESCRIZIONE

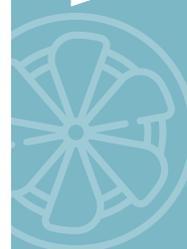
Ventilatori elicoidali completi di struttura di contenimento e serranda di sovrappressione ad apertura automatica.
Alimentazione 230-400/3F/50Hz.

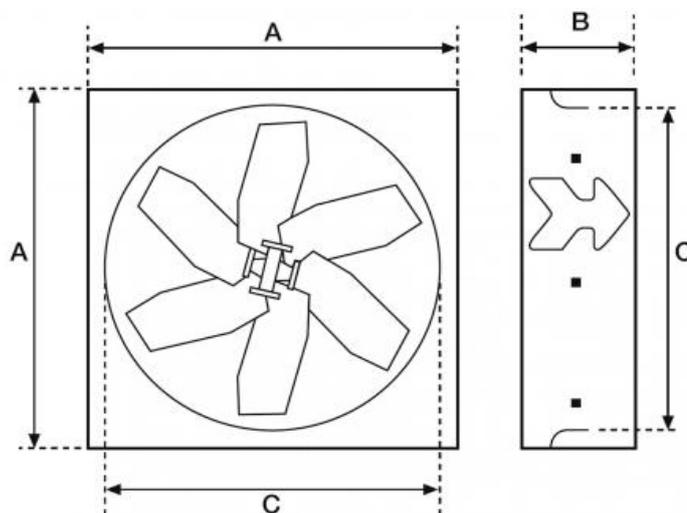
CARATTERISTICHE

Materiale:
- telaio in acciaio zincato
- girante in acciaio inox
- serranda in acciaio zincato
- boccaglia in materiale plastico
Il ventilatore è progettato per lavorare in ambienti fino a 65°C.

IMPIEGO

Ideali per grandi ricambi d'aria in ambienti industriali, serre, allevamenti.





DIMENSIONI EVE

(EVES R/R: esecuzione rete/rete normalmente utilizzato per la movimentazione interna dell'aria.
EVES R/S: esecuzione con serranda automatica per consentire una buona barriera alle intemperie a ventilatore spento.)

Modello	Distanza A	Distanza B	Distanza C	peso kg
EVE 80	800	405	660	32
EVE 100	960	405	790	44
EVE 120	1150	405	990	50
EVE 140	1380	405	1270	70
EVE 150	1495	430	1400	77
EVE 200	1930	450	1930	135

DATI DI FUNZIONAMENTO EVE

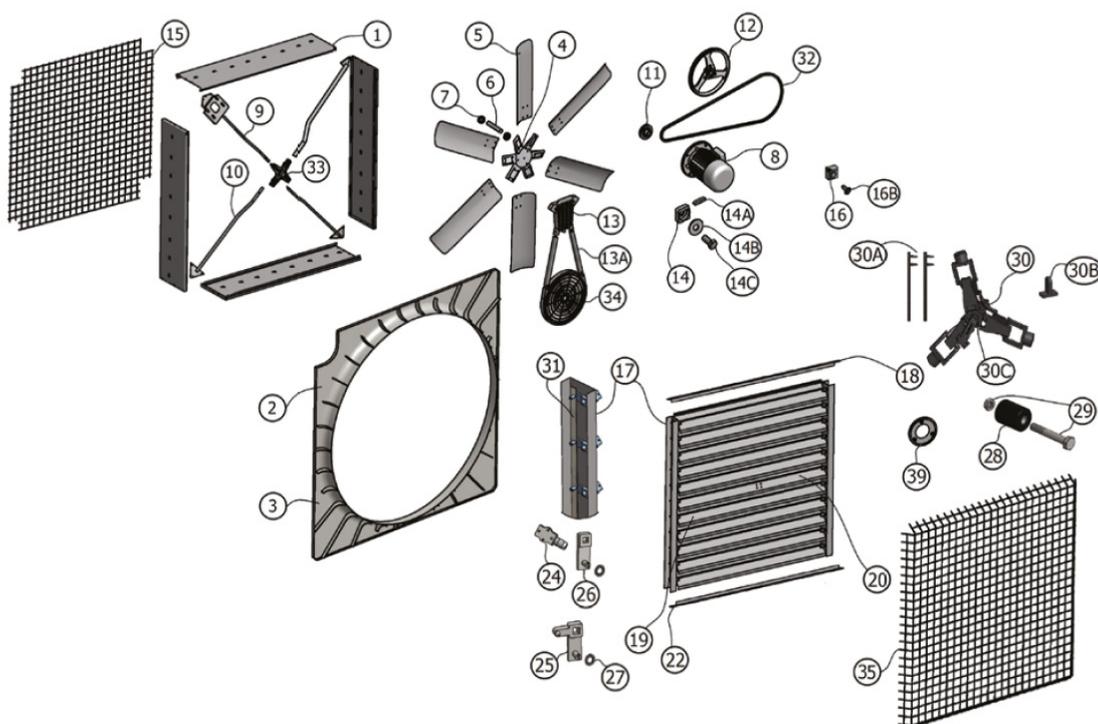
dB(A): indice di rumorosità

*Il livello di pressione sonora LpA misurato a 2 mt con modalità di esecuzione in accordo lo standard ISO 3744

Modello	hp	Potenza Kw	Portata								LpA* dB(A)
			0 Pa		10 Pa		20 Pa		30 Pa		
			m³/h	W/1000m³	m³/h	W/1000m³	m³/h	W/1000m³	m³/h	W/1000m³	
EVE 80	0,5	0,26	15.655	37,24	13.822	42,18	12.204	47,77	11.053	52,75	64,5
		0,37	17.184	33,93	15.823	36,85	14.705	39,65	13.904	41,93	
EVE 100	1	0,55	18.633	40,25	16.900	44,38	15.983	46,92	15.063	49,79	69,2
		0,75	27.144	44,21	25.919	46,3	24.512	48,96	23.510	51,04	
EVE 120	1	0,75	37.965	31,61	35.832	33,49	33.608	35,71	31.493	37,57	70,4
		1,1	41.306	41,16	38.701	43,93	36.803	46,19	35.613	47,74	
EVE 140	1,5	1,1	47.600	35,71	46.100	36,88	44.500	38,2	42.100	40,38	72,1
		1,5	51.230	40,99	50.344	41,71	48.547	43,26	46.253	45,4	
EVE 150	2	1,5	72.411	29	69.546	30,2	66.159	31,74	62.604	33,54	70,2
		1,83									

N.B: I valori indicati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso





COMPONENTI VENTILATORE EVE

1	Pannello Per Cassa	14	Rondella Quadra	26	Leva 26
2	Boccaglio Venturi 2*	14A	Chiavetta Mozzo	27	Star Lock***
3	Boccaglio Venturi 3	14B	Rondella Tonda	28	Peso
4	Mozzo Per Pale	14C	Bullone Mozzo	29	Bullone e Dado
5	Pala*****	15	Rete Scantonata	30	Sistema Centrifugo
6	Distanziale	16	Inserto	30A	Coppia Astine
7	Cuscinetto	17	Fiancata Serranda	30B	Piedino
8	Motore	18	Angolare Superiore	30C	Protezione Cuscinetto
9	Braccio 9 (Motore)	19	Lamella 19 (Normale)	31	Raccordo Snodi
10	Braccio 10 (Normale)	20	Lamella 20 (Con Buchi)	32	Cinghiolo
11	Puleggia 11 (Piccola)	21	Lamella 21**	33	Bussola Crociera
12	Puleggia 12 (Grande)	22	Angolare Inferiore	34	Protezione Puleggia
13	Copripuleggia	24	Snodo Lamella	35	Rete Protez. Serrande****
13A	Copricinghiolo	25	Leva 25	39	Rondello*****

* Questo componente è solo per i modelli 120,150, 200.

** Questo componente è solo per i ventilatori 100 prodotti prima del 2012.

*** Questo componente è solo per i ventilatori prodotti prima del 2004.

**** Questo componente è necessario solo in alcuni paesi e per alcune nazioni.

Fare riferimento alla normativa vigente nel proprio paese.

***** Per il modello Rete/Serranda (senza cono) questo componente è solo per 200

***** Specificare se pala vecchio modello oppure nuovo model

EVE

VENTILATORI ELICOIDALI DA Ø650 A Ø1930

erregi

air for life

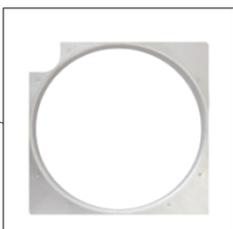
PALE IN ACCIAIO INOX

Le nostre pale sono molto resistenti e hanno una durata molto superiore rispetto alle pale zincate.



BOCCAGLIO VENTURI IN MOPLEN

Il bocaglio Venturi in moplen è molto resistente e facile da installare e manutentionare. È facile da pulire e non è soggetto a corrosione.



SISTEMA DI APERTURA CENTRIFUGA BREVETTATO

Il nostro sistema di apertura centrifuga brevettato è la soluzione ideale per aprire e chiudere la serranda senza l'ausilio di ulteriori dispositivi elettrici.



SUPPORTO CON STRUTTURA A X

La struttura del ventilatore ha una particolare forma a X per conferire allo stesso una maggiore robustezza e per ridurre le vibrazioni. La struttura a X è realizzata tramite un tubo a sezione triangolare.



VENTILATORI

N.B: I valori indicati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso

VENTILATORI ELICOIDALI DA Ø650 A Ø1930



NUOVO

SISTEMA PER UN FACILE SMONTAGGIO DEL MOTORE

Il nostro nuovo braccio porta motore permette lo smontaggio del motore in modo rapido, senza dover rimuovere la puleggia.



VERSIONE INOX AISI 304 DISPONIBILE SU RICHIESTA

Ideale per ambienti molto duri come gli allevamenti suinicoli, il nostro ventilatore realizzato in acciaio inox AISI 304 è ancora più resistente alla corrosione. È disponibile per le seguenti dimensioni: 100 e 140.



COLORE DEL BOCCAGLIO VENTURI PERSONALIZZABILE

Il bocchaglio Venturi in moplen può essere personalizzato con il colore istituzionale del cliente per ottenere un prodotto unico (per ordini di almeno 500 pezzi).



DOPPIO CUSCINETTO

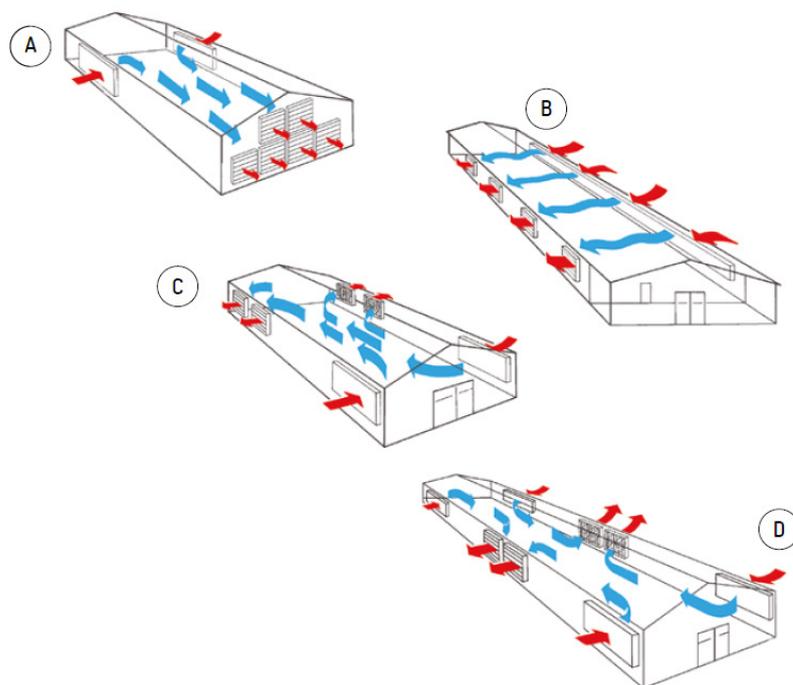
Per un bilanciamento ottimale i nostri ventilatori sono equipaggiati con due cuscinetti al posto di uno. I due cuscinetti sono separati da un distanziale.



FIANCATE IN METALLO

Le fiancate con bugnatura limitano il passaggio di luce e polvere all'interno del fabbricato quando il ventilatore non è in funzione.

SCHEMI DI APPLICAZIONE



A VENTILAZIONE A TUNNEL

B VENTILAZIONE TRASVERSALE

C VENTILAZIONE LONGITUDINALE
CON INGRESSO ARIA IN TESTATA
(fino a 70 m)

D VENTILAZIONE LONGITUDINALE
CON INGRESSO ARIA IN TESTATA
(oltre 70 m)