

#### VENTILATORI ELICOIDALI DA PARETE Ø200 A Ø400



#### DESCRIZIONE

Ventilatori elicoidali da parete con pannello verniciato, motore monofase e ventole a 5 pale.

#### CARATTERISTICHE

Materiale: tutti i componenti impiegati sono in acciaio verniciato.



A parete in tutti gli impieghi che richiedono basse portate d'aria senza perdita di carico.





# Cavo di collegamento incorporato

Motore protetto contro la corrosione con vernice poliestere. Cavo di collegamento de 50 cm che facilita l'installazione (eccetto modello EVPHXM-400).

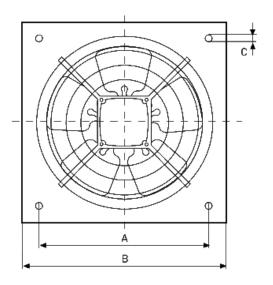


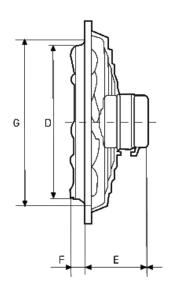
Modello EVPHXM-400 scatola morsettiera Scatola morsettiera con

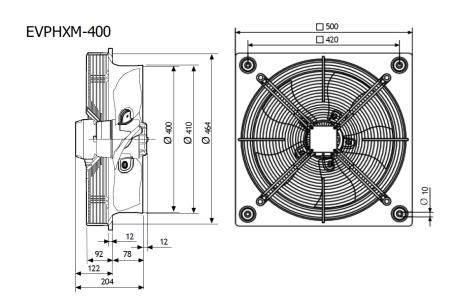
Scatola morsettiera con condensatore incorporato.



## VENTILATORI ELICOIDALI DA PARETE Ø200 A Ø400







DIMENSIONI EVPHXM								
Modello	А	В	ØС	Ø D	Е	F	Ø G	
200	222	266	9	205	85,5	19	211	
250	275,5	333	9	225	92,5	31	261	
300	336,5	400	10,5	305	92,5	35,5	311	
350	390	465	10,5	361	105,5	34,5	371	
400	420	500	10	400	141	52	414	



## VENTILATORI ELICOIDALI DA PARETE Ø200 A Ø400

### DATI DI FUNZIONAMENTO dB(A)

(dB(A): indice di rumorosità

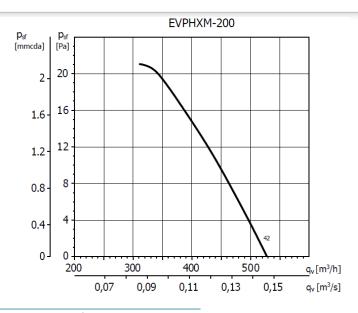
Modello	n° giri	Potenza assorbita W	Rumorosità dB(A)	Peso Kg	Portata m³/h
200	1300	32	36	1,7	500
250	1300	46	42	2,5	900
300	1300	55	48	3,1	1400
350	1300	65	53	4,4	1800
400	1300	200	57	7,3	3000

### **CURVE CARATTERISTICHE**

- qv: Portata in m3/h e m3/s.
- psf: Pressione statica in mmcda e Pa.
- Perdita di carico della rete di protezione in Pa.
- SFP: Fattore specifico di potenza in W/m3/s.
- P: Potenza assorbita in W.
- Categoria di misura: A.
- Categoria di efficienza: statica.
- Efficienza del ventilatore senza

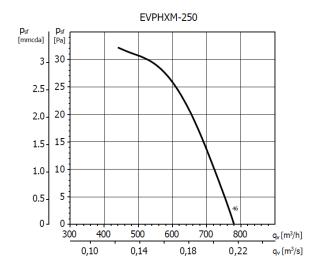
regolatore di velocità.

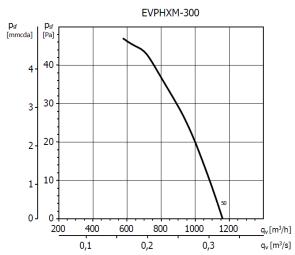
- Test della ventola, senza difesa.
- Portata in accordo con la Norma ISO 5801.
- Livello di pressione sonora in dB(A), misurato a campo libero a una distanza equivalente a 3 volte il diametro, con un minimo di 1,5 m

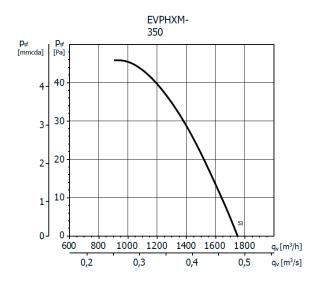


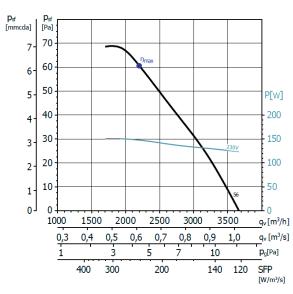


### VENTILATORI ELICOIDALI DA PARETE Ø200 A Ø400









 $\label{eq:mc*} \mathsf{MC^*} \quad \mathsf{EC^*} \quad \mathsf{VSD^*} \quad \mathsf{SR^*} \quad \mathsf{11[\%]^*} \quad \mathsf{N^*} \quad [\mathsf{kW}] \quad \mathsf{q_v[m^3/h]} \quad [\mathsf{Pa}] \quad [\mathsf{RPM}]$ 

B Static No 1,001 25,1 36,7 0,148 2198 61 1103

EVPHXM-400

MC - Categoria di misura

eC - Categoria di efficienza

**VsD -** Regolatore di velocità: fornito con il ventilatore.

sr - Relazione specifica

11[%] - Efficienza

**n -** Grado di efficienza [kW] Potenza assorbita

[m3/h] - Portata

[Pa] - Pressione statica

[rPM] - Numero di giri



### VENTILATORI ELICOIDALI DA PARETE Ø200 A Ø400

#### Accessori Di Montaggio



**EPERW**Serrande a gravità plastica.



**EPERCR** Serrande a gravità alluminio.

	Serrande a gravità		
Modello	Plastica	Alluminio	
EVPHXM-200	EPERW 200	EPERCR 200	
EVPHXM-250	EPERW 250	EPERCR 250	
EVPHXM-300	EPERW 300	EPERCR 300	
EVPHXM-350	EPERW 350	EPERCR 350	
EVPHXM-400	EPERW 400	EPERCR 400	

#### Accessori elettrici



EREB1N Regolatori elettronici monofase.