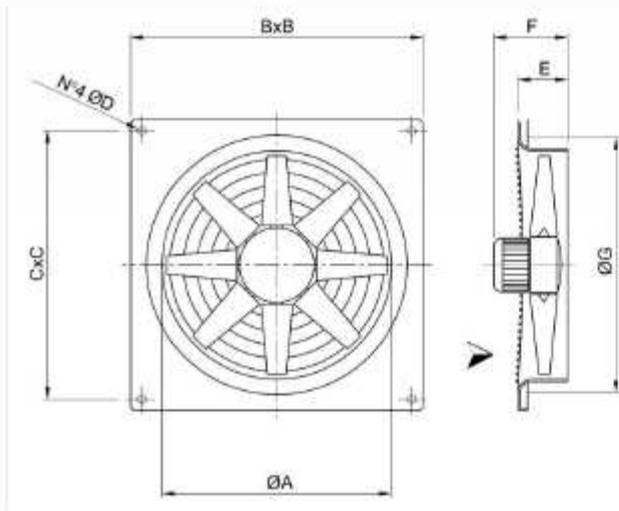


Ventilatore elicoidale a pannello con Motore Compatto

Mod.50 Trifase Kw.0.35 g.1400' portata 7900/m3/h rumorosità 62dB

A pannello con motore 4 POLI PLATE-S®

[Elenco prodotti](#) [Fotografie](#) [Scheda Tecnica](#) [Allegati](#) [Links](#)



APPLICAZIONI

I ventilatori serie Plate-S sono ideali quando sono richieste consistenti portate d'aria e pressioni modeste in applicazioni con fissaggio su parete o pannello, per esempio: ventilazione di stabilimenti, parcheggi, allevamenti, o nel raffreddamento di apparecchiature elettriche, frigorifere, ecc. La serie Plate-S è caratterizzata dall'estrema compattezza grazie alla minima sporgenza del motore elettrico e dalla perfetta regolabilità della velocità di rotazione, senza produrre rumorosità (ronzio elettrico) o assorbimenti anomali di corrente. Questo è dovuto ad un motore ad ingombro ridotto, privo di ventilazione propria e progettato per l'esclusivo utilizzo nei ventilatori assiali.

COSTRUZIONE

Convogliatore a telaio quadrato con ampio raggio in aspirazione e protetto contro gli agenti atmosferici. Rete portamotore ed antinfortunistica lato motore, realizzata a norme UNI EN 294, in filo d'acciaio e protetta contro gli agenti atmosferici. Girante ad alto rendimento con pale a profilo alare, ad angolo di calettamento variabile da fermo, in tecnopolimero e mozzo in fusione d'alluminio. Equilibratura statica e dinamica secondo norme UNI ISO 1940 / BS 6861-1. Motore elettrico asincrono a corrente alternata trifase o monofase, con protezione termica a velocità regolabile, protezione IP 55, isolamento CL. F, servizio S1. Esecuzione 5 (accoppiamento diretto con girante a sbalzo).

SPECIFICHE TECNICHE

Plate-S standard

Aria convogliata: pulita o leggermente polverosa, non abrasiva.

Temperatura aria convogliata: -25°C / +50°C

Tensione d'alimentazione:

Versione trifase (T) 400V-3Ph.

Versione monofase (M) 230V-1Ph.

Frequenza: 50Hz.

Flusso dell'aria da motore a girante: posizione A (FMG).

MODELLO	ØA mm.	BxB mm.	CxC mm.	ØD mm.	E mm.	F(*) mm.	ØG mm.	Kg(*)	
35	360	440	400	10	110	150	410	6	
40	410	500	450	10	110	155	465	7	
45	460	560	510	10	110	155	510	9	
50	510	630	580	10	110	165	570	10	
56	570	700	630	10	110	185	630	16	
63	640	800	730	12	125	217	700	19	
71	710	850	800	12	125	217	700	20	