Ventiladores Helicoidales Tubulares Portátiles

Serie COMPACT PBB / PBT

Serial COMPACT PBB/PBT

PBT/4-630



Ventiladores helicoidales tubulares portátiles, con camisa tratada anticorrosión por pintura poliéster, hélice de plástico + fibra de vidrio equilibrada dinámicamente y motor monofásico (PBB) o trifásico (PBT), IP65, Clase F, protector térmico incorporado, y caja de bornes con interruptor fuera del flujo de aire, conteniendo el condensador en los modelos monofásicos.

Motores
Regulables por variación de tensión, excepto modelo /4-630.
Modelos trifásicos regulables por convertidor de frecuencia.
-Monofásicos 230V-50Hz
-Trifásicos 230/400V-50Hz ó 400V-50Hz
(Ver cuadro de características)

Motores
Sentido del aire Hélice-Motor (flujo B).

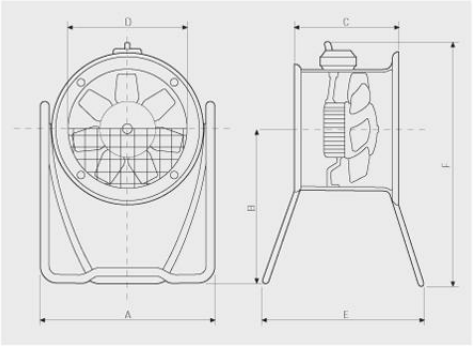
Datos técnicos

Características técnicas

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc.) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Ø Boca (mm)	Potencia absorbida máxima (W)	Intensidad máxima (A)		Caudal máximo (m^3/h)	Nivel de presión sonora a 1,5 m (dB(A))	Peso (kg)	Regulador de tensión opcional
				230V	400V				
MONOFÁSICOS									
PBB/4-315	1300	315	100	0,6		2.250	54	13,5	REB-1
PBB/4-400	1200	400	340	1,6		5.200	60	20	REB-2,5
PBB/4-450	1290	450	480	2,3		6.700	65	26	REB-2,5
PBB/4-560	1250	560	980	4,9		12.300	71	39	REB-5
PBB/4-630	1200	630	1700	7,6		16.450	74	40	-
TRIFÁSICOS									
PBT/4-315	1300	315	150	0,59	0,34	2.250	54	13,5	RMT-1,5
PBT/4-400	1200	400	300	1,4	0,8	5.200	60	20	RMT-1,5
PBT/4-450	1290	450	500	1,7	1	6.700	65	26	RMT-1,5
PBT/4-560	1250	560	1210	3,9	2,3	12.300	71	39	RMT-2,5
PBT/4-630	1200	630	1600	4,84	2,8	16.450	74	40	-

Dimensiones



Modelo	A	B	C	ø D	E	F
315	439	400	211	315	470	642
400	600	557	227	400	560	841
450	650	616	237	450	560	925
560	780	473	307	560	500	837
630	890	750	307	630	840	1149

© S&P Sistemas de Ventilación SLU