



TD-EVO Ventilador Helicocentrífugo in-Line

TD EVO - ECOWATT

Ventiladores helicocentrífugos in-line, de bajo perfil, para conductos circulares. Cuerpo motor-ventilador desmontable, sin necesidad de manipular los conductos.

Carcasa compacta de bajo perfil fabricada en plástico reforzado.

Diseño de hélice optimizado, directrices y difusor de descarga, para aumentar el rendimiento y disminuir el nivel de ruido.

APLICACIONES

RESIDENCIAL Y COMERCIAL



ACCESORIOS



Consultar pág

CARACTERÍSTICAS

- Motor brushless EC:
 - 230V±10% 50/60Hz, IP44.
 - Velocidad regulable 100% mediante potenciómetro ubicado en la caja de bornes o mediante control externo tipo REB-ECOWATT. Opción control remoto mediante señal externa 0-10V.
 - Rodamientos a bolas y protector térmico de rearme manual.
 - Temperatura de trabajo: -20/40°C.
- Modelos TD EVO-ECOWATT**
Versiones TD EVO equipadas con motor AC de una velocidad, regulador de velocidad integrado en la caja de bornes, temporizador .

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	Tensión de control	Velocidad (r.p.m.)	Potencia absorbida máxima (W)	Intensidad absorbida máxima (A)	Caudal máximo (m³/h)	Nivel de presión sonora* (dB(A))			Peso (kg)
						Aspiración	Radiado	Descarga	
TD EVO-100 ECOWATT	10	2250	9	0,1	190	32	32	31	1,65
	8	1940	7	0,1	170	28	28	28	
	6	1530	5	0,1	130	23	23	23	
	4	1120	3	0,1	90	16	16	16	
TD EVO-125 ECOWATT	10	2250	14	0,1	310	35	35	37	1,75
	8	1930	10	0,1	260	32	32	34	
	6	1520	6	0,1	210	27	27	28	
	4	1100	4	0,1	150	20	20	21	
TD EVO-150 ECOWATT	10	2650	38	0,3	560	44	44	45	2,05
	8	2240	24	0,20	480	40	40	41	
	6	1740	12	0,1	360	35	35	36	
	4	1250	6	0,1	260	27	27	28	
TD EVO-160 ECOWATT	10	2650	37	0,3	580	44	44	46	2,05
	8	2250	24	0,20	490	41	41	42	
	6	1760	13	0,1	370	35	35	37	
	4	1250	6	0,1	260	28	28	29	
TD EVO-200 ECOWATT	10	2630	75	0,6	850	46	46	48	3,4
	8	2250	50	0,4	740	43	43	45	
	6	1750	26	0,2	570	37	37	39	
	4	1260	12	0,1	400	30	30	32	
TD EVO-250 ECOWATT	10	2640	141	0,9	1.380	49	49	50	4,95
	8	2270	94	0,60	1.180	46	46	47	
	6	1770	49	0,4	910	40	40	41	
	4	1280	22	0,2	650	33	33	34	
TD EVO-315 ECOWATT	10	2640	225	1,5	1.780	57	57	55	7,5
	8	2280	145	1,00	1.520	54	54	52	
	6	1770	73	0,5	1.170	48	48	46	
	4	1280	33	0,3	840	41	41	39	

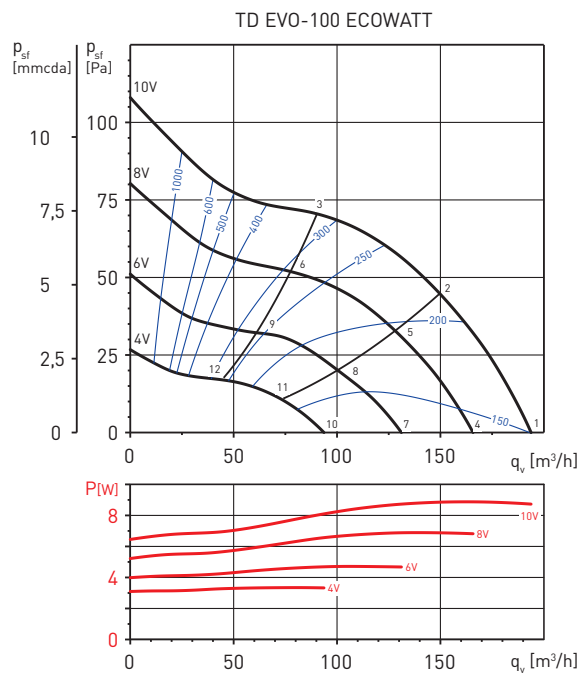


TD EVO - ECOWATT - Ventilador helicocentrífugo in line SERIE TD EVO - ECOWATT

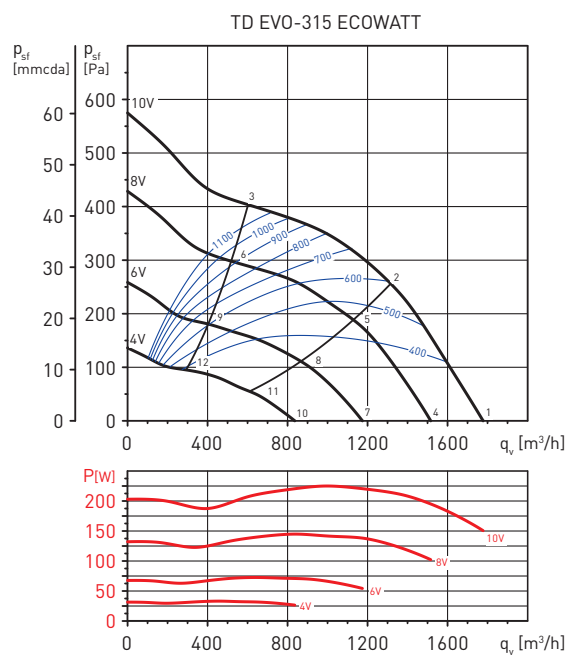


CURVAS

Desde



Hasta



DIMENSIONES

Modelo	A	B	C	ØD	E	F	G	H	I	J	ØK	L	M
TD EVO-100	302	181	201	97	28,5	107	133	100	168	100	4,5	89	189
TD EVO-125	302	191	221	122,5	28,5	117	132	100	172	104,5	4,5	91	209
TD EVO-150	326	221	240	147	25	126	165	120	170	142	5,5	121	229
TD EVO-160	306	221	240	157	25	126	165	120	170	142	5,5	121	229
TD EVO-200	346	238	263	197	28	137	190	124	211	161	5,5	161	253
TD EVO-250	390	289	306	247	40	159	230	155	231	194	7	182	295
TD EVO-315	485	353	371	312	40	192	278	188	317	242	7	206	358

