



TD-EVO Ventilador Helicocentrífugo in-Line

TD EVO - VAR

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



OFICINAS



LOCALES
COMERCIALES

CARACTERÍSTICAS

- Motor AC monofásico de 3 velocidades:
 - 220-240V 50/60Hz, Clase F, IP44.
 - Regulables por variación de tensión.
 - Protección térmica de rearme manual.
 - Temperatura de trabajo: -20/60°C.

Modelos TD EVO-VAR

Versiones TD EVO equipadas con motor AC de una velocidad, regulador de velocidad integrado en la caja de bornes, temporizador ajustable y entrada analógica 0-10V.

La curva de velocidad máxima corresponde a las curvas VR de las gráficas.

ACCESORIOS



Consultar pág

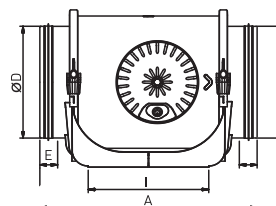
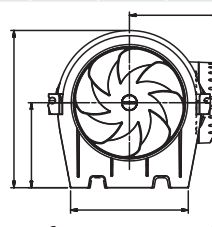
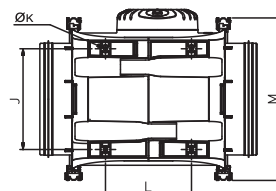
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TD EVO VAR	Velocidad máxima (r.p.m.)	Potencia absorbida máxima (W)	Intensidad absorbida máxima (A-230V)	Caudal en descarga libre (m³/h)	Nivel de presión sonora* (dB(A))			Temperatura de trabajo (°C a 50Hz)	Peso (kg)
					Aspiración	Radiado	Descarga		
TD EVO-100 VAR	2450	16	0,1	210	32	19	31	-20/+60	1,7
TD EVO-125 VAR	2320	29	0,1	310	36	26	37	-20/+60	1,8
TD EVO-150 VAR	2610	45	0,2	560	44	32	45	-20/+60	3
TD EVO-160 VAR	2600	45	0,2	560	44	32	45	-20/+60	3
TD EVO-200 VAR	2700	107	0,5	900	47	33	47	-20/+60	4,1
TD EVO-250 VAR	2710	181	0,8	1.400	52	37	53	-20/+60	6,2
TD EVO-315 VAR	2640	273	1,1	1.840	56	40	55	-20/+60	8,4

* Nivel de presión sonora, medido a 3 metros en campo libre, en los puntos de servicio 2, 5 y 8 de las curvas características.

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





CURVAS

