



TD EVO VAR

5211007800 - TD EVO-315 VAR (220-240V 50/60HZ) N8 - VENTILADORES PARA CONDUCTO



Ventilador helicocentrífugo 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. Construcción hermética de doble inyección entre el cuerpo y el soporte, para evitar fugas de aire.

Juntas de goma en las bridas, para mejorar la estanqueidad con los conductos.

Silent-block entre motor y soporte, para reducir las vibraciones y reducir el nivel de ruido de la instalación, incluso en caso de regulación de velocidad.

Motor

Motor AC monofásico de 1 velocidad:

Alimentación 1-230V-50HzV±10% 50Hz, IP44, clase F.

- Con regulador de velocidad integrado.

- Protección térmica de rearne manual.

- Temperatura de trabajo: desde -20°C hasta 60°C.

Marca S&P modelo TD EVO-315 VAR (220-240V 50/60HZ) N8.

Punto requerido

Caudal	-
Presión Estática	0,000 Pa
Temperatura	20 °C
Altitud	0 m
Densidad	1,2 Kg / m³
Frecuencia	50 Hz

Construcción

Diámetro impulsión	315 mm
Tamaño ventilador	315
Peso	8,60 kg

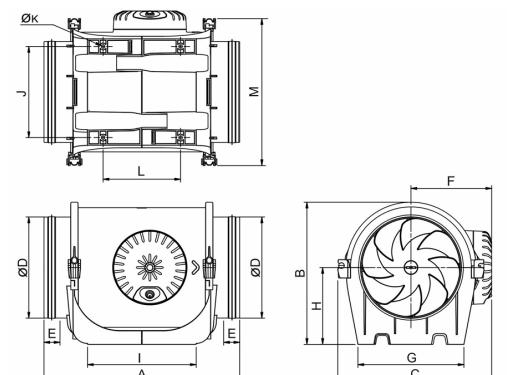
Características del motor

Número de Polos	2
Tensión	1-230V-50Hz
Intensidad máxima absorbida	1,1 A
Índice de protección	IP44
Clase motor	F

Punto de trabajo

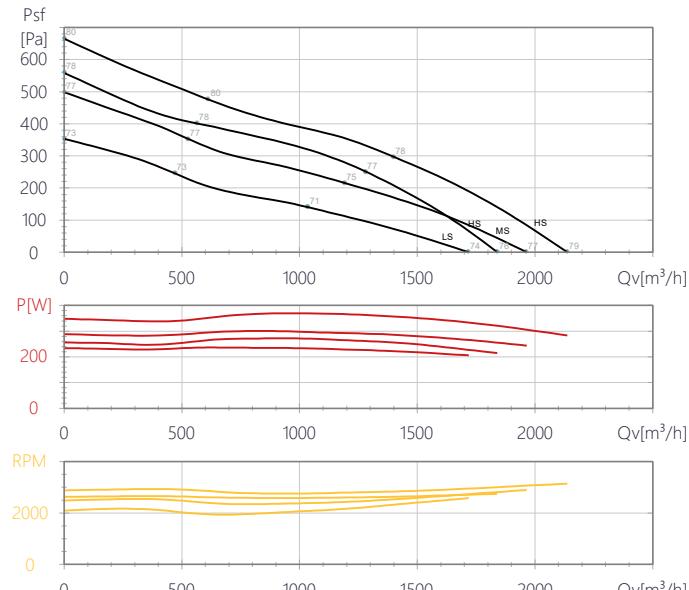
Velocidad ventilador	2640
----------------------	------

Dimensiones



A	B	C	D	E	F	G	H	I
485	353	371	310	45	192	275	188	317
J	K	L	M					
242	7	205	358					

Curva



Características acústicas

	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Total
Aspiración (LwA)	37	60	66	71	75	71	71	58	79
Aspiración LpA @ 1m	26	49	55	60	64	60	60	47	68
Descarga (LwA)	37	58	63	73	77	72	71	59	80
Descarga LpA @ 1m	26	47	52	62	66	61	60	48	69
Radiado (LwA)	20	45	44	53	59	55	48	34	62
Radiado LpA @ 1m	9	34	33	42	48	44	37	23	51