



## TD EVO VAR

5211007600 - TD EVO-200 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 rearme manual.

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

Marca S&P modelo TD EVO-200 VAR (220-240V 50/60HZ) N8.

### Punto requerido

Caudal	-
Presión Estática	0,000 Pa
Temperatura	20 °C
Altitud	0 m
Densidad	1,2 Kg / m <sup>3</sup>
Frecuencia	50 Hz

### Construcción

Diámetro impulsión	200 mm
Tamaño ventilador	200
Peso	4,47 kg

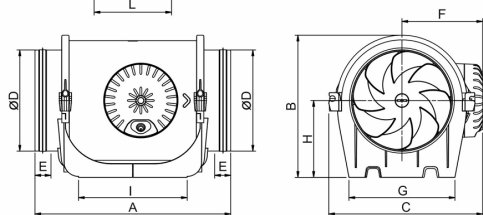
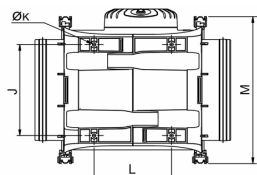
### Características del motor

Número de Polos	2
Tensión	1-230V-50Hz
Intensidad máxima absorbida	0,5 A
Índice de protección	IP44
Clase motor	F

### Punto de trabajo

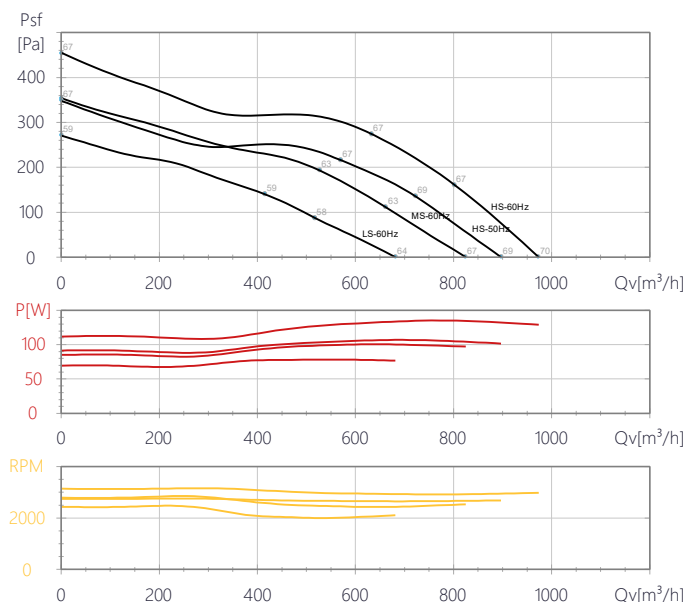
Velocidad ventilador	2700
----------------------	------

### Dimensiones



A	B	C	D	E	F	G	H	I
346	238	263	197	28	137	190	124	211
J	K	L	M					
161.5	5.5	161	253					

### Curva



### Características acústicas

	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Total
Aspiración (LwA)	31	42	55	61	65	66	62	51	70
Aspiración LpA @ 1m	20	31	44	50	54	55	51	40	59
Descarga (LwA)	30	43	55	61	65	67	63	51	71
Descarga LpA @ 1m	19	32	44	50	54	56	52	40	60
Radiado (LwA)	22	42	41	39	52	53	42	30	56
Radiado LpA @ 1m	11	31	30	28	41	42	31	19	45