



## TD EVO VAR

5211007300 - TD EVO-125 VAR (220-240V 50/60HZ) RE - 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-125 VAR (220-240V 50/60HZ) RE.

### 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	125 mm
Tamaño ventilador	125
Peso	2,12 kg

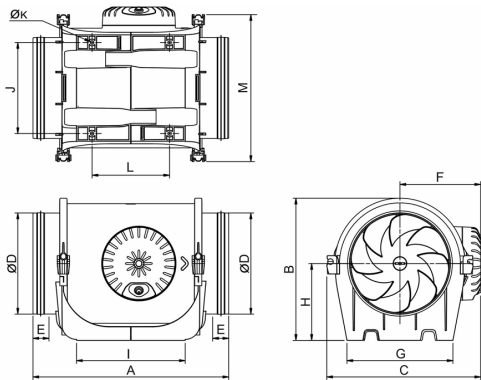
### Características del motor

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

### Punto de trabajo

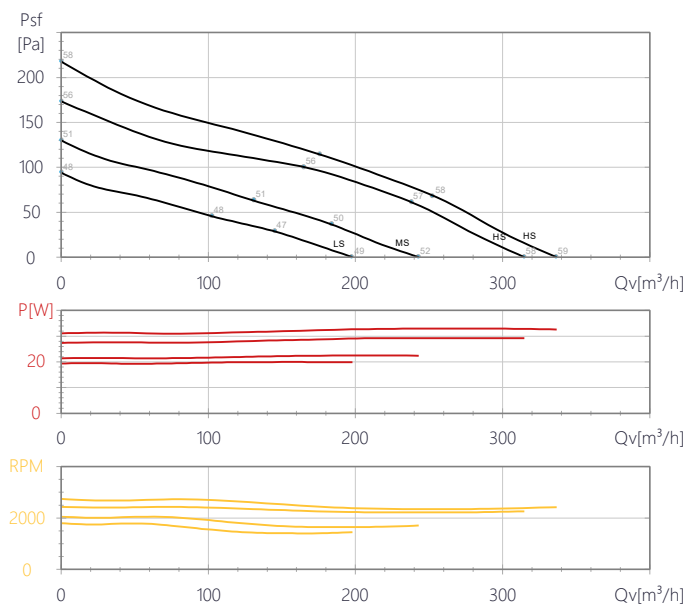
Velocidad ventilador	2320
----------------------	------

### Dimensiones



A	B	C	D	E	F	G	H	I
302	191	221	122.5	28.5	117	132	100	172
J	K	L	M					
104.5	4.5	91	209					

### Curva



### Características acústicas

	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Total
Aspiración (LwA)	25	30	48	54	55	52	46	34	59
Aspiración LpA @ 1m	14	19	37	43	44	41	35	23	48
Descarga (LwA)	26	33	52	55	56	51	46	34	60
Descarga LpA @ 1m	15	22	41	44	45	40	35	23	49
Radiado (LwA)	21	21	33	37	46	45	37	26	49
Radiado LpA @ 1m	10	10	22	26	35	34	26	15	38