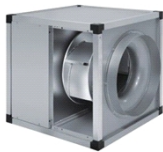




KABB/KABT

5148519000 - KABT/4-9000/500 1,5KW 230/400V... - CAJAS DE VENTILACIÓN

Referencia producto: EXT.TUNEL



Cajas de ventilación fabricadas en chapa de acero galvanizado, paneles de doble pared, tipo sandwich, aislamiento interior acústico ininflamable (M0) de fibra de vidrio de 25 mm, rodete centrífugo de aluminio, de álabes hacia atrás, equilibrado dinámicamente, motor trifásico IP55, F, situado fuera del flujo de aire, capacitado para trabajar a 100°C en continuo, con caja de bornes remota y protector térmico incorporado. Motores de 4 polos. Tensión de alimentación: 3-230/400V-50Hz. Regulables por convertidor de frecuencia. Temperatura ambiente: -20°C/+100°C. Marca S&P modelo KABT/4-9000/500 1,5KW 230/400V... para un caudal 6.884 m³/h y presión estática 394 Pa.

5148519000 - KABT/4-9000/500 1,5KW 230/400V...

Punto requerido

Caudal	6.300 m ³ /h
Presión Estática	330 Pa
Temperatura	20 °C
Altitud	0 m
Densidad	1,2 Kg / m ³
Frecuencia	50 Hz

Punto de trabajo

Caudal	6.884 m ³ /h
Presión estática	394 Pa
Presión dinámica	98 Pa
Presión total	492 Pa
Eficiencia	57
Pot Elect absorbida	1,97 kW
Rend Total	57,5 %
Potencia útil	1,64 kW
Rend Estático	46 %
Velocidad descarga	12,7 m/s
Velocidad ventilador	1417 rpm
Potencia específica	1,03 W/l/s

Construcción

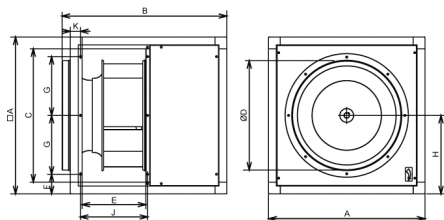
Diámetro impulsión	500 mm
Tamaño ventilador	500
Peso	69,00 kg

Características del motor

Número de Polos	4
Potencia motor	1,5 kW
Tensión	3-230/400V-50Hz
Intensidad máxima absorbida	5,7 A / 3,3 A
Índice de protección	IP55
Clase motor	F

Warning

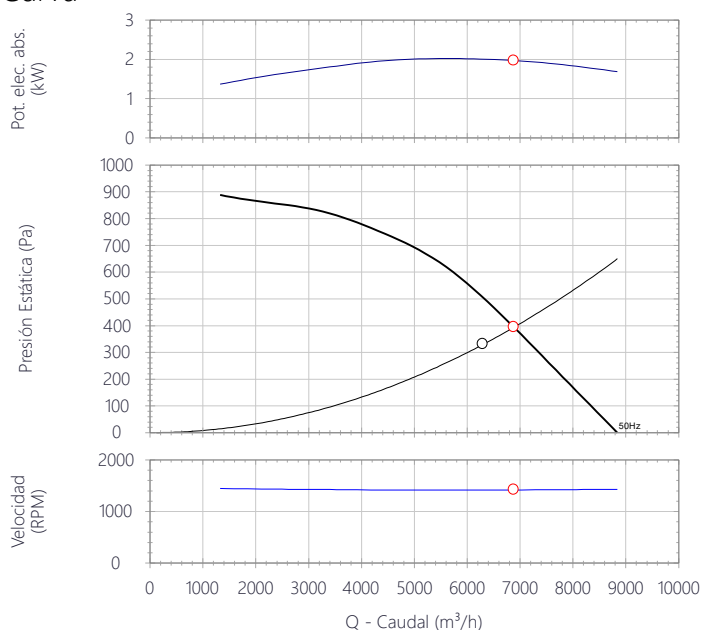
Dimensiones



A	B	C	D	E	F	G	H	J
710	753	590	500	276	100	255	355	293

K

Curva



Características acústicas

	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Total
Aspiración (LwA)	55	85	80	80	84	82	80	81	91
Aspiración LpA @ 1,5m	40	71	66	66	69	68	66	66	76
Descarga (LwA)	55	88	81	83	86	84	80	77	92
Descarga LpA @ 1,5m	40	73	66	68	72	69	65	62	78
Radiado (LwA)	52	75	66	63	68	63	63	60	77
Radiado LpA @ 1,5m	37	61	52	49	53	49	49	45	63



KABB/KABT

5148519000 - KABT/4-9000/500 1,5KW 230/400V... - CAJAS DE VENTILACIÓN

Referencia producto: EXT.TUNEL

51.5