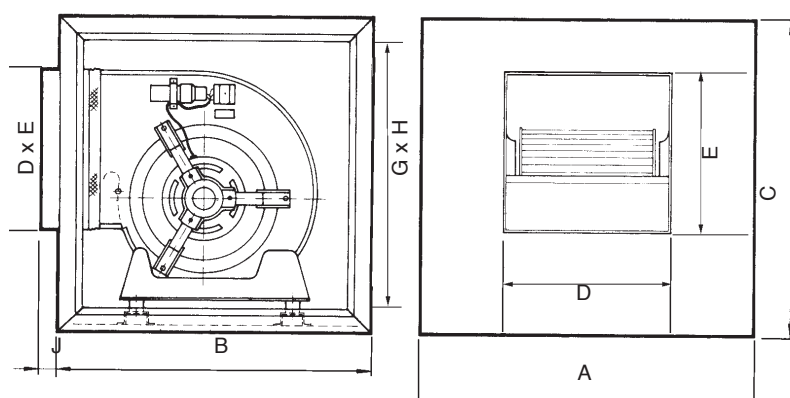


Dimensiones y Características de las Cajas de Ventilación, Serie EXC



Dimensiones Cajas Serie EXC

Tamaño en mm.	A	B	C	DxE Impulsión	GxH Aspiración	J
EXC-5/8	385	278	235	256x100	335x185	30
EXC-7/7	440	400	370	243x220	390x320	30
EXC-9/9	530	450	432	310x270	480x382	30
EXC-10/10	580	490	485	344x299	530x435	30
EXC-12/12	650	720	560	405x351	600x510	30

* Dimensiones sujetas a modificaciones sin previo aviso

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:

Descripción para proyectos y especificaciones:

Cajas de ventilación TECNAVENT, Serie EXC, fabricadas en chapa de acero galvanizada y opcionalmente pintadas con pintura epoxi texturada con gran resistencia a la intemperie. Aisladas térmica y acústicamente con plancha de polietileno autoextinguible impermeable al agua y las grasas.

Ventilador centrífugo de transmisión directa montado sobre pies soporte y aislantes antivibratorios de caucho.

Puertas de registro y acceso al ventilador por ambos lados, practicables mediante tornillo de apertura rápida.

Ventiladores:

Los ventiladores de las cajas EXC, son del tipo centrífugo con motor incorporado y rodetes de álabes curvados hacia delante, fabricados en acero galvanizado y equilibrados estática y dinámicamente para garantizar un funcionamiento sin ruido ni vibraciones.

Motores:

Los motores de las cajas de ventilación TECNAVENT, Serie EXC, son monofásicos de condensador permanente 230 V. 50 Hz., o trifásicos 230/400 V. 50 Hz, con protector térmico de rearme automático en los monofásicos.

Opciones de motores:

Todos los motores son cerrados IP-44, clase B, especialmente recomendado para campanas extractoras de cocina, ó ambientes cargados de partículas o polvo.

Motores de 3 velocidades, bajo demanda. El EXC 9/9 de 3/4 CV (550 w) es ya de 3 velocidades como ejemplo estandard

Pintura:

Bajo demanda y para producciones especiales, pueden pintarse en el color elegido por el cliente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LAS CAJAS DE VENTILACIÓN EXC - SEPTIEMBRE 2014

TIPO (Tamaño, potencia, nº de polos)	Potencia motor CV (vatios)	Velocidad motor r.p.m.	Intensidad max. absorb. Amps.	Nivel de presión sonora dB (A)*	Caudal máximo m³/h.	Peso aprox. Kgs.	Precios € Con motor cerrado IP44
EXC 7/7 de 1/10, 6p. (74 w)	1/10 (74)	900	1,0	45	1500	20	230
EXC 7/7 de 1/5, 4p. (147 w)	1/5 (147)	1400	1,5	50	1565	19	236
EXC 9/9 de 1/5, 6p. (150 w)	1/5 (150)	900	2,1	51	2600	30	270
EXC 9/9 de 1/3, 6p. (250 w)	1/3 (250)	900	2,75	52	3000	31	280
EXC 9/9 de 1/2, 4p. (370 w)	1/2 (370)	1400	3,8	55	2900	33	294
EXC 9/9 de 3/4, 4p (550 w) 3 vel.	3/4 (550)	1400	4,5	56	3400	45	322
EXC 10/10 de 1/3, 6p. (250 w)	1/3 (250)	900	3,0	51	3550	40	296
EXC 10/10 de 1/2, 4p. (370 w)	1/2 (370)	900	4,0	59	4500	41	312
EXC 10/10 de 3/4, 4p. (550 w)	3/4 (550)	1400	5,9	56	4000	42	318
EXC 12/12 de 3/4, 6p. Mono (550 w)	3/4 (550)	900	7,5	60	5670	52	445
EXC 12/12 1 CV. 6p. Mono (750 w)	1 (750)	900	8,0	61	6500	53	460
EXC 12/12 1,5 Trif. 6p. Trif. (1100 w)	1,5 Trif.(1100)	900	8,0/4,0 (Trif.)	65	8000	55	468
EXC 15/15 3 CV. 6p. Trif. (2200 w)	1,5 Trif.(2200)	900	8,8/5,1 (Trif.)	62	9100	70	780

* Nivel sonoro medido a descarga libre a 3 m. de distancia

El nivel sonoro, una vez conectados los conductos de aspiración e impulsión se atenúa considerablemente