

WALL/FREE



Extractores dinámicos murales con compuerta de apertura motorizada

Extractores dinámicos murales de apertura motorizada, con rejilla de protección para su utilización sin conducto de extracción. Apto para instalación en naves industriales, edificios comerciales o cualquier otro tipo de edificación. Puede utilizarse para la ventilación ambiental.

Ventilador:

- Estructura de gran robustez para aguantar severos cambios climáticos
- Estructura del equipo en chapa galvanizada anticorrosiva
- Diseñado para asegurar la estanqueidad a la entrada del agua.
- Aislamiento térmico de 60 mm para evitar pérdidas de aire caliente en invierno
- La brida de fijación a la pared permite la correcta y fácil instalación.
- Interruptor de final de carrera.
- Hélices de ángulo variable en fundición de aluminio.
- Dirección aire motor-hélice.

Motor:

- Motores de eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos.
- Motores clase F, con rodamientos a bolas, protección IP55, excepto modelos monofásicos desde el tamaño 45 hasta el tamaño 56, protección IP54.
- De 1 ó 2 velocidades según modelo
- Monofásicos 230V-50Hz y trifásicos

230/400V-50Hz (hasta 4kW) y 400/690V-50Hz (potencias superiores a 4kW)

- Temperatura de trabajo : -25°C +50°C

Acabado:

- Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado

Versiones disponibles:

- AI: Compuerta fijada en la parte superior, sentido del aire motor-hélice para extracción de aire del local.
- AA: Compuerta fijada en la parte superior, sentido del aire hélice-motor, para entrada de aire hacia dentro del local.

Bajo demanda:

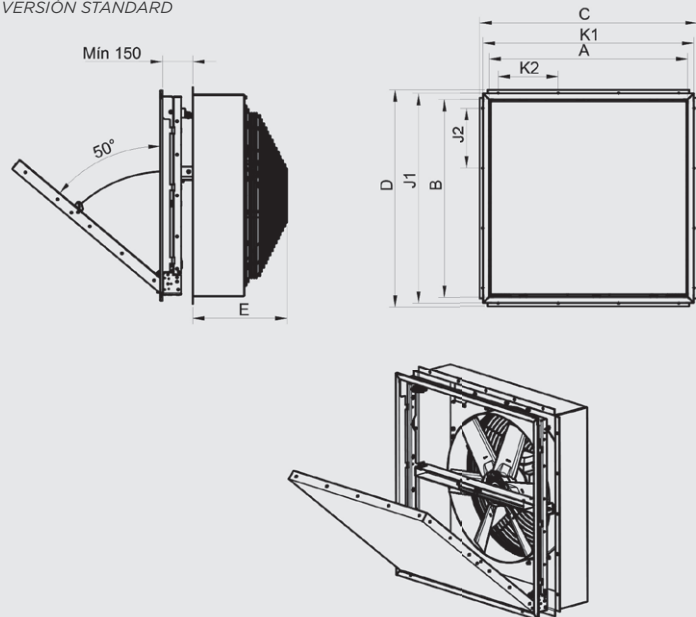
- Acabado con pintura anticorrosiva con color a petición del cliente



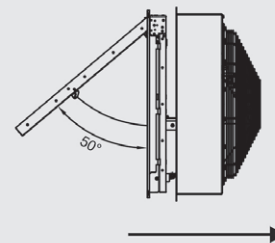
Modelo	Velocidad (r/min)	Intensidad máx. admisible (A)			Potencia eléctrica máx. (kW)	Ángulo inclinación palas (°)	Caudal máx. (m³/h)	Nivel de presión sonora dB(A)	Peso aprox. (kg)	According ErP
		230 V	400 V	690 V						
WALL/FREE-40-2T-1.5 IE3	2830	4,03	2,34		1,1	20	7050	73	113	2015
WALL/FREE-45-2T-2 IE3	2875	5,34	3,07		1,5	16	9405	75	114	2015
WALL/FREE-45-2T-3 IE3	2910	7,32	4,21		2,2	22	11325	77	115	2015
WALL/FREE-56-4T-2 IE3	1440	5,41	3,11		1,5	36	15020	72	136	2015
WALL/FREE-63-4T-3 IE3	1435	7,93	4,56		2,2	32	22460	73	218	2015
WALL/FREE-63-4T-4 IE3	1440	10,7	6,15		3	38	24460	74	227	2015
WALL/FREE-71-4T-3 IE3	1435	7,93	4,56		2,2	22	25100	81	218	2015
WALL/FREE-71-4T-4 IE3	1440	10,7	6,15		3	28	27500	82	227	2015
WALL/FREE-71-6T-1.5 IE3	945	4,68	2,69		1,1	34	19950	69	215	2015
WALL/FREE-80-4T-3 IE3	1435	7,93	4,56		2,2	12	25545	79	231	2015
WALL/FREE-80-4T-4 IE3	1440	10,7	6,15		3	16	30410	80	240	2015
WALL/FREE-80-4T-5.5 IE3	1450	13,9	8		4	18	32940	81	246	2015
WALL/FREE-80-6T-1.5 IE3	945	4,68	2,69		1,1	18	21580	69	230	2015
WALL/FREE-80-6T-2 IE3	950	6,43	3,7		1,5	26	26090	70	289	2015
WALL/FREE-90-4T-7.5 IE3	1465		10,3	5,97	5,5	18	46325	88	362	2015
WALL/FREE-90-4T-10 IE3	1465		13,9	8,06	7,5	22	50315	89	373	2015
WALL/FREE-90-6T-3 IE3	950	9,08	5,22		2,2	24	34055	75	324	2015
WALL/FREE-90-6T-4 IE3	970	12	6,91		3	30	39055	76	361	2015
WALL/FREE-100-4T-10 IE3	1465		13,9	8,06	7,5	16	57650	90	366	2015
WALL/FREE-100-4T-15 IE3	1470		20,9	12,1	11	22	66505	91	423	2015
WALL/FREE-100-4T-20 IE3	1465		27,9	16,2	15	28	76445	92	438	2015
WALL/FREE-100-6T-5.5 IE3	960	15,6	8,99		4	26	47955	81	366	2015

WALL/FREE

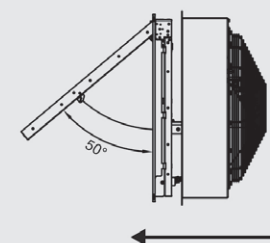
VERSIÓN STANDARD



VERSIÓN AA

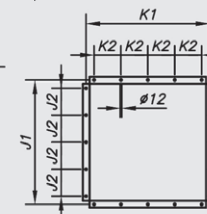
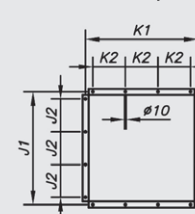


VERSIÓN AI



* Brida de fijación a la pared

WALL/FREE 40
WALL/FREE 45
WALL/FREE 56
WALL/FREE 63
WALL/FREE 71
WALL/FREE 80



WALL/FREE 90
WALL/FREE 100

Modelo	A	B	C	D	E	J1	J2	K1	K2
WALL/FREE-40	645	595	730	730	375	700	200	700	200
WALL/FREE-45	645	595	730	730	400	700	200	700	200
WALL/FREE-56	695	695	875	875	415	790	220	790	220
WALL/FREE-63	995	995	1085	1085	475	1050	300	1050	300
WALL/FREE-71	995	995	1085	1085	500	1050	300	1050	300
WALL/FREE-80	995	995	1145	1145	500	1050	300	1050	300
WALL/FREE-90	1195	1195	1345	1345	525	1250	250	1250	250
WALL/FREE-100	1195	1195	1345	1345	550	1250	250	1250	250

(A x B) Dimensión nominal de apertura de pared sin Accesorio Marco (PM)