WALL/AXIAL









Extractores helicoidales murales con compuerta de apertura motorizada

Ventiladores helicoidales murales, con hélice de plástico reforzada en fibra de vidrio con compuerta de apertura motorizada. Apto para instalación en naves industriales o instalaciones comerciales.

Ventilador:

- Brida de fijación a la pared para la correcta y fácil instalación.
- Marco soporte en chapa de acero galvanizado.
- Hélice en poliamida 6 reforzada con fibra de vidrio.
- Rejilla de protección contra contactos según norma UNE-EN ISO 12499.
- En los modelos 71, la rejilla de protección se suministra como accesorio.
- · Dirección aire motor-hélice.

Compuerta de aluminio extruido:

- Estructura de gran robustez para resistir severas condiciones climáticas.
- Diseñado para asegurar la estanqueidad a la entrada de agua.
- Perfil de aluminio con rotura de puente térmico.
- Plafón central y estructura dotados de aislante térmico de altas prestaciones.
- Resistividad térmica del conjunto < 0.89 W/m²·K.
- Sistema de apertura manual
- Interruptores final de carrera en ambas posiciones (abierto y cerrado).

• Posibilidad de montaje en apertura superior e inferior.

Motor:

- Motores de eficiencia IE3.
- Motores clase F, con rodamientos a bolas, protección IP55.
- Monofásicos 230V-50Hz y trifásicos 230/400V-50Hz (hasta 1,5 kW).
- Temperatura máxima del aire a transportar: -25°C +60°C.

Actuador:

- Fiabilidad >11.000 dobles ciclos.
- Tensión de alimentación a 230 Vac-50Hz.
- Temperatura de trabajo: -25°C +60°C.

Acabado compuerta:

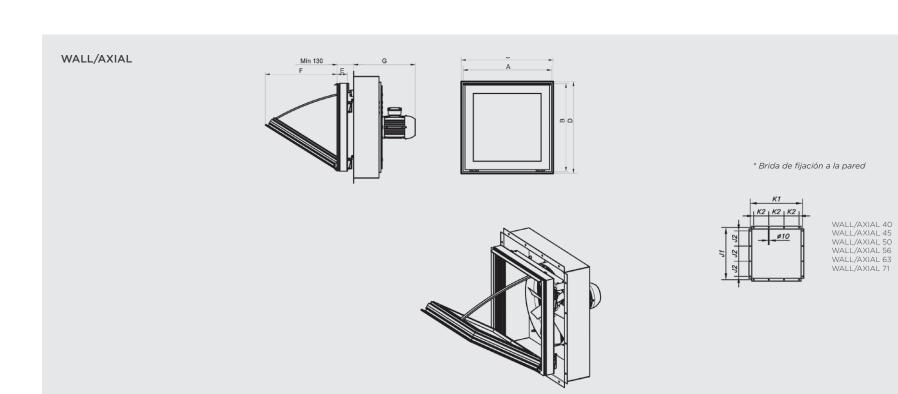
- · Anticorrosivo en aluminio extruido.
- Color estándar RAL 7016. Bajo demanda cualquier color de la carta RAL.

Bajo demanda:

 AA: sentido del aire hélice-motor, para entrada de aire hacia dentro del local.

Modelo	Velocidad	máx. ad	nsidad dmisible A)	Potencia instalada	Caudal máx.	Nivel de presión sonora	Peso aprox.	According ErP*	
	(r/min)	230 V	400 V	(kW)	(m³/h)	dB(A)	(kg)		
WALL/AXIAL-40-4T	1350	1,66	0,96	0,25	5200,00	63	32	2015	
WALL/AXIAL-45-4T	1370	2,02	1,17	0,37	7300,00	66	36	2020	
WALL/AXIAL-50-4T	1380	2,92	1,69	0,55	10200,00	69	44	2015	
WALL/AXIAL-56-4T IE3	1455	4,07	2,34	1,10	13000,00	72	55	2015	
WALL/AXIAL-56-6T	900	2,24	1,30	0,37	8300,00	61	46	2015	
WALL/AXIAL-63-4T IE3	1455	4,07	2,34	1,10	16450,00	74	80	2020	
WALL/AXIAL-63-6T	900	2,24	1,30	0,37	12350,00	64	71	2015	
WALL/AXIAL-71-4T IE3	1440	5,41	3,11	1,50	22150,00	78	92	2020	
WALL/AXIAL-71-6T IE3	940	3,36	1,93	0,75	17300,00	66	88	2015	

^{*}Según borrador ErP 2020



Modelo	А	В	С	D	E	F	G	J1	J2	К1	K2
WALL-AXIAL-40	640	590	650	600	82	430	400	700	200	700	200
WALL-AXIAL-45	640	590	650	600	82	430	405	700	200	730	200
WALL-AXIAL-50	690	690	700	700	82	560	455	790	220	790	220
WALL-AXIAL-56	690	690	700	700	82	560	485	840	220	840	220
WALL-AXIAL-63	990	990	1000	1000	82	760	480	1050	300	1050	300
WALL-AXIAL-71	990	990	1000	1000	82	760	480	1050	300	1050	300

(C x D) Dimensión nominal de apertura de pared.

