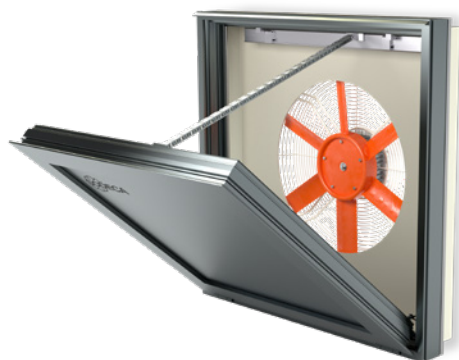


WALL/AXIAL



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 menor que 0.89 W/m²·K.

- Interruptores final de carrera en ambas posiciones (abierto y cerrado).
- Posibilidad de montaje en apertura superior e inferior.
- Sistema de apertura manual.

Motor:

- Motores con eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75 kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos.
- Motores clase F con rodamientos a bolas. Protección IP55.
- Trifásico 230/400 V 50 Hz.
- Temperatura de trabajo: -25 °C +60 °C.

Actuador:

- Fiabilidad mayor a 11.000 dobles ciclos.
- Tensión de alimentación 230 V AC 50/60 Hz.
- 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.

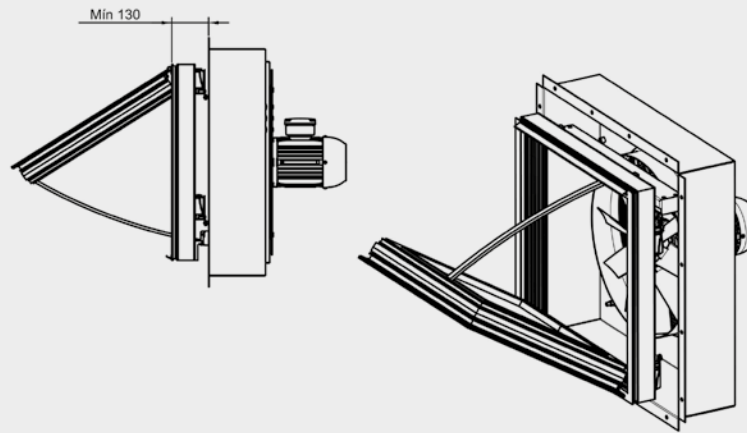
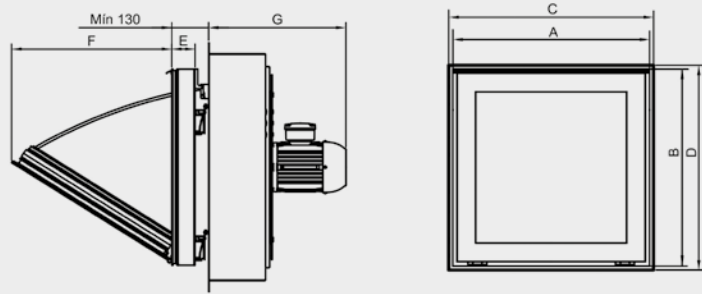
Bajo demanda:

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

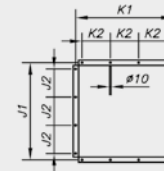
| Modelo | Velocidad (r/min) | Intensidad máxima admisible (A) | | Potencia instalada (kW) | Caudal máximo (m ³ /h) | Nivel presión sonora ¹ dB (A) | | Peso aprox. (Kg) |
|----------------------|----------------------|---------------------------------|------|----------------------------|--------------------------------------|---|----------|---------------------|
| | | 230V | 400V | | | Aspiración | Descarga | |
| WALL/AXIAL-40-4T | 1350 | 1,66 | 0,96 | 0,25 | 5180 | 44 | 44 | 32 |
| WALL/AXIAL-45-4T | 1370 | 2,02 | 1,17 | 0,37 | 7275 | 49 | 49 | 36 |
| WALL/AXIAL-50-4T | 1420 | 2,17 | 1,25 | 0,55 | 10185 | 52 | 52 | 44 |
| WALL/AXIAL-56-4T IE3 | 1455 | 4,07 | 2,34 | 1,10 | 12985 | 55 | 55 | 55 |
| WALL/AXIAL-56-6T | 900 | 2,24 | 1,30 | 0,37 | 8290 | 44 | 44 | 46 |
| WALL/AXIAL-63-4T IE3 | 1455 | 4,07 | 2,34 | 1,10 | 16455 | 59 | 59 | 80 |
| WALL/AXIAL-63-6T | 900 | 2,24 | 1,30 | 0,37 | 12340 | 49 | 49 | 71 |
| WALL/AXIAL-71-4T IE3 | 1440 | 5,41 | 3,11 | 1,50 | 22170 | 63 | 63 | 92 |
| WALL/AXIAL-71-6T IE3 | 940 | 3,36 | 1,93 | 0,75 | 17325 | 51 | 51 | 88 |

¹ Nivel de presión sonora en dB(A) a 10 m de distancia a caudal máximo.

WALL/AXIAL



*Brida de fijación a la pared



WALL/AXIAL 40
 WALL/AXIAL 45
 WALL/AXIAL 50
 WALL/AXIAL 56
 WALL/AXIAL 63
 WALL/AXIAL 71

| Modelo | A | B | C | D | E | F | G | J1 | J2 | K1 | 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.