

Axalia®

ventilador de tejado helicoidal para impulsión y extracción de caudal elevado (hasta 80000 m³/h)

INFORMACIÓN GENERAL

Ventajas

- Impulsión o extracción de aire.
- Solución con caudales muy altos: reducción del número de ventiladores instalados.
- De acuerdo con los reglamentos y normas vigentes en la UE.

Gamma

- Gama compuesta por 12 modelos.
- Diámetro: 315 a 1250 mm.
- Caudal: de 2000 a 80000 m³/h.
- Motor de 1 velocidad: 4, 6 u 8 polos, según el modelo.
- Motor de 2 velocidades: solo disponible para aplicaciones industriales.

Designación

Axalia®	350	5-5	4Z	4P	1,5 kW
TIPO	MODELO	Nº DE ÁLABES	TIPO DE ÁLABES	POLARIDAD DEL MOTOR	POTENCIA DEL MOTOR
	De 350 hasta 1250	5 ÁLABES EN 5 APLICACIONES POSIBLES		2P: 3000 TR/MIN 4P: 1500 TR/MIN 6P: 1000 TR/MIN	

Aplicación/uso

- Extracción y soplado de aire limpio en grandes espacios, como talleres, almacenes, acerías, instalaciones agrícolas, entre otros.
- Instalación en azotea o terraza.
- Aplicaciones con caudales muy altos.

Construcción/Composición

Base:

- Chapas de acero galvanizado.

Rejillas:

- Acero galvanizado en la descarga.
- Versión de extracción: rejilla al descargar.
- Versión de inflado: rejillas en la extracción de la descarga.

Sombrero:

- En acero galvanizado.

Motor:

- Clase F, IP 55, trifásico 230/400 V o 400/690 V, 50 Hz (según la potencia).

Opciones

- Correa de aluminio.
- Pintura epoxi.
- Casquillos y base en aluminio o acero inoxidable.

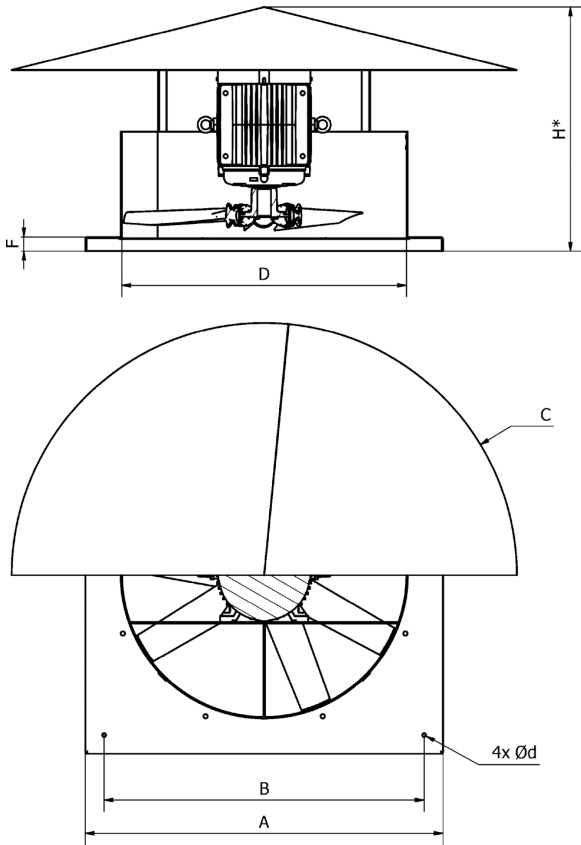
- Montaje a chorro vertical.
- Interruptor de seguridad original montado.
- Puerta de visita.
- Caja de terminales.

Embalaje

- Se vende por unidad.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

DIMENSIONES



Modelos	A (interno) [mm]	B [mm]	C [mm]	D (interno) [mm]	F [mm]	Ød [mm]	H* [mm]
350	500	400	900	350	40	11	500
400	600	500		400			
450		500		450			
500	700	600	1200	500			650
560				560			
630	800	700		630			
710	900	850	1400	710		13	680
800	1000	900		800			690
900	1100	1000		900			700
1000	1250	1150		1000			800
1120 / 1250	1400	1300		1120/1250			900

*Variable según el motor.

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

- Temperatura ambiente: entre -20 °C y 50 °C.
- Temperatura de funcionamiento: menos de 50 °C.
- Este ventilador no es adecuado para transportar polvo.

SELECCIÓN

SELECCIÓN DE VENTILADORES AXALIA®

- Consulte nuestros servicios técnicos para obtener una selección precisa de los diferentes modelos de Axalia®.

ACCESORIOS

Compuerta antirretorno para Axalia® y Axalia® F400

Evita la contra-ventilación natural cuando el ventilador se detiene.

Interruptor-desconector



Accesorio de seguridad eléctrica en el suministro de ventiladores.



+ INFO PRODOTO

Consulte **AQUÍ** la ficha del producto para obtener más información.

Rejilla protectora para Axalia®

Impide la introducción de cuerpos extraños en el ventilador.

Caja de disyuntores de On/Off para Axalia® y Axalia® F400

Póngase en contacto con nosotros para obtener más información.