



### Características Generales del Ventilador Axial de Escape, AirFlow.

Los ventiladores de flujo axial, AirFlow, están compuestos principalmente por maquinaria eléctrica, cuchillas y RAM. Los ventiladores son adecuados para entornos explosivos con clase de temperatura T1 a T4.

Son aplicables a lugares peligrosos explosivos como la refinación de petróleo, el almacenamiento, la química, la medicina y la industria militar para el intercambio de aire y la renovación.

Con el ancho y la inclinación de las persianas, los ventiladores pueden lograr la capacidad de explosión y la presión necesarias en una conducción baja,

Las cuchillas son ajustables y simétricas, son capaces de ventilar desde la parte delantera y trasera.

Con poco ruido, bajo consumo de energía y alta calidad a prueba de explosiones, tiene formas de instalación manual.

Todos los ventiladores AirFlow están configurados por defecto de fábrica para operar con conexiones de 220V, garantizando un rendimiento óptimo y eficiente. Sin embargo, si lo requiere el cliente, estos equipos pueden ser ajustados para funcionar también con conexiones de 110V, adaptándose a sus necesidades específicas.

Además, el giro de las aspas de todos los modelos AirFlow es hacia la derecha, siguiendo el sentido de las manecillas del reloj. Esto asegura una operación uniforme y confiable en cualquier aplicación.

Este equipo cuenta con cuchillas de aluminio, motor de cobre y cable con 1.5m y enchufe tipo americano.

### Aplicaciones del Ventilador Axial de Escape, AirFlow.

El ventilador de flujo axial, AirFlow, es ideal para lugares peligrosos como la refinación del petróleo, el almacenamiento, la química, la medicina y la industria militar.

### Garantía del Ventilador Axial de Escape, AirFlow.

El ventilador axial de escape, AirFlow, cuenta con 1 año de Garantía certificado por escrito, sujeto a Cláusulas



### Características Técnicas Específicas del Ventilador Axial de Escape, AirFlow.

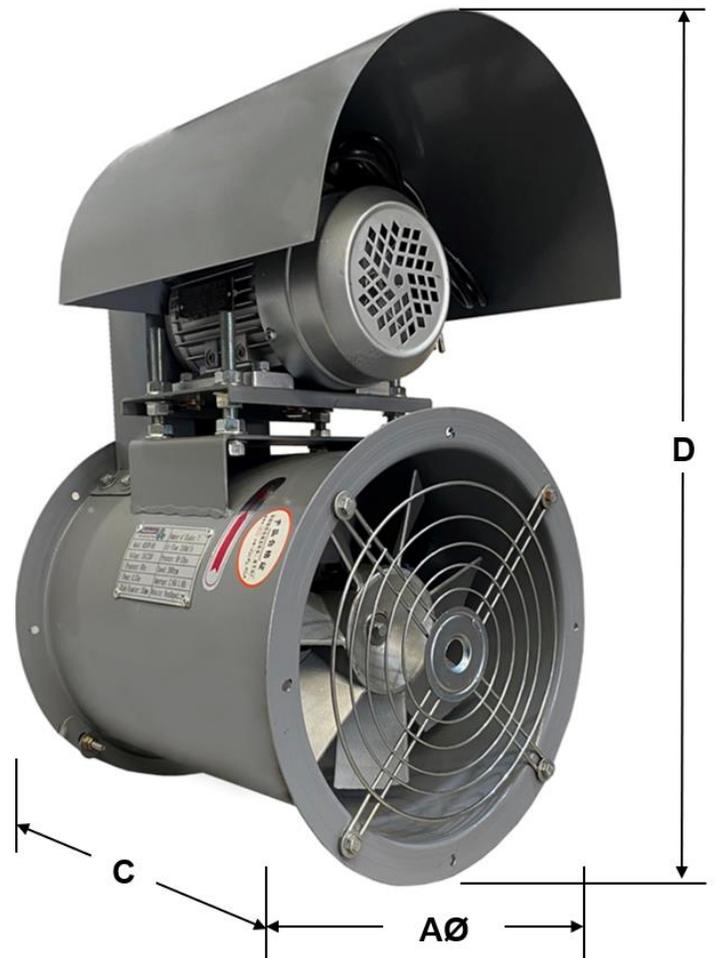
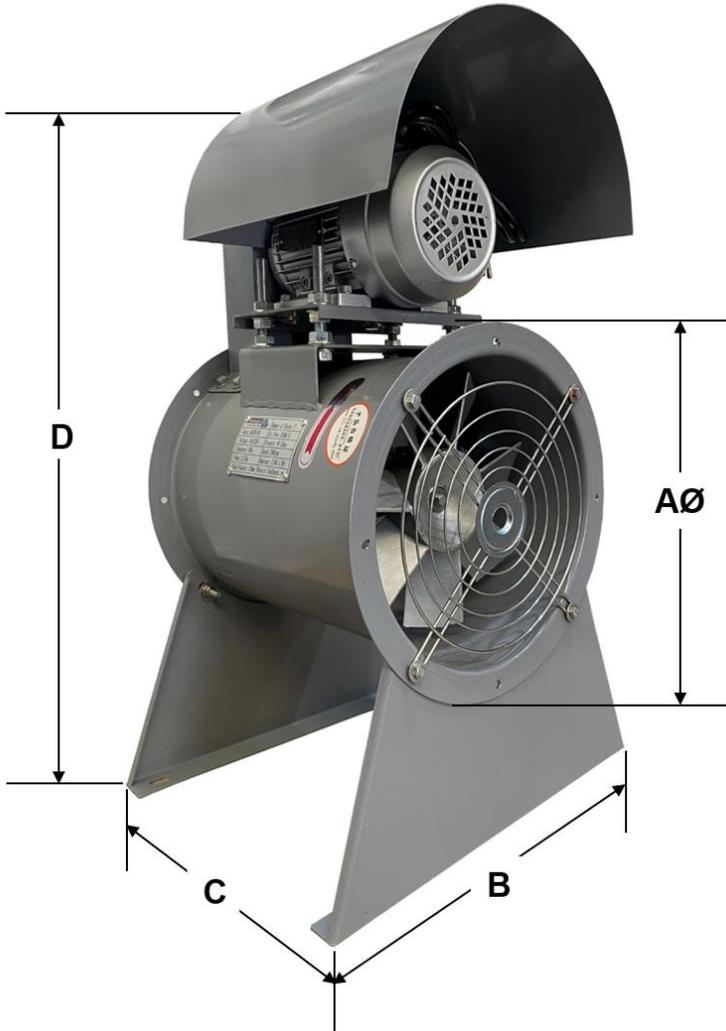
Clave	Caudal a Descarga Libre		Ø Aspas in	RPM	Amperaje		Hz	Power Kw	Presión Estática (pa)	Base	Peso kg	Dimensiones con empaque de madera		
	CFM	m³/hr			110/220V							Base	Alto	Ancho
<b>MXAFW-001</b>	824-1236	1400-2100	10	2900	2.96	1.48	60	0.37	90-126	Con Base	25	35	70	39
<b>MXAFW-002</b>	1177-1765	2000-3000	12	2900	5.20	2.60	60	0.37	120-150	Con Base	30	37	72	41
<b>MXAFW-003</b>	1648-2530	2800-4300	16	1450	7.52	3.76	60	0.55	72-80	Sin Base	35	45	80	45
<b>MXAFW-004</b>	3531-5002	6000-8500	20	1450	9.96	4.98	60	0.75	138-150	Sin Base	40	67	85	67





Dimensiones Específicas del Ventilador Axial de Escape, AirFlow (mm).

Clave	AØ	B	C	D
MXAFW-001	300	400	350	690
MXAFW-002	350	450	370	700
MXAFW-003	480	---	390	650
MXAFW-004	580	---	400	700



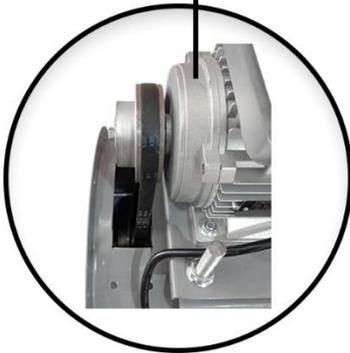


## Estructura del Ventilador Axial de Escape, AirFlow (mm).

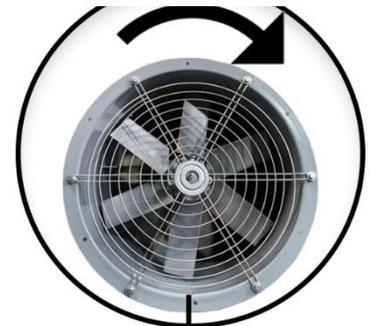
Caja de conexiones



Banda de transmisión



Aspas con giro CW



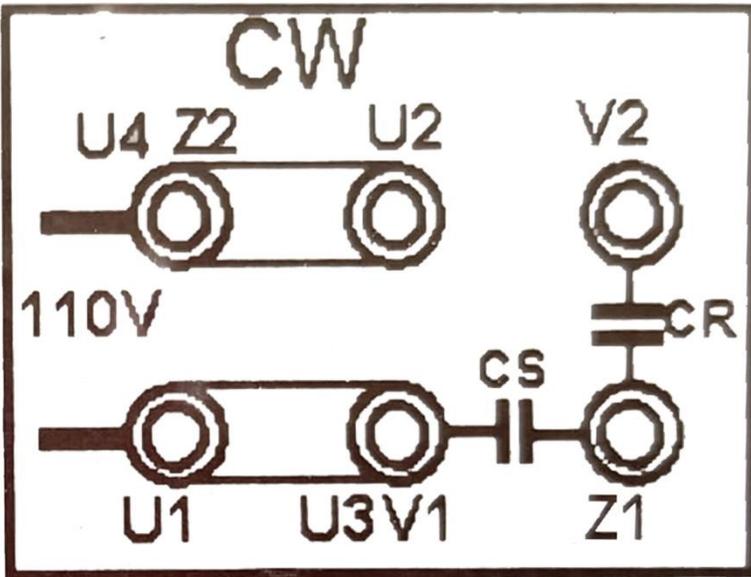
Model: WAFV-002	Air Flow: 3000 <sup>2</sup> /h
Voltage: 110/220V	Pressure: 120-150pa
Frequency: 60Hz	Speed: 2900rpm
Power: 0.27kw	Amperage: 0.200 2.40A
Blade Diameter: 300mm	Rebate: Ventdepot.com



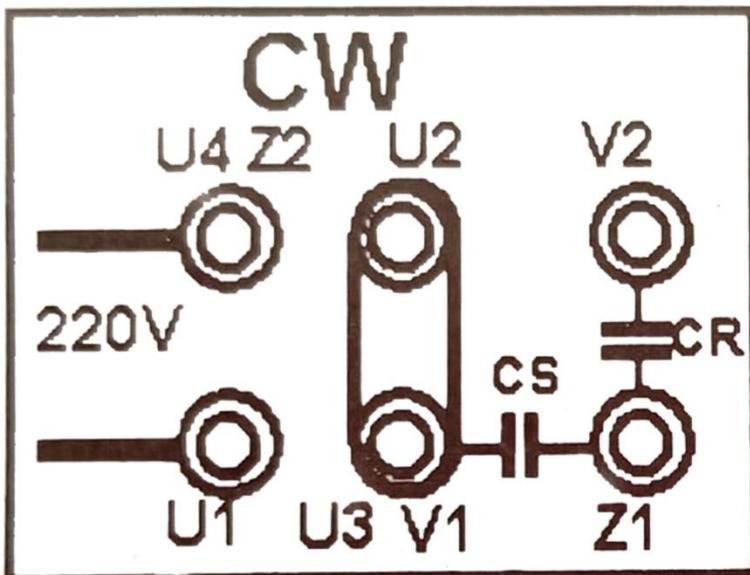


Galería de Imágenes del Ventilador Axial de Escape, AirFlow (mm).

## Conexión para 110V



## Conexión para 220V





Galería de Imágenes del Ventilador Axial de Escape, AirFlow (mm).

MXAFW-001 y MXAFW-002  
con Base

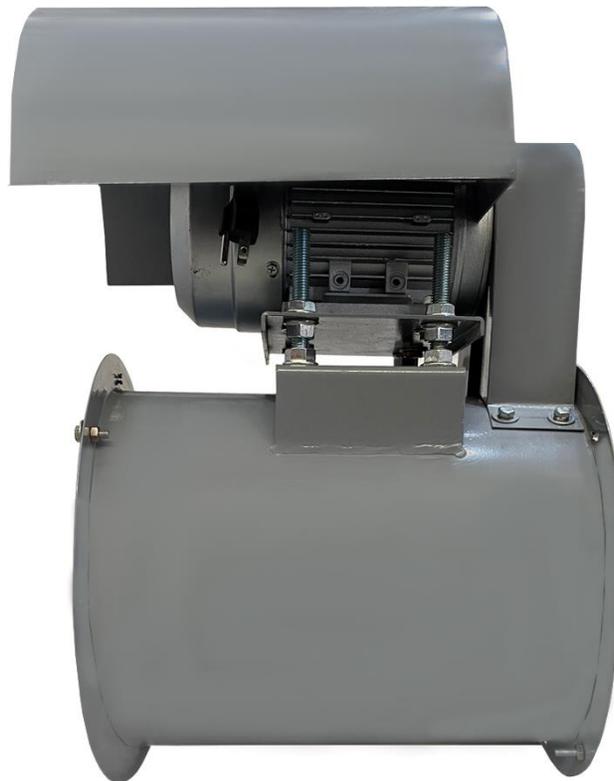




Galería de Imágenes del Ventilador Axial de Escape, AirFlow (mm).

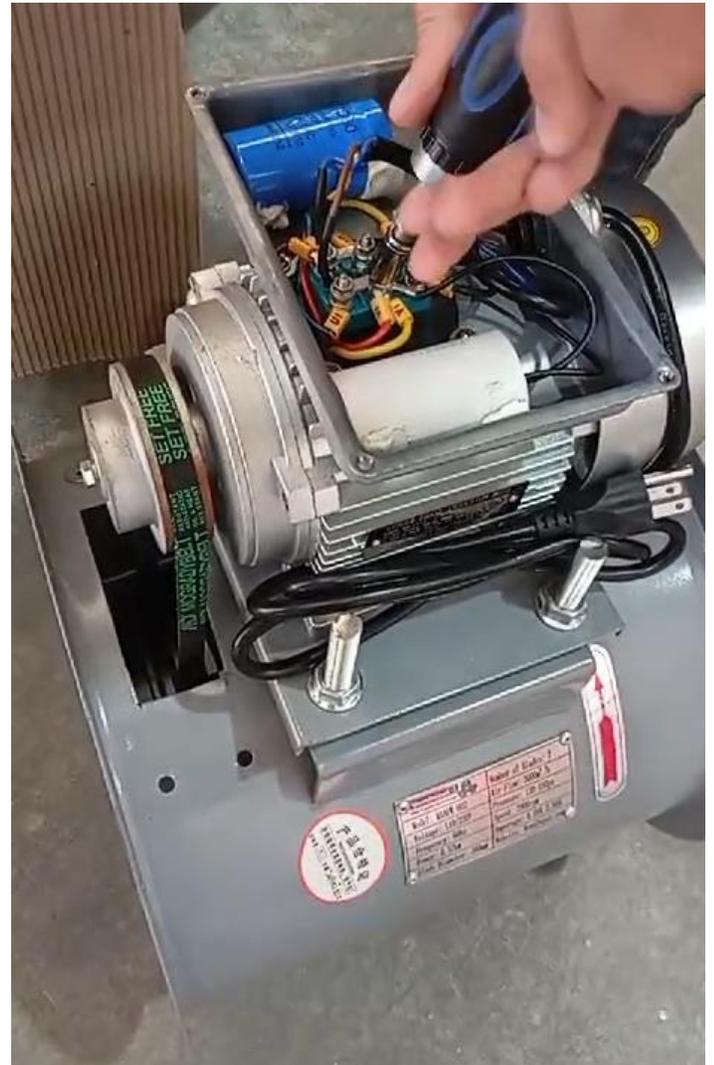
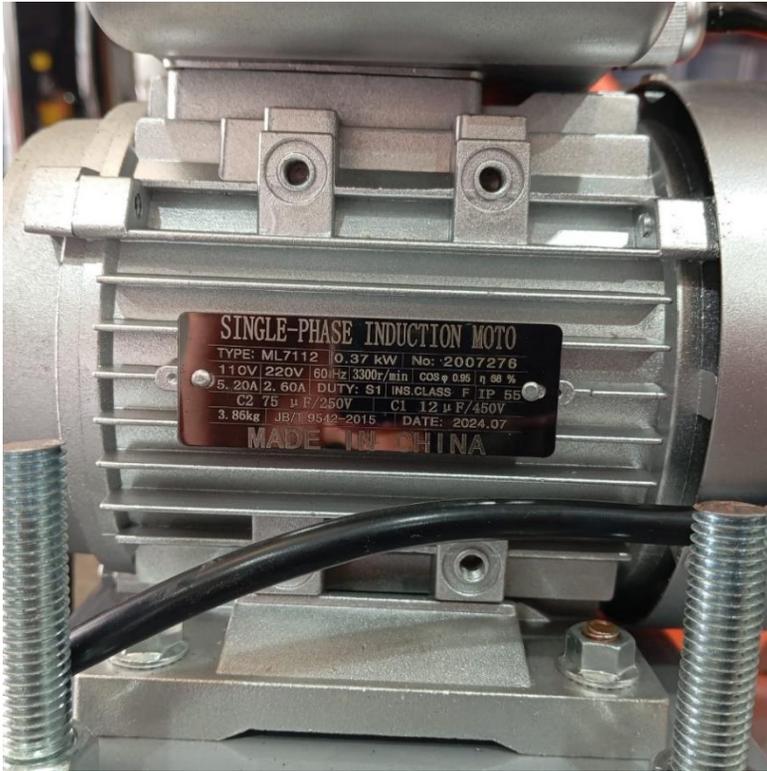


MXAFW-003 y MXAFW-004  
sin Base





Galería de Imágenes del Ventilador Axial de Escape, AirFlow (mm).



Galería de Imágenes del Ventilador Axial de Escape, AirFlow (mm).



Versión de Corrección	Nombre del Autor	Descripción del Error	Descripción de la Corrección	Vo.Bo. Supervisor
V1	Marcela Roldán	Ficha Nueva	Ninguna	JL