

VENTILADORES AXIALES **AXB IL**



✓ **Estas son sus características principales:**

- **Livianos y económicos**
- **Alto caudal** en espacios reducidos
- **Bajo consumo**
- **Bajo nivel sonoro**
- Montaje y **mantenimiento fácil**, simple y práctico
- Trabajan con **aire limpio y viciado**



Construcción y Diseño

Los rotores y los bastidores están
construidos en **chapa de acero**
SAE1010 soldada, son de
construcción robusta y están
protegidas **con pintura Epoxi**
poliéster (termocurado).

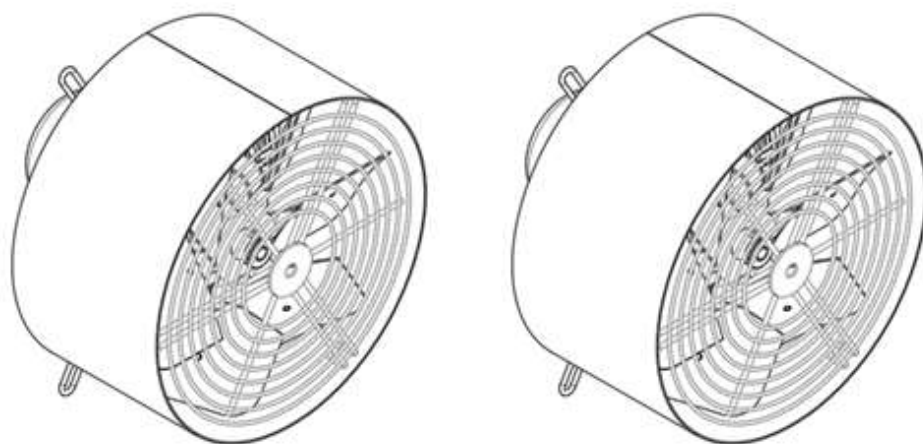
Equipados con **rotores axiales**
Helicoidales construidos en chapa
sae1010.

Todos los modelos incluyen **rejillas**
de protección delantera y trasera.

Se construyen con acople directo.
Se acoplan a motores fuera de
norma de 4 polos; **monofásicos o**
trifásicos, con fijación a través de
una brida.

Aptos para agregar **persianas** fijas
o movibles.





Modelos y rendimiento

Se construyen en diámetros desde **270mm hasta 400mm**.

Trabajan a **1400 rpm con motores eléctricos** de uso continuo.

En sus diferentes modelos van desde un **caudal mínimo de 25m³/min** a un **máximo de 40m³/min**.

Rangos de rendimiento

MODELOS VAX AXB IL	RPM	CAUDAL (m ³ /min)
AXB IL 250	1400	25
AXB IL 300	1400	30
AXB IL 350	1400	35
AXB IL 400	1400	40

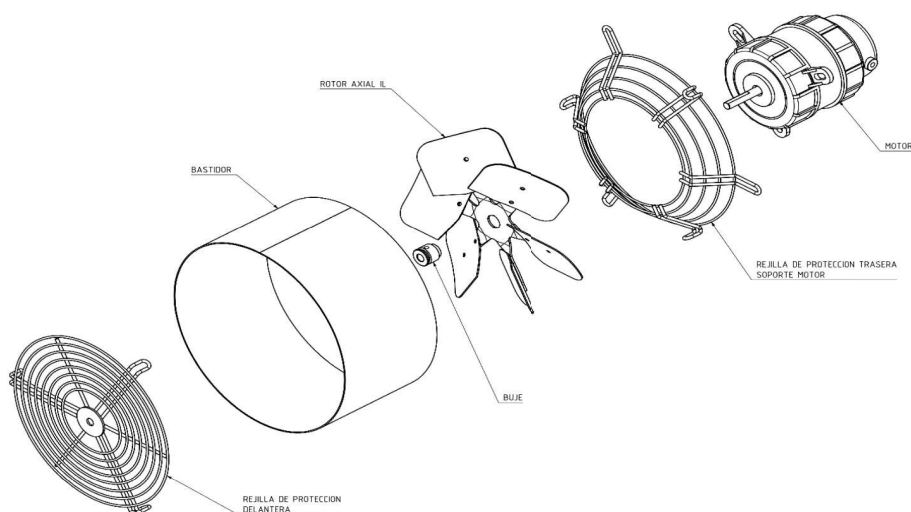


Aplicaciones

- Renovación, extracción e inyección de aire
- Depósitos
- Cocinas industriales
- Comercios
- Tableros electricos
- Salas de máquina
- Baños y vestuarios

Axiales AXB IL Modelos

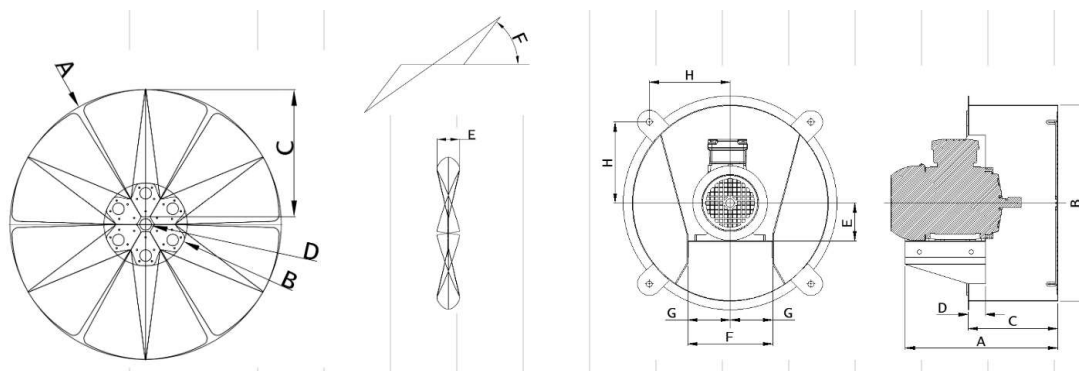
⚙️ CARACTERÍSTICAS Y RENDIMIENTO ⚙️



MODELO	HÉLICE	MOTOR			CAUDAL (m ³ /min)	REJILLA PROTECC		PESO APROX. (KG)			
		CAR.	HP	RPM		TRAS	DELA	BAST	HEL	MOT	TOTAL
AXIL-250	RAX IL 235	ESP	1/8	1400	25	INCLUIDA EN BASTIDOR		1,2	1,0	3	5,2
AXIL-300	RAX IL 285	ESP	1/8	1400	30			1,5	1,1	3	5,6
AXIL-350	RAX IL 310	ESP	1/8	1400	35			1,7	1,2	3	5,9
AXIL-400	RAX IL 380	ESP	1/8	1400	40			2,0	1,4	3	6,4

Axiales AXB IL Modelos

COMPONENTES Y DIMENSIONES



MODELO	HELICE	HELICE					ENVOLVENTE				REJILLA	
		A	B	D	E	F	A	B	C	D	E	F
AXIL-250	RAX IL 235	231	84	9,52	54,8	31°	213	250	135	77,9	250	39
AXIL-300	RAX IL 285	282	83,6	9,52	50,7	31°	210,5	303,5	135	75,5	300	40
AXIL-350	RAX IL 310	314	83,6	9,52	50,8	31°	210,5	360	135	75,5	355	40
AXIL-400	RAX IL 380	376	83,6	9,52	38	28°	210,5	410	135	75,5	395	40



En **Bimont** fabricamos ventiladores
para el **movimiento del aire**.

En nuestra planta, contamos con
armado, tornería, pintura y balanceo
estático y dinámico propio; capacidad
que nos distingue y permite brindar
un producto acorde a las necesidades
de cada cliente, cumpliendo nuestros
pedidos en plazos cortos.



Escribinos

Te ayudamos a identificar
el producto ideal para
optimizar tu espacio

50 años ayudando a que el aire circule mejor