



EXTRACTORES ATMOSFERICOS

Tipo Turbina

Construcción

Base Especial de Soporte

Construída en lámina galvanizada, de tipo pirámidal, pasando de una sección cuadrada en la base a una circular en el cuello, con el ángulo adecuado al tipo de techo.

Estructura Interna

Aro de acero galvanizado con tirantes, soldado a una flecha de acero con balero autoalineable sellado para trabajo pesado y buje inyectado de nylamid.

Aspas de Rotor.

De lámina galvanizada y banderizada con pintura exterior en color blanco.

Características Principales

- Económicos.
- Silenciosos.
- Muy ligeros, no sobrecargan el techo.
- Rápidos de instalar.
- No necesitan motor eléctrico.
- Para trabajo pesado y continuo.
- No penetra la lluvia.
- Toman ventaja del efecto de la chimenea.
- Base construída para cualquier tipo de techo.
- Mínimo mantenimiento.
- Construídos totalmente en Lámina Galvanizada, Banderizada y pintada.

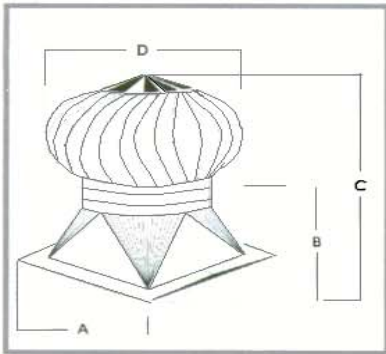
Operación

Impulso del Viento.

Con cualquier dirección que el viento lleve, actúa sobre una tercera parte de las aspas, impulsándolas a girar y el resto opera como un extractor centrifugo succionando el aire caliente de la nave.

Diferencia de Temperaturas

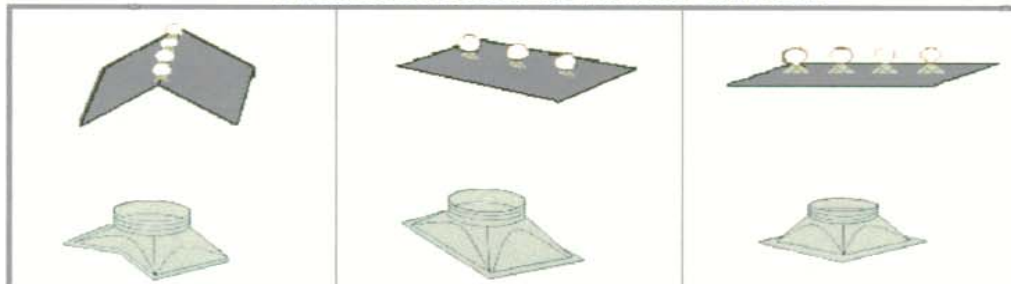
Por su menor densidad, el aire caliente se dirige hacia arriba en la nave, originando una corriente de aire vertical ascendente, que fluye a través del extractor.



Características Técnicas						
Modelo	CUELLO Pulg.	M3 / Hr.	A mms. *	B mms. *	C mms. *	D mms. *
BK - 24	24	5900	1020	440	1250	915
BK - 30	30	9100	1170	440	1250	1220
BK - 36	36	13100	1310	680	2000	1473

Tabla de dimensiones y capacidades en base a velocidad del viento de 12 kms/hr y altura de instalación de 7 mts. Con una diferencia de temperatura de 5° C. Dimensiones Nominales.

Variedad en Bases de Acuerdo al Techo



Base para Techo
A Dos Aguas

Base para Techo
A Un Agua

Base para Techo
Plano