



MODELO K36

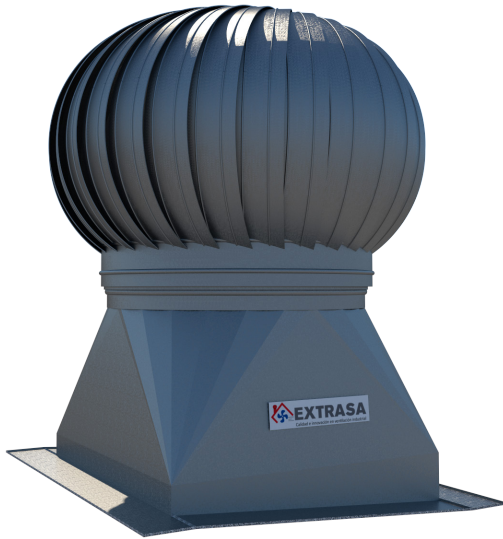


Imagen con fines ilustrativos

DESCRIPCION:

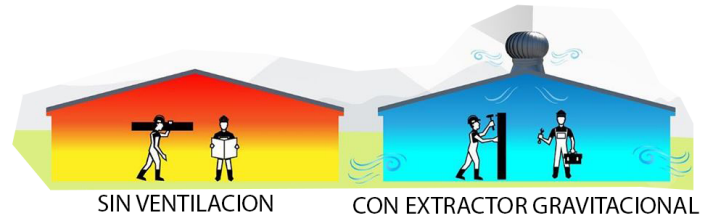
Extractor industrial gravitacional, ideal para evacuar el aire caliente que se acumula en la parte más alta de los techos. Proporciona constantes y permanentes renovaciones de aire sin consumir energía eléctrica.

Aplicaciones:

- Fábricas
- Talleres
- Panaderías
- Bodegas
- Naves industriales
- Areas de producción
- Entretechos



Imagen con fines ilustrativos



SIN VENTILACION

CON EXTRACTOR GRAVITACIONAL

Funcionamiento:

Los extractores gravitacionales son sistemas de ventilación los cuales aprovechan la diferencia de presión existente entre el interior y el exterior de los edificios donde son instalados.

También aprovechan el viento el cual acelera el movimiento de rotación provocando que el extractor genere mayor succión y permanentes renovaciones de aire sin ningún tipo de consumo eléctrico o de combustibles.

Construcción estandar:

1. Fabricado en acero galvanizado cal.26 normado conforme ASTM A-653 y A-924
2. Base de cumbre o pendiente
3. Baleros radiales
4. Eje de rotación
5. Aletones para acople fácil a techos
6. Uniones combinada con remaches y soldadura de punto.

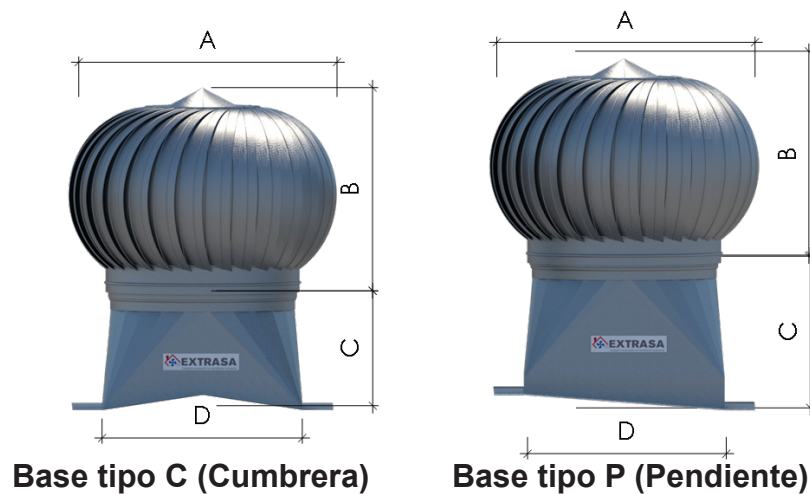
Opciones de fabricación:

- Aluminio
- Acero Inoxidable
- Protección con pintura industrial (Epóxica, Galvite, etc)
- Pintura para combinar techos y fachadas.
- Fabricación OEM (Para Distribuidores e instaladores)
- Bases para techos especiales (Techo curvo, acoples etc)

DATOS TECNICOS:

Modelo	Tipo de Base	Area (Pies ²)	VELOCIDAD DEL AIRE							
			1.8 KM/H	2.7 KM/H	3.7 KM/H	4.5 KM/H	5.5 KM/H	6.4 KM/H	7.3 KM/H	8.23 KM/H
			100 FPM	150 FPM	200 FPM	250 FPM	300 FPM	350 FPM	400 FPM	450 FPM
FLUJO DE AIRE (CFM)										
K36C	Cumbrera	3.14	314	471	628	785	942	1099	1256	1413
K36P	Pendiente	3.14								

Cálculo Basado en velocidades de viento externas.

DIMENSIONES Y PESO:


Modelo	A		B		C (Podría variar según inclinación)		D (Abertura en techo)		PESO Aprox
	(Pulg)	(m)	(Pulg)	(m)	(Pulg)	(m)	(Pulg)	(m)	Lbs
K36C	36	0.91	24	0.60	17	0.43	27.5	0.70	38
K36P	36	0.91	24	0.60	17	0.43	27.5	0.70	42

Ventajas:

- Cero consumo de energía eléctrica
- Baja frecuencia de mantenimiento
- Resistente a la intemperie
- Repuestos disponibles
- Funcionamiento Silencioso
- Baleros sellados
- Puede ser combinado con cualquier otro equipo de ventilación eléctrico.

Accesorios y complementos:

- Ductería
- Rejillas de extracción
- Campanas de extracción
- Malla Antipájaros



Instalación en cumbrera



Instalación en pendiente