





VENTIVER SERVICIOS S.A.S. DE C.V.

****MATRIZ****

Av. Miguel Alemán #3285, Colonia Adolfo López
Mateos, Veracruz, Ver. C.P. 91778
Cel. 229 185 37 18 / Tel. 229 260 02 35
ventiver@gmail.com



SUCURSAL BOCA DEL RIO

Av. Ejercito Mexicano #220, Colonia Primero de Mayo, Boca del Rio, Ver. C.P. 94297
Tel. 229 260 36 58



SUCURSAL MIGUEL ALEMAN

Av. Miguel Alemán # 1, Colonia Articulo 123,
Veracruz, Ver. C.P. 91947
Tel. 2299 80 41 71



- La ventilación industrial, comercial y habitacional hace referencia al conjunto de tecnologías que se utilizan para neutralizar y eliminar la presencia de calor, polvo, humo, gases, condensaciones, olores, etc. en los lugares de trabajo y almacenamiento de equipo y materias primas; que puedan resultar nocivos para la salud de los trabajadores, y la protección de los bienes o productos que se encuentren dentro.
- En VENTIVER te ofrecemos los Mejores productos, asesorías e instalaciones para ello...

CALCULO DE EXTRACCION



==VENTIVER==

EXTRACTORES EÓLICOS

Descubre
los equipos
ideales
para ti y los
tuyos

A continuación se explicará la fórmula básica para calcular la cantidad de extractores eólicos necesarios:

Cantidad Extractores eólicos = (Volumen X Renovación de Aire) / Caudal de Extracción del extractor

Volumen: Largo X Ancho X Altura

Renovación de Aire: Segundo Gráfico 1

Caudal de Extracción del extractor: Segundo Gráfico 2

Gráfico 1:

RENOVACIÓN DE AIRE

Negocios	10	Fábricas con trabajo activo	12-15
Depósitos	5-10	Garajes	12-15
Aulas	5-10	Baños públicos	15-20
Auditorio sin fumadores	6-10	Discotecas, Criadero	
Auditorio con fumadores	15-20	de pollos	15-25
Oficinas mecánicas, talleres	8-10	Sala Calderas	18-25
Café - bares	8-10	Fundiciones industriales	18-60
Restaurantes	12-15	Sala con Hornos	20-60

Ejemplo:

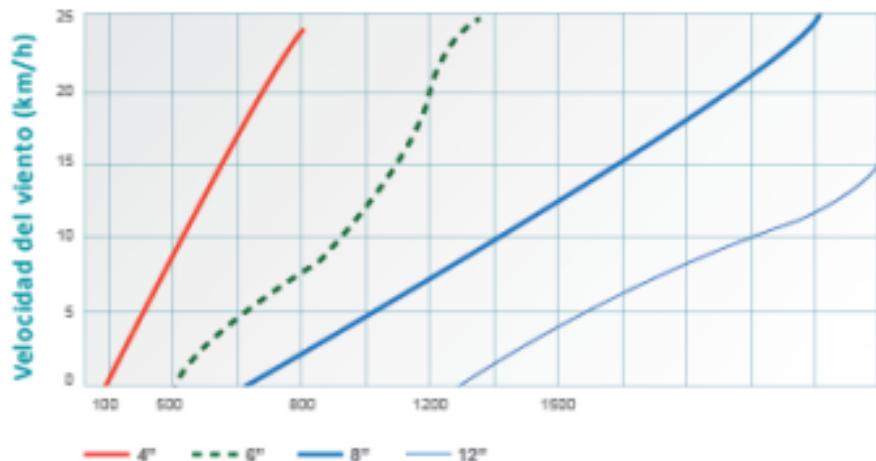
Cantidad Extractores eólicos = (Volumen X Renovación de Aire) / Caudal de Extracción del Extractor

Para un Depósito de 30x10x5, a una velocidad promedio de viento de 10 km/h, deseando colocar Extractores Eólicos de 24" la fórmula sería:
 $(1500 \times 10) / 4250 = 3.52$ (Se redondea en 4 extractores eólicos)

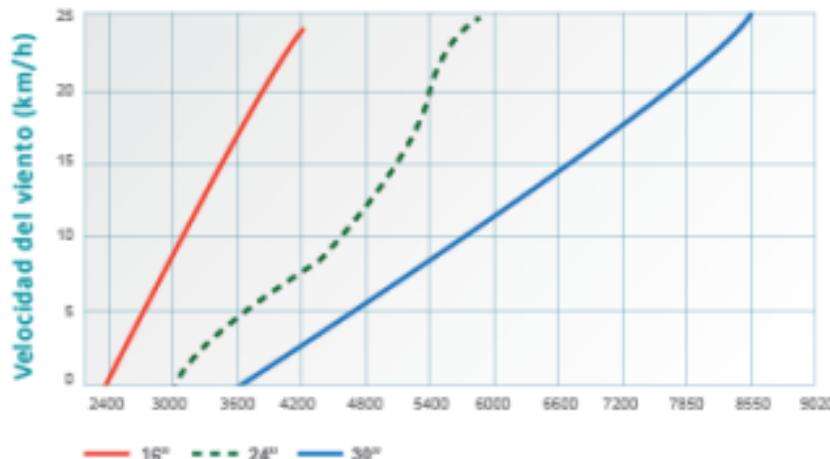
Gráfico 2:

CAUDAL DE EXTRACCIÓN

Caudal de extracción de aire - M³ por hora



Caudal de extracción de aire - M³ por hora



Extractores Eólicos



Fabricados en: Lamina Galvanizada,
Pintro y Aluminio



BASE



CEBOLLA/PRINCIPAL



GORRO



Extractor Eólico Galvanizado



- Desde 14" hasta 40" pulgadas de diámetro.
- Son silenciosos.
- No requieren energía eléctrica.
- Proporcionan un ambiente renovado las 24 hrs. del día.
- Renovación de aire desde 240M/HR hasta 1800M/HR
- Mantenimiento por lo menos cada 6 meses
- Se recomienda para bodegas y naves industriales.



Extractor Eólico Pintro

- Desde 14" hasta 40" pulgadas de diámetro.
- Son silenciosos.
- No requieren energía eléctrica.
- Proporcionan un ambiente renovado las 24 hrs. del día.
- Renovación de aire desde 240M/HR hasta 1800M/HR
- Mantenimiento por lo menos cada 6 meses
- Se recomienda para bodegas y naves industriales.



Extractor Eólico Aluminio

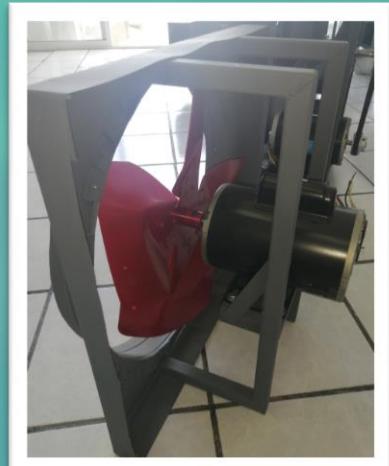


- Desde 14" hasta 40" pulgadas de diámetro.
- Son silenciosos.
- No requieren energía eléctrica.
- Proporcionan un ambiente renovado las 24 hrs. del día.
- Renovación de aire desde 240M/HR hasta 1800M/HR
- Mantenimiento por lo menos cada 6 meses
- Se recomienda para bodegas y naves industriales.



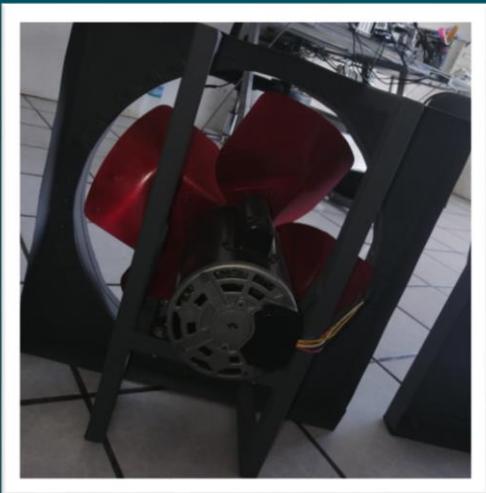
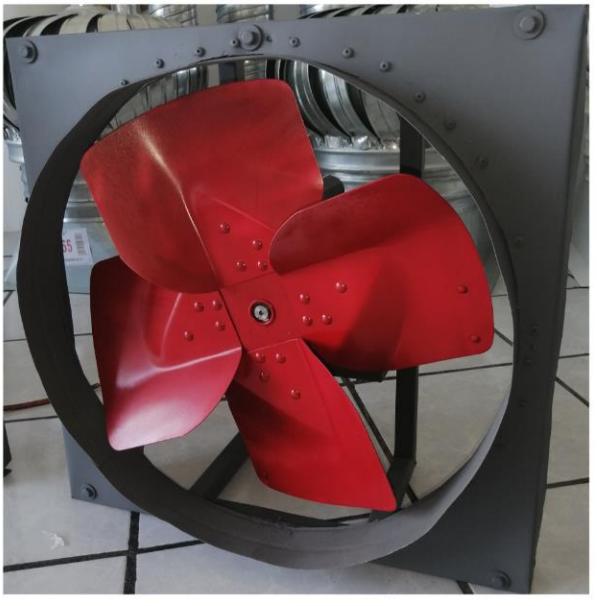
Extractores Axiales

Motor Directo y Tracción Banda-Polea





Extractor Axial de Motor Directo



- Desde 16" hasta 24" pulgadas de diámetro en las Aspas.
- Motor que va desde 0.5hp hasta 1hp.
- Renovación de aire desde 5,450M/HR hasta 13,500M/HR
- Nivelación rápida de temperaturas en lugares con complicaciones de ventilación.
- Bajo consumo de energía eléctrica.
- Diseñados para trabajar largas horas de trabajo.



Extractor Axial Tracción Banda-Polea

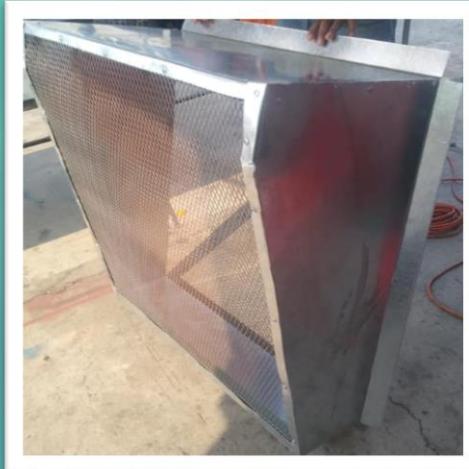
- Desde 24" hasta 54" pulgadas de diámetro en las Aspas.
- Motor que va desde 1hp hasta 2hp.
- Renovación de aire desde 10117M/HR hasta M/HR
- Nivelación rápida de temperaturas en lugares con complicaciones de ventilación.
- Bajo consumo de energía eléctrica.
- Diseñados para trabajar largas horas de trabajo.

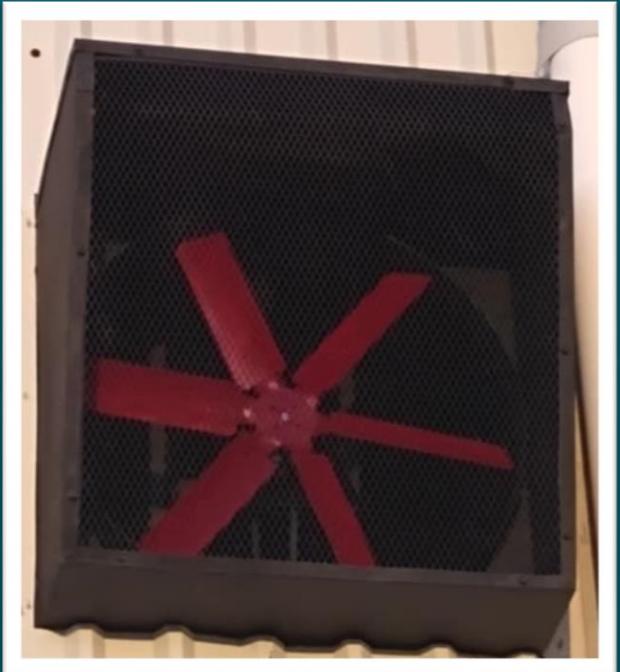
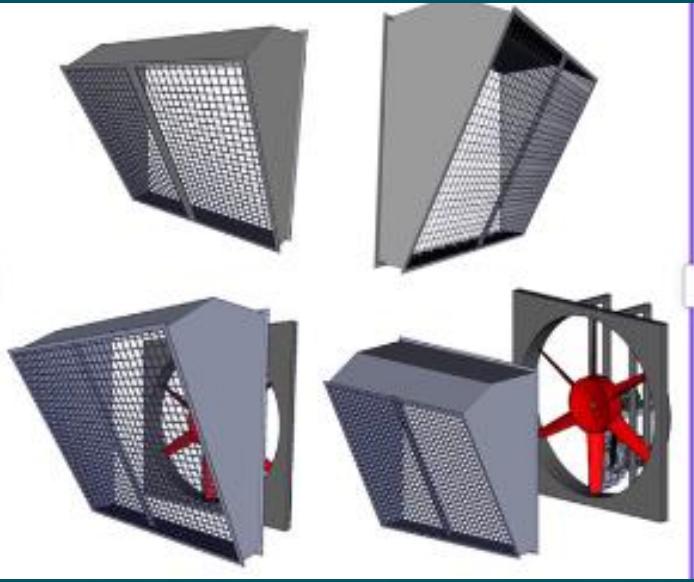




Cubierta de Extractores Axiales

Motor Directo y Tracción Banda-Polea





Cubierta de Intemperie de Extractor Axial

- Desde 16" hasta 54" pulgadas.
- Diseñado a la medida de nuestros extractores axiales.
- La cubierta está fabricado totalmente en lámina galvanizada.
- Cubre al equipo de la Lluvia cuenta con malla de metal desplegado, maximizando la protección de entrada de objetos extraños, al ventilador y/o recinto.

Extractores Centrífugos

Turbina jaula de ardilla, de estrella o alabes atrasadas



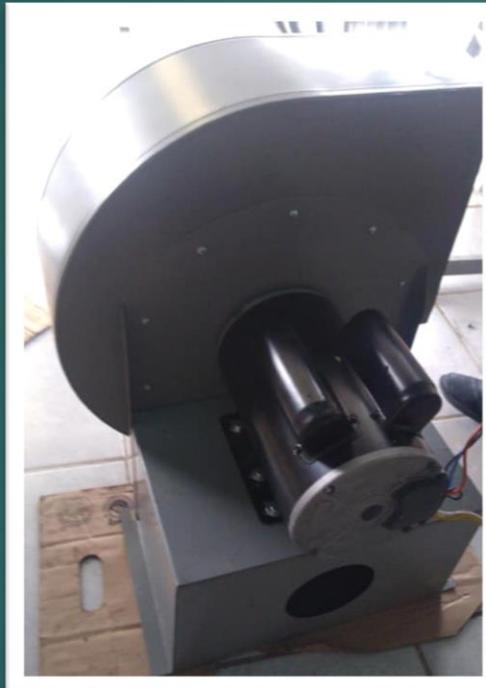


- Turbina de estrella

- Turbina de jaula ardilla



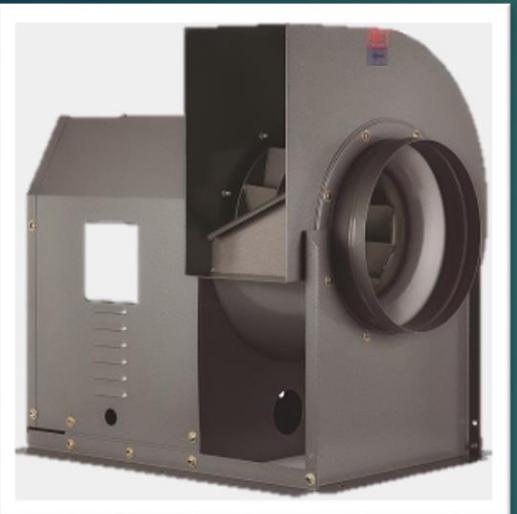
Extractor Centrifugo motor directo



- Tamaño desde 6" hasta 12" pulgadas de diámetro
- Renovación de aire desde 1900M/HR hasta 3950M/HR
- Carcasa fabricada en acero.
- Boca de descarga en cuatro posiciones con brida opcional.
- Motor monofásico que va desde 1/2 HP hasta 1 1.5 HP
- Adecuado para la colocación de dos modelos de turbinas, ya sea de tipo estrella o tipo jaula de ardilla.



Extractor Centrifugo tracción banda-polea



- Turbina de alabes atrasadas

- Desde 10" hasta 24" pulgadas de diámetro en las Aspas.
- Motor que va desde 1hp hasta 7hp.
- Nivelación rápida de temperaturas en cocinas ayuda extraer la grasa, gases, olores y humo.
- Diseñados para trabajar largas horas de trabajo.



Base de Extractores
Centrífugos,
Turbina jaula de ardilla y de
estrella



• Base de extractor centrifugo



• Turbina de jaula ardilla

• Turbina de estrella

- ▶ Las Base para equipos, centrífugos está construida con la finalidad de dar un soporte a los Equipos que se desean fijar hacia la pared.
- ▶ esta fabricada en acero al carbón, soldado y acorde a la medida del equipo.

- ▶ Turbina jaula de ardilla de 12x6'', 10x5'', 8x4'' y 6x4''.
- ▶ Turbina de estrella de 12x2'', 10x2'' y 8x2''



Extractores Tubo Axial y de uso comercial





Extractor Axial uso comercial

- Tamaño desde 8" hasta 14" pulgadas de diámetro
- Color blanco
- Renovación de aire desde 165.62M/HR hasta 560.56M/HR
- Marco de plástico poli estireno y aspa de plástico o aluminio (depende tamaño).
- Extractor de aire, Vapor y humedad para baños y cuartos sin ventilación

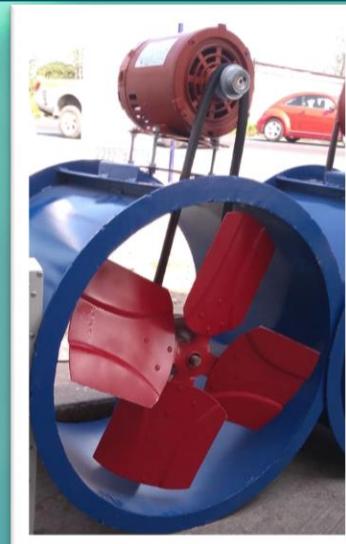


Extractor tubo Axial

- Tamaño desde 4" hasta 14" pulgadas de diámetro
- Color blanco
- Renovación de aire desde 85M/HR hasta 2123M/HR
- Ideal para llevar aire acondicionado o calefacción de un lugar o habitación a otra, reduciendo el consumo de energía de su equipo central.
- Fácil instalación en ductos rígidos y flexibles.
- Usos: en bares, baños, oficinas, sótanos, bodegas, laboratorios, etc.

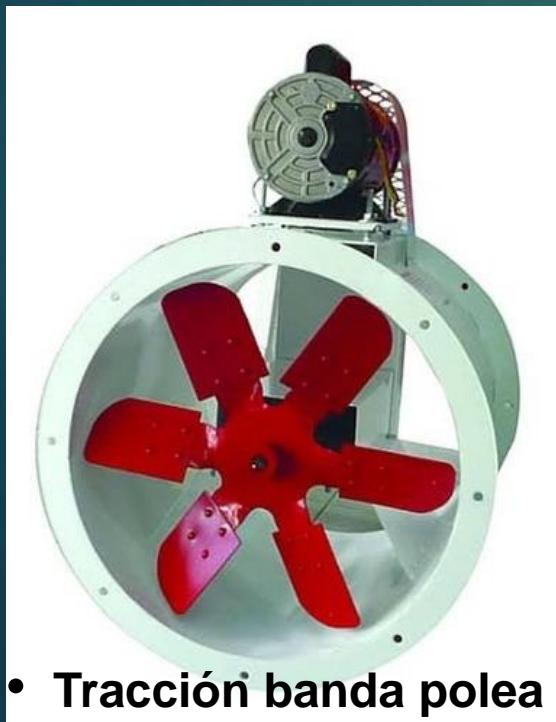


Extractores Turbo Axial
motor directo o tracción
banda polea





• Motor directo



• Tracción banda polea



Extractor turbo Axial

- Tamaño desde 14" hasta 24" pulgadas de diámetro
- Renovación de aire desde 1947M/HR hasta 12545M/HR
- Se puede utilizar en: Cabinas de pintura, campanas de extracción, procesos industriales, extracción de humo, impulsión de aire en conductos, etc. Fácil instalación en ductos rígidos y flexibles.
- Ha sido especialmente diseñada con bridas para facilitar el montaje en conductos y la operación en cualquier posición para brindar grandes prestaciones de caudal-presión en sistemas de ventilación comercial e industrial



Extractores Tipo Hongo





Extractor tipo Hongo



- Tamaño desde 10" hasta 30" pulgadas de diámetro
- Renovación de aire desde 1600M/HR hasta 28180M/HR
- cuenta con grandes propiedades para resistir altas temperaturas en la extracción vertical del aire.
- Para uso en: Hornos de secado, procesos industriales, calderas, hornos alimenticios, campanas industriales, etc.
- Motor de transmisión banda y polea.



Extractores gravitacional





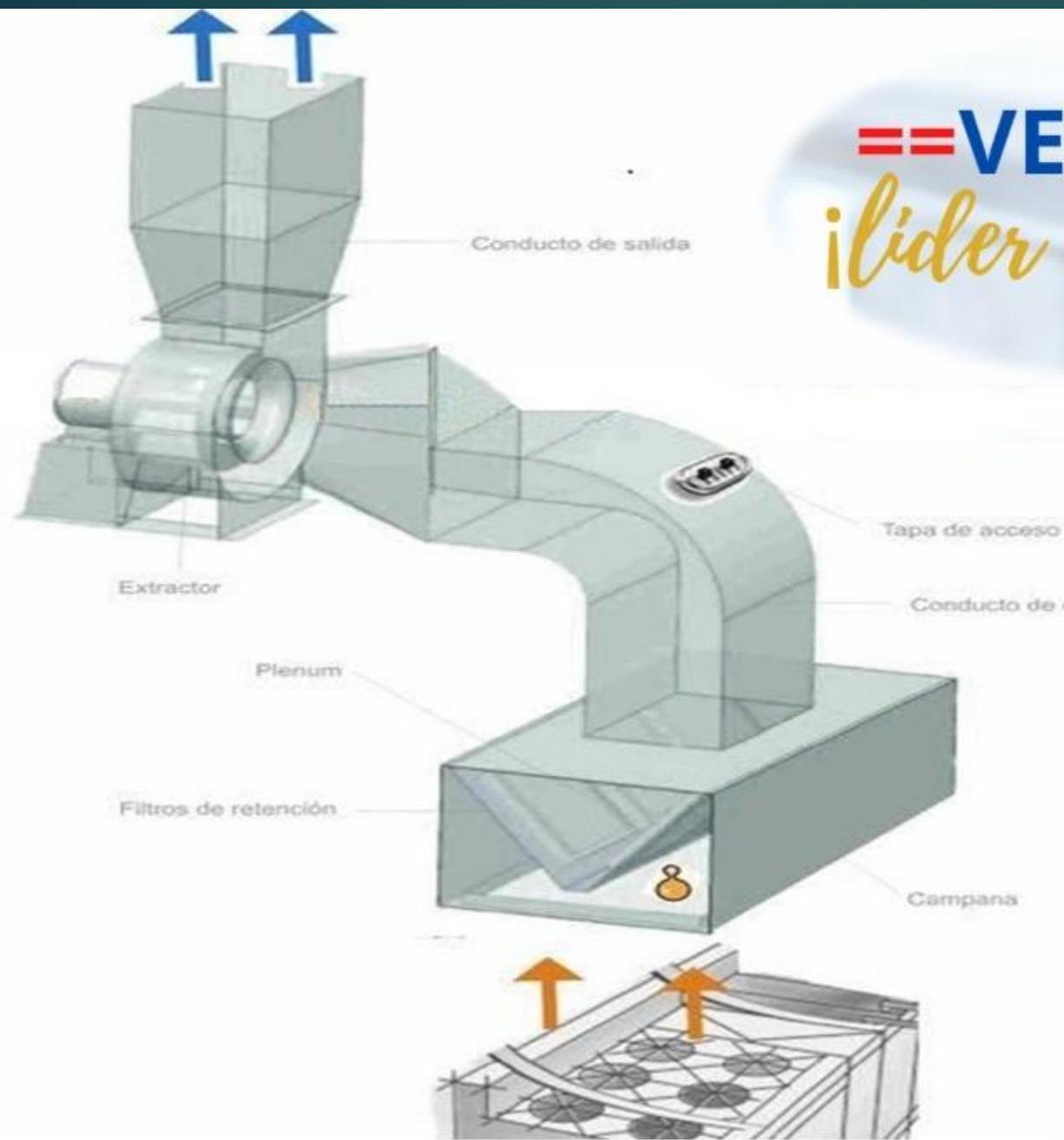
Extractor Gravitacional

- Los Extractores de Aire Gravitacionales pueden extraer: Calor, vapor, humo, olores solventes y gases.
- Para uso en: Naves industriales talleres, almacenes y/o lugares con alta salinidad o humedad, fabricas, ventilación general en bodegas de grandes dimensiones, entre otros.
- Impermeable a la lluvia, resistente a vientos de 240 Km/Hr ó huracanes grado 5.
- Fabricados con 5 refuerzos para mayor rigidez.
- Estos equipos ahorran energía eléctrica.
- Todos los extractores son a prueba de insectos y pájaros.



CAMPANA INDUSTRIAL





==VENTIVER==
líder en veracruz!



CAMPANA GALVANIZADA O DE ACERO INOXIDABLE

- La Campana de Extracción y/o Campana Restaurantes, han sido diseñadas para un mantenimiento fácil y rápido cubriendo prácticamente todas las necesidades de la Industria de alimentos.
- La variedad de tamaños y materiales (lámina galvanizada, acero inoxidable) la hacen fácil de colgar del techo y adaptar a cualquier uso.
- Cuenta con sus argollas para fácil montaje.
- Soporta una salida de ducto por la parte superior o posterior de hasta 20”.
- Puede venir con o sin filtros para la captura de grasa.



LOUVER





LOUVER

- Permite la ventilación de un área, ofrece seguridad y reduce la penetración de agua de lluvia, polvo, animales incluso basura y adiciona un toque agradable vista.
- Fabricado en lamina galvanizada o pintro.
- Se realizan de acuerdo al tamaño que requiera cada uno de nuestros clientes.



DUCTERIA





ESPIRODUCTO GALVANIZADO

- Espiroducto galvanizado c-26 de 2.44 metros tamaños de 4" a 20"

DUCTO FLEXIBLE AISLADO

- Ducto flexible aislado metalizado 7 metros tamaños de 4" a 20"





DUCTO FLEXIBLE SIN AISLAMIENTO

- Ducto flexible sin aislamiento 7 metros tamaños de 4" a 20"

DUCTO FLEXIBLE DE ALUMINIO

- Ducto flexible de aluminio de 2 metros tamaños de 4" a 20"



DUCTO CUADRADO

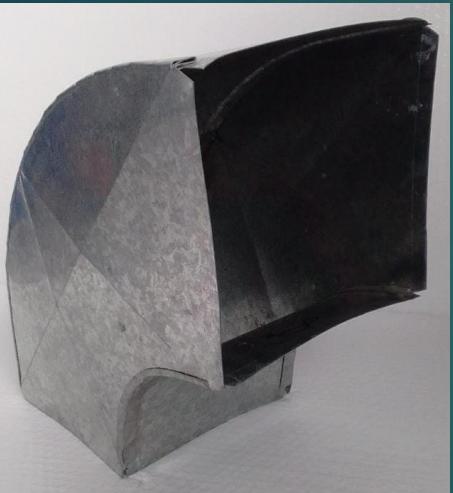


- Ducto cuadrado galvanizado o pintro de 1.20 o 0.90 cm c-26 de tamaño de 4x4" a 20x20"



CODO 90 GRADOS

- Codo 90° galvanizado c-26 de tamaño de 4" a 20"
- Circular 90°



- Cuadrado 90°

CODO 45 GRADOS

- Codo 45° galvanizado c-26 de tamaño de 4" a 20"



- Circular 45°



- Circular



- Cuadrado

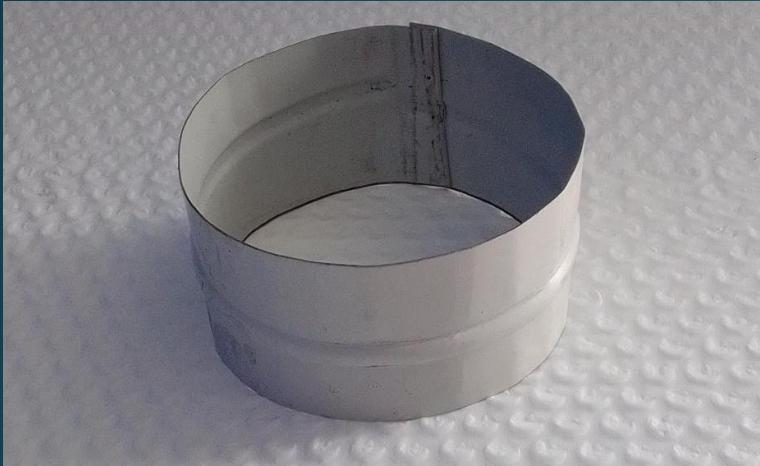
TEE

- Tee galvanizada c-26 de tamaño de 4" a 20"

REDUCCION

- Reducción galvanizada c-26 de tamaño de 4" a 20"





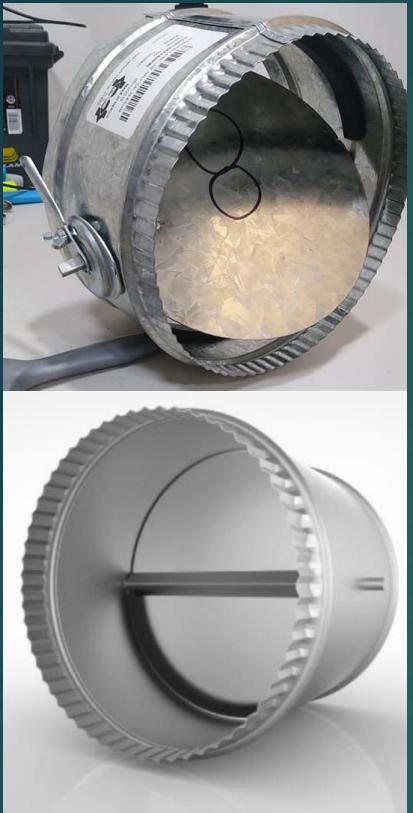
NIPLE

- Niple galvanizado c-26 de tamaño de 4" a 20"

YEE



- Yee galvanizada c-26 de tamaño de 4" a 20"



COMPUERTA CIRCULAR

- Compuerta circular galvanizada c-26 de tamaño de 4" a 20"



GORROS CHINOS

- Gorro chino galvanizado c-26 de tamaño de 4" a 20"



**¡CONTACTANOS Y SOLICITA TU
COTIZACION!**

229 185 37 18 / 229 260 36 58 / 229 260 02 35 / 229 9804171

VENTIVER@GMAIL.COM