



MAICO

COLOMBIA

MAICO

INDUSTRIAL COMERCIAL RESIDENCIAL



Oficinas y Sala de ventas

Centro Empresarial Metropolitano - Módulo 3, Bodega 13
Autopista Medellín, Km. 3.5 Vía Siberia - Cota, Colombia
+57 (601) 896 6250 - 310 266 9941



info@maico-colombia.com

ventas@maico-colombia.com

maico-colombia.com

VENTILACIÓN INSONORIZADA EN LÍNEA

BOX-T

Caudales:
510 - 27,200mt³/h
• 300-16,000 CFM
Presión: 750 Pa
• Hasta 3 InWg
Ø de 7/7 600

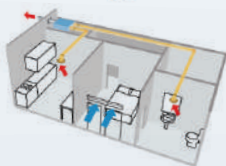


En Lámina galvanizada y material acústico para sistemas de inyección y/o extracción en viviendas, bares, restaurantes, gimnasios, oficinas e industrias, puestos de trabajo y líneas de producción donde hay que controlar el ruido. 220V/3Ph/60Hz.

MINI BOX

Caudales: 250-1.200mt³/h
• 147-706 CFM
Presión: 300-700Pa
• 1,2-2,8 InWg
Ø de 4-12"

En Lámina galvanizada y Espuma Acústica para sistemas de inyección y/o extracción. Ultrasilencioso



Modulares, ultradelgados, facilidad de instalación y mantenimiento. • Para falso techo de viviendas, oficinas, locales públicos. • Rango entre -10°C / +60°C • 110V/1Ph/60Hz.

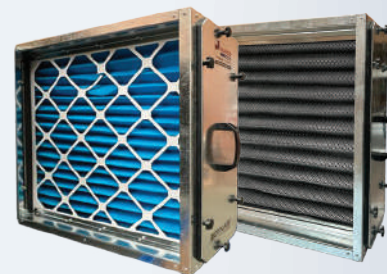
CAJA CENTRÍFUGA EN LÍNEA TIPO PLENUM S-CUBE-C

Diseño compacto para ductos, con opciones de acero galvanizado o inoxidable. Motores 0.25-20HP (220V/380V), impulsor de bajo ruido y alta eficiencia. Ideal para extracción en cocinas, industrias y agricultura. Certificaciones CE/CB.



MÓDULOS de filtros Maico Colombia

Caudales: 500-8.000 CFM
2 Etapas de filtración y HEPA
Fácil Instalación



Cajas de filtración diseñadas con distintas etapas de acuerdo a la necesidad. En lamina galvanizada y compuertas herméticas

Opcional monitoreo de presiones.

Ventiladores centrífugos industriales para aire limpio o ligeramente polvoriento

PR-L



Caudales: 2.000-70.000mt³/h
• 1180-41180 • Presión: 5000Pa • 20 InWg
Ø de 12-40"

En Lámina galvanizada, pintura EPOXY para sistemas de inyección y/o extracción industrial con temperaturas de -10 a + 60 °C. • Para caudales elevados con presión media-baja. Múltiples aplicaciones en ingeniería de plantas industriales y climatización.



Ventiladores centrífugos de alta presión

PY-L



Diámetros desde 400 h 1.000
Caudales desde 500 hasta 9.000 mt³/h

Para aire contaminado con temperaturas entre -10 a + 60 °C. Disponible en anticorrosivo y antiexplosivo. En Lámina galvanizada, pintura EPOXY para sistemas de inyección y/o extracción industrial.



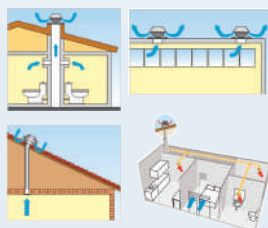
Múltiples aplicaciones en ingeniería de plantas industriales y climatización

Áreas residenciales, comerciales e industriales VENTILADORES CENTRÍFUGOS en línea

AXC TP

Caudales: 237-2.350 mt³/h • 140-1400 CFM
Presión: 189-902 Pa • 0,75-3,60 InWg
Ø de 4-14"

En Metal Para sistemas de inyección y/o extracción Incluye soportes de instalación. 110V/1Ph/60Hz.

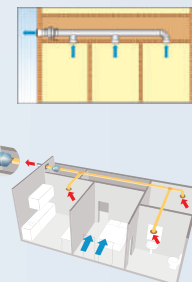


AXC



Caudales: 211-430 mt³/h
• 125-250 CFM
Presión: 250-301 Pa
• 1-1,20 InWg
Ø de 4-8"

Versión AC y EC
En tecnopolímero para sistemas de inyección y/o extracción Incluye soportes de instalación. 110V/1Ph/60Hz.

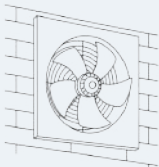


VENTILADOR AXIAL DE PARED

QCM-CH



- Tamaños desde 200 hasta 900mm
- Caudales 100-15000 CFM
- Metálicos
- 110V - 220V



VENTILADORES AXIALES ALTA EFICIENCIA

QCS



Caudales: 450-1.900 m^3/h • 265-1117 CFM

Presión: 15-35 Pa • 0,06-0,14 InWg

Ø de 8-20"

En Lámina galvanizada y aluminio Para sistemas de inyección y/o extracción.

Motores de escobillas sombreadas monofásicos. 110V/1Ph/60Hz.



QCM



Caudales: 3600-13.600 m^3/h • 2117-8.000 CFM

Presión: Hasta 620 Pa • Hasta 2,48 InWg

Ø de 12-28"

En Lámina galvanizada. Aspas con manzana en aluminio y palas en aleación fibra de vidrio y tecnopolímero Para sistemas de inyección y/o extracción. Motores trifásicos y/o monofásicos en algunos modelos. 220V/3Ph/60Hz.



Ventilador centrífugo de descarga vertical

FCV



Caudales: 1000-20000 m^3/h

• 589-11750 CFM

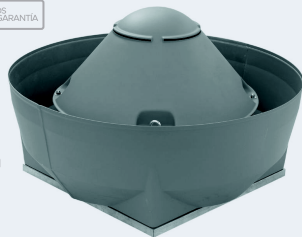
Presión: 160-800Pa • 0,64-3,2 InWg

Ø de 12-33"

En Tecnopolímero y Lámina galvanizada para sistemas de extracción.

Bajo nivel de ruido.

Motor 220V/3Ph/60Hz.



Ventilador centrífugo de descarga horizontal

FC



Caudales: 1000-20.000 m^3/h

• 589-11750 CFM Presión: 160-800Pa

• 0,64-3,2 InWg Ø de 12-33"

En Tecnopolímero, Lámina galvanizada Para sistemas de extracción.

Bajo nivel de ruido.

Motor 220V/3Ph/60Hz.



Ventilador centrífugo de alto rendimiento

MRF

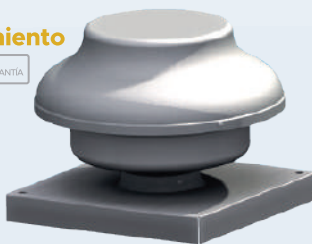


Fácil instalación. Alta Eficiencia

Bajo nivel de ruido. Compacto

Solución efectiva para ventilación centralizada.

Protección: IPX5 • 110v



Ø tamaños
4" a 12"

Caudal
175 a 900CFM



Ventiladores PARA HUMOS DE INCENDIO

CC-JC

Fuerza: 50, 75, 110N

En Lámina galvanizada y aluminio.

Para sistemas de extracción de humos de parqueaderos.

Operación a 300°C por 2 horas Disponibles en HT.



CC-JCS

Fuerza: 14N

Ventilador de impulso

centrífugo compacto.

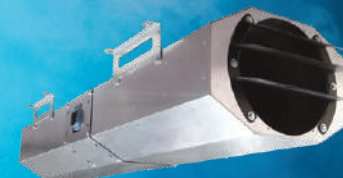
Elimina aire contaminado (CO, humos fríos) en parqueaderos.

Fácil instalación en garajes con limitaciones de altura.

Operación continua en un rango

de -20 °C a +50 °C Disponibles en HT.

Versión AC y EC



CC-JD LP

Fuerza: 38, 45N

En Lámina galvanizada y aluminio Ideal para humos y CO2.

Ventilador de impulso axial para parqueaderos.

Disponibles en HT.



CC-JD

Fuerza: 38, 45N

En Lámina galvanizada y aluminio.

Ideal para humos y CO2.

Disponibles en HT.



Sistemas de ventilación eficiente ANTI-INCENDIO PARA PARQUEADEROS

TA HP



Caudales: Hasta 210.000 m^3/h

Hasta 123.550 CFM

Presión: Hasta 1.500 Pa

• Hasta 6 InWg

Ø de 15-64"

Lámina Galvanizada con pintura Epoxy con rotores de aluminio (Die-Cast) Para sistemas de inyección y/o extracción.

Se puede customizar a cualquier necesidad del cliente. 220V/3Ph/60Hz.



TA-MF Tubular Flujo Mixto

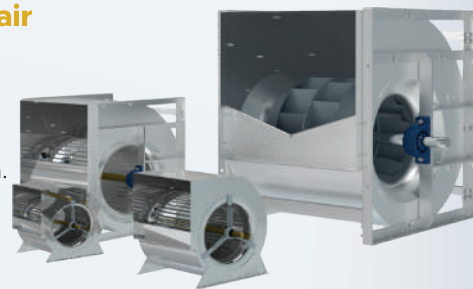


- Alta eficiencia para laboratorios, cocinas y sistemas de baja sonoridad.
- Motores 0.5-30HP, 220V/380V. Diseño robusto en acero/nylon, fácil mantenimiento.
- Certificaciones CE/CB/UKCA. • Ideal para flujos de aire exigentes.

BLOWERS Dynair

Tamaño desde los 200 hasta los 1.000 mm
Caudales hasta 110.000 mt³/h
Presiones hasta 3000 Pa.

Disponible con aleta inclinada hacia atrás y hacia adelante.
Para aplicaciones de suministro o escape en sistemas HVAC comerciales e industriales.

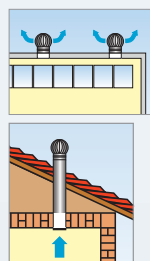


VENTILADORES EÓLICOS

ELIAIR



Ideal para bodegas y estructuras livianas
Base circular sobre rodamientos dobles,
de Ø 80 a 600 mm.



Caudales: 50-7.600 mt³/h
• 30-4.470 CFM • Ø de 4-28"
En INOX AISI 304. Antimagnético para sistemas de extracción.
No eléctrico.
Usa la fuerza natural del viento y la presión del aire para garantizar el intercambio de aire incluso en presencia de condensación y con temperaturas máximas de 600°C.

Plenum Fan - Impulsor curvado hacia atrás APA

Para Flujos de aire y Presión
Tamaño de 280 a 710 mm
Capacidades hasta 25.000 m³/h
Presión estática hasta 2.000 Pa



EXTRACTOR CENTRÍFUGO Tipo falso plafón

**Extractor de escape de techo
con damper antirretorno
DCF**



Disponibles en 4 y 6"
Caudales hasta 430mt³/h
Único en el mercado con certificación AMCA
Ultrasilencioso
Renueva el aire de cualquier espacio residencial, comercial.
Aumenta el volumen de ventilación, proporciona y hace circular aire fresco de una manera rápida y razonablemente silenciosa.



Sistemas de ventilación exigentes

MAICO•FCVS

Ventilador centrífugo tipo hongo de techo diseñado para la extracción eficiente de humos y grasas en cocinas comerciales e industriales.

Su estructura de aleación de aluminio y su diseño modular garantizan durabilidad, fácil mantenimiento y un rendimiento óptimo incluso en ambientes de alta temperatura.



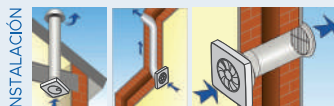
EXTRACTORES DE AIRE para baño pared / techo

Compuerta antirretorno

E-MAX Económico

Caudal: 21-129 mt³/h • 12,50-75,88 CFM
Presión: 7-59 Pa • 0,028-0,236 InWg
Ø de 3-5"

En Tecnopolímero. 2 velocidades y trabajo continuo 24-7 / 110V/1Ph/60H
Baños, cuartos u espacios húmedos.
El más silencioso del mercado.



E-STYLE PRO

Compuerta antirretorno

Versiones:

90, 100, 120, 150 y

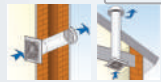
100Timer

Ø de 3,5", 4", 5", 6", 4"

Caudales:

80 90 165 295 90 m3/h

IMPORTADO DE
ITALIA 2 AÑOS DE GARANTÍA



ECO AUTO

Compuerta antirretorno

Versión: 100

Ø de 4"

Caudal: 90m3/h

Novedoso.

Rejilla automática.

IMPORTADO DE
ITALIA 2 AÑOS DE GARANTÍA



E-SMILE

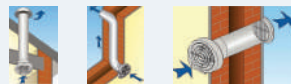
Compuerta antirretorno

Caudal: 90 mt³/h • 52,9 CFM

Presión: 71 Pa • 0,28 InWg. • Ø de 4"

En tecnopolímero para baños, cuartos húmedos y espacios pequeños. • 110V/1Ph/60Hz.

• El mas eficiente de nuestra línea.



IMPORTADO DE
ITALIA 2 AÑOS DE GARANTÍA

ELEGANCE

Compuerta antirretorno

Caudal: 90-315 mt³/h • 53-185,29 CFM

Presión: 41-70 Pa • 0,164-0,28 InWg

Ø de 4, 5, 6".

En Tecnopolímero para baños, cuartos húmedos y espacios pequeños.

Versión Timer 3-24 min. 110V/1Ph/60Hz.



IMPORTADO DE
ITALIA 2 AÑOS DE GARANTÍA

Unidad centralizada de RECUPERACIÓN DE TEMPERATURA

REC^{SMART}

Ø100 / 400



Controlador de pantalla opcional REC^{SMART}+



Caudales: 27,53 mt³/h • 16,19 CFM

Presión: 130-150 Pa • 0,52-0,6 InWg

Ø de 4"

En Tecnopolímero para habitaciones

pequeñas, cocinas, baños, cuartos húmedos y espacios pequeños.

Incluye pitillos térmicos para el intercambio de temperatura.

Equipo de renovación de aire con 75% de eficiencia térmica.

Fácil mantenimiento y limpieza y no requiere de ductos. 110V/1Ph/60Hz.



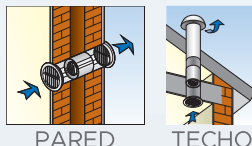
Para habitaciones sencillas hasta 40 m²

2 AÑOS DE GARANTÍA

IMPORTADO DE
ITALIA

VENTILADORES AXIALES de Tubo

Ideales para intercambiar aire entre habitaciones



TUBO TP

Tecnopolímero

TUBO LAM

Metálico

Caudales: 90-320 mt³/h • 53-188 FCM

Presión: 25-69 Pa • 0,1-0,27 InWg. Ø de 4,5,6"

En Tecnopolímero y Metal para baños, cuartos húmedos y espacios pequeños.

IMPORTADO DE
ITALIA 2 AÑOS DE GARANTÍA



Ventiladores centrífugos para conducción exterior

Serie EXT

Caudales: 200-900 mt³/h • 118-530 CFM

Presión: 250-650 Pa • 1-2,6 InWg

En Lámina galvanizada y pintura EPOXY para sistemas de extracción en fachadas.

Ø de 4-8". Motor. 110V/1Ph/60Hz

Solución fácil y rentable para un requisito de ventilación centralizada.



IMPORTADO DE
ITALIA 2 AÑOS DE GARANTÍA

Brisa Natural en tu Espacio Comercial

MARK•C



Ventilador de techo comercial, diseñado para optimizar la circulación del aire en espacios comerciales e industriales, mejorando el confort térmico con un consumo energético mínimo.



Control Fácil
Mando a distancia con ajuste de velocidad.

MARK•L

Ventilación Avanzada para Confort y Eficiencia



Ventiladores de techo livianos y silenciosos, diseñados para espacios residenciales, comerciales, públicos e institucionales donde se requiere mejorar la ventilación sin alterar la estética del ambiente.

MARK•HVLS Eficiencia en Grandes Espacios

Mejoran el confort térmico, la productividad laboral y la seguridad en espacios industriales y comerciales.

(High-Volume, Low-Speed) Ventiladores industriales de gran diámetro que mueven altos volúmenes de aire a bajas revoluciones, ideales para espacios amplios y altos.

Una opción efectiva para ingenieros mecánicos y contratistas HVAC que buscan rendimiento, durabilidad y eficiencia.



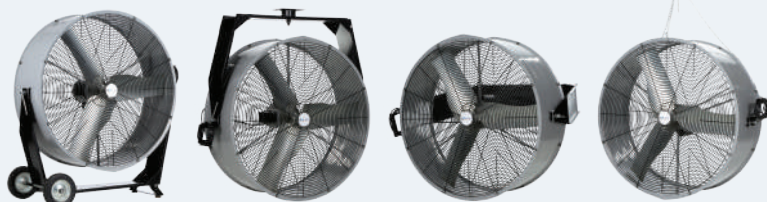
Desde 1886

IMPORTADO DE
USA

ENSAMBLADOS EN
COLOMBIA



60470 Ventilador 4-IN-1®



UL MANCOOLER

Versatil, 4 opciones de instalación todos los accesorios incluidos. Disponible en 18, 24 y 30" 1/4Hp 5670CFM 110v 60Hz. 1 año de garantía y fácil de montar. Protecciones, montajes revestidos con epoxi. Inclínable y con interruptor de cadena de tracción.

Ventilador de transmisión de alta presión

HA•HOUSE

Aliado para una extracción de aire eficiente.

Diseñado para extraer eficazmente olores y humedad, permitiendo la renovación de aire fresco y puro en fábricas, granjas, almacenes y más.



MOTOR DE COBRE PURO



BAJO NIVEL DE RUIDO



DIFERENTES TAMAÑOS



GRAN POTENCIA



Circulador de aire 71581

LINEA COMERCIAL
30" PEDESTAL OSCILANTE.
2 años de garantía.
Ø de 24" a 30"
De pared y pedestal
3 velocidades
6100 CFM
1/3 Hp

Misting Barrel 30" 60031

PEDESTAL ENTRADA MANGUERA
2 velocidades
Boquilla patentada
No oscilante
Conexión directa a manguera
8800 CFM



UL Mancooler 60007

2 AÑOS DE GARANTÍA
IMPORTADO DE
USA

Caudales hasta 20000 CFM
Circuladores de Aire hasta de 60"
Sistema portátil que mueve grandes cantidades de aire con bajo ruido.

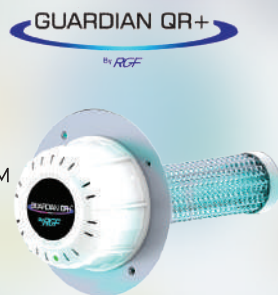


PURIFICADORES DE AIRE DE LUZ UVC

PHI-CELL

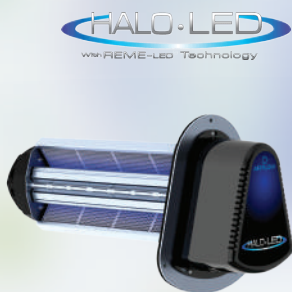
- Luz UV-C
- Celda cambio cada 2 años o 18.000 - 25.000 horas
- Fotocatalisis • H2O2: <0.2ppm
- 5":300-1200 CFM • 9":1000-6500 CFM
- 14":10000-18000 CFM

Reduce olores y elimina gérmenes de manera silencioso. Instalación fácil y asequible, se integra sin problemas en sistemas de conductos de aire acondicionado existentes.



Tecnología REME + IONIZACION BIPOLAR

- Luz LED UV-C.
- Catalizador de cerámica híbrida lavable.
- Celda cambio cada 3 años.
- Libre de ozono. Certificado CARB, Intertek.
- H2O2: <0.2PPM
- Ionizadores bipolares de carbono autolimpiantes automáticos
- 800-2400 CFM'S
- Eliminación Activa de microbios, bacterias, virus, moho, humo, olores, COVS, alérgenos, polvo, partículas en el aire y superficies.



Unidad Manejadora de Aire ATC

IMPORTADO DE
TURQUÍA



- Panel Sándwich de 50 mm
- Aislamiento de Lana de Roca de 150 kg/m³
- Resistencia al Fuego Clase de A1
- Chapa de Acero Galvanizado Interna de 0.8 mm
- Conductividad Térmica T2
- Factor de Puente Térmico TB2
- Resistencia Mecánica de la Carcasa D1
- Fugas de Aire L1 (-400Pa, +700Pa)

Resistente a la corrosión. Diseño y componentes de primera calidad, sin problemas de condensación. Fácil mantenimiento y servicio que asegura un funcionamiento sin problemas. Control total por medio de puertas de servicio, paneles, iluminación y accesorios como ventanas de observación. Asas de transporte exteriores para facilitar su movilidad.



EASY INSTALLATION & MAINTENANCE



SMART CONTROLS



USER SAFETY



HIGH ENERGY EFFICIENCY



THERMAL CONDUCTIVITY



DURABLE AND TIGHT STRUCTURE L1 D1



PLUG & PLAY



RELIABLE COMPONENTS



FROM 1200 m³/h TO 150,000 m³/h

AIR TRADE CENTRE

A brand of
MAICO