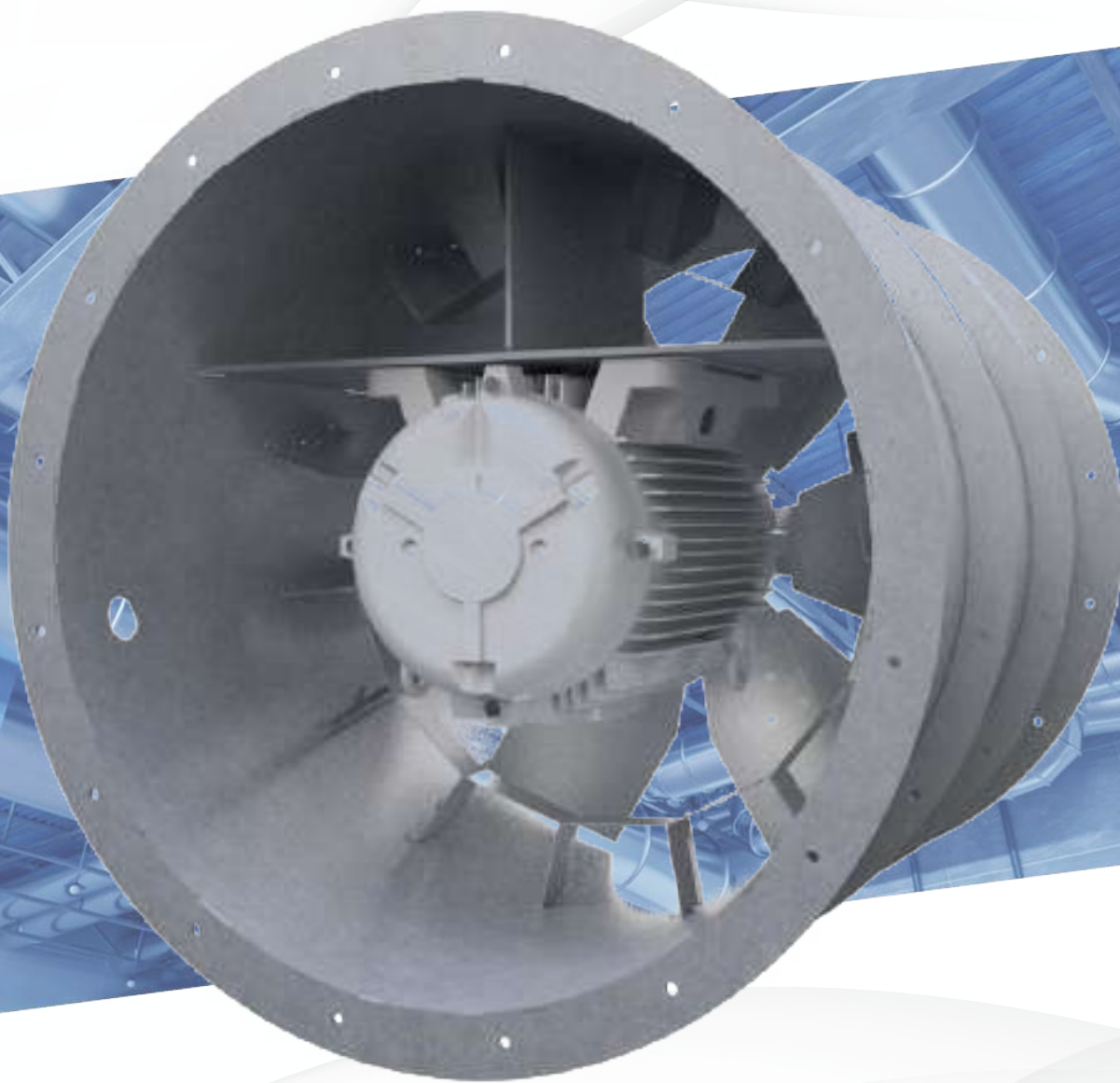




SOLUCIONES EN VENTILACIÓN



www.innes.com.mx

Con el respaldo de reconocidas marcas internacionales y nuestra propia marca Jet Flo®, contamos con una amplia gama de soluciones y productos de ventilación para diversas necesidades en instalaciones residenciales, comerciales e industriales, así como extracción y reposición de aire en cocinas, estacionamientos y cortinas de Aire. Hemos integrado además purificadores de aire para la mejora de calidad de aire interior, los cuales retienen e inactivan partículas contaminantes que se encuentran en el ambiente.

Una minuciosa selección de marcas y equipos con altos estándares de calidad, confiabilidad en datos de selección y comportamiento, cumplimiento de normativas AMCA y UL y tiempos de entrega competitivos, son aspectos que integran nuestras **SOLUCIONES EN VENTILACIÓN**.

Ventilación Residencial

La línea de extractores Jet Flo es ideal para las instalaciones en baños, closets o espacios reducidos que requieren una extracción eficiente de vapores, humedad y malos olores.



D3

Características

Extractor axial de aire marca Jet Flo
Diseñado para ventilación de baños
Montaje en techos o muros

Dimensiones

Diámetros disponibles de 100 mm, 125 mm ó 150 mm

Materiales y acabados

Cuerpo de plástico ABS
Color de línea: blanco

Capacidades

56, 106 y 172 cfm's



LD

Características

Extractor axial de aire marca Jet Flo
Diseñado para ventilación de baños
Montaje en techos o muros

Dimensiones

Diámetros disponibles de 100 mm ó 125 mm

Materiales y acabados

Cuerpo de plástico ABS
Color blanco

Capacidades

51.8 y 98.4 cfm's



LDA

Características

Extractor axial de aire marca Jet Flo
Diseñado para ventilación de baños
Montaje en techos o muros

Dimensiones

Diámetros disponibles de 100 mm ó 125 mm

Materiales y acabados

Cuerpo de plástico ABS
Placa frontal de aluminio

Capacidades

51.8 y 98.4 cfm's



TT

Características

Extractor helico/centrífugo marca Jet Flo
Bajo nivel de ruido
Diseñado para montaje en ducto

Dimensiones

Diámetros disponibles de 100 mm, 125 mm, 150 mm ó 200 mm

Materiales y acabados

Cuerpo de plástico ABS
Color de línea: blanco

Capacidades

TT 100: 69-77 cfm's
TT 125: 153-191 cfm's
TT 150: 221-291 cfm's
TT 200: 380-520 cfm's



Ventilador de Refuerzo para extracción Secadoras (VK PS)

Características

Disponible con conexión de 4" de diámetro.
Aplicaciones de alta presión estática.
Impulsor centrífugo curvado hacia atrás
Ideal para conductos largos
Operación libre de vibraciones
Libre de mantenimiento
Fácil instalación

Materiales y acabados

Cuerpo fabricado en plástico resistente a los rayos UV (Plástico certificado UL94)

Capacidades

67-162 cfm's; 0-1.5" w.g.



Trampa Atrapa Pelusas

Características

Filtro metálico lavable
Tapa frontal desmontable con ventana
Fácil acceso al filtro mediante la tapa frontal desmontable

Dimensiones

7 11/16" x 7 9/16" x 6 1/8"
Cuello 4"

Materiales y acabados

Cuerpo fabricado en lámina galvanizada
Tapa frontal desmontable en color blanco
Filtro metálico lavable

Ventilación General

Soluciones enfocadas en aplicaciones donde el aire no requiere un tratamiento especial. Estos equipos son ideales para: baños, oficinas, garages, fábricas, espacios comerciales, etc.



Hongos Descarga Horizontal

Características

Impulsor y carcasa fabricados en aluminio
Disponibles con transmisión Directa (opcional: motores electro conmutados)
Disponibles con transmisión con Poleas y Bandas
Montaje en techo, descarga horizontal
Opción de Certificación Miami-Dade para vientos fuertes de hasta 150 MPH

Capacidades

Hasta 50 - 39,000 CFM; 0 - 1.5" w.g.

Materiales y acabados

Acabado en aluminio natural
Acabados opcionales: epoxi, poliéster, uretano, epoxi fenólico y esmalte (disponibles en varios colores, dependiendo el tipo de pintura)

Como Accesorios:

Roof Curb
Compuerta de Gravedad
Desconector Eléctrico



Hongos Descarga Vertical

Características

Impulsor y carcasa fabricados en aluminio (impulsor de acero para la eliminación de calor y humo)
Disponibles con transmisión Directa (opcional: motores electro conmutados)
Disponibles con transmisión con Poleas y Bandas
Montaje en muro o techo, descarga vertical.
Opción de Certificación UL762 para extracción de aire cargado de grasa
Opción de Certificación UL793 para eliminación de calor y humo

Opción de Certificación Miami-Dade para vientos fuertes de hasta 150 MPH

Capacidades

Desde 54 - 30,609 CFM; 0 - 4.7" w.g.

Materiales y acabados

Acabado en aluminio natural
Acabados opcionales: epoxi, poliéster, uretano, epoxi fenólico y esmalte (disponibles en varios colores, dependiendo el tipo de pintura)

Como Accesorios:

Roof Curb
Compuerta de Gravedad
Desconector Eléctrico



En línea

Características

Carcasa fabricada en lámina galvanizada (aluminio opcional) e impulsor fabricado en aluminio
Disponibles con transmisión Directa (opcional: motores electro conmutados)
Disponibles con transmisión con Poleas y Bandas
Montaje en ducto

Capacidades

Desde 103 - 27,502 CFM; 0 - 3.5" w.g.

Materiales y acabados

Fabricado en lámina galvanizada
Acabados opcionales: epoxi, poliéster, uretano, epoxi fenólico y esmalte (disponibles en varios colores, dependiendo el tipo de pintura)

Como Accesorios:

Elementos anti vibratorios (resorte o neopreno)
Desconector Eléctrico
Compuerta de gravedad
Malla de protección en succión y/o descarga



Vent Set

Características

Impulsor y carcasa fabricados en aluminio (impulsor de acero para la eliminación de calor y humo)
Disponibles con transmisión Directa (opcional: motores electro conmutados)
Disponibles con transmisión con Poleas y Bandas
Montaje en techo

Opción de Certificación UL762 para extracción de aire cargado de grasa
Opción de Certificación UL793 para eliminación de calor y humo

Opción de Certificación Miami-Dade para vientos fuertes de hasta 150 MPH

Capacidades

Desde 70 - 45,000 CFM; 0 - 6.8" w.g.

Materiales y acabados

Fabricado en lámina galvanizada
Acabados opcionales: epoxi, poliéster, uretano, epoxi fenólico y esmalte (disponibles en varios colores, dependiendo el tipo de pintura)

Como Accesorios:

Elementos anti vibratorios (resorte o neopreno)
Desconector Eléctrico
Compuerta de gravedad
Malla de protección en succión y/o descarga



Flujo Mixto

Características

Carcasa fabricada en acero de gran calibre soldado continuamente
Disponibles con transmisión Directa
Disponibles con transmisión con Poleas y Bandas
Flexibilidad de montaje, horizontal o vertical
Opción de Certificación UL762 para extracción de aire cargado de grasa
Opción de Certificación UL793 para eliminación de calor y humo

Capacidades

Desde 650 - 113,600 CFM; 0 - 4.5" w.g.

Materiales y acabados

Acabado en esmalte color gris
Acabados opcionales: epoxi, poliéster, uretano, epoxi fenólico y esmalte (disponibles en varios colores, dependiendo el tipo de pintura)

Como Accesorios:

Elementos anti vibratorios (resorte o neopreno)
Desconector Eléctrico
Compuerta de gravedad
Malla de protección en succión y/o descarga



Unidades de Ventilación (Descarga Vertical)

Características

Carcasa fabricada en acero galvanizado o acero al carbón
Disponibles con transmisión Directa
Disponibles con transmisión con Poleas y Bandas
Montaje en techo, descarga vertical
Incluyen filtros metálicos lavables

Capacidades

Desde 100 - 14,400 CFM; 0 - 1.5" w.g.

Materiales y acabados

Acabado en lámina galvanizada
Acabados en pintura epoxi y/o poliéster para equipos fabricados con acero al carbón
Acabados opcionales: epoxi, poliéster, uretano, epoxi fenólico y esmalte (disponibles en varios colores, dependiendo el tipo de pintura)

Como Accesorios:

Roof Curb
Desconector Eléctrico



Unidades de Ventilación (Descarga Horizontal)

Características

Carcasa fabricada en acero galvanizado o acero al carbón

Disponibles con transmisión Directa

Disponible con transmisión con Poleas y Bandas

Montaje en techo o en ducto

Filtros opcionales

Capacidades

Desde 500 - 15,800 CFM; 0 - 3" w.g.

Materiales y acabados

Fabricado en lámina galvanizada

Acabado en pintura epoxi y/o poliéster para equipos fabricados con acero al carbón

Acabados opcionales: epoxi, poliéster, uretano, epoxi fenólico y esmalte (disponibles en varios colores, dependiendo el tipo de pintura)

Como Accesorios:

Elementos anti vibratorios (resorte o neopreno)

Desconector Eléctrico



Axiales

Características

Cuerpo fabricado en acero, hélices fabricadas en aluminio

Disponibles con transmisión Directa

Disponible con transmisión con Poleas y Bandas

Montaje en muro

Capacidades

Desde 73 - 68,000 CFM; 0 - 1" w.g.

Materiales y acabados

Cuerpo en lámina galvanizada

Hélices en aluminio natural

Cuerpo y hélices en pintura epoxi o poliéster para equipos fabricados con acero al carbón

Como Accesorios:

Wall Housing

Malla de protección en succión y/o descarga

Compuerta de gravedad

Cubierta de Intemperie



Para Falso Techo

Características

Carcasa fabricada en lámina galvanizada

Rejilla fabricada en lámina galvanizada, plástico o aluminio

Disponibles con transmisión Directa

Montaje en falso techo o en línea

Capacidades

Desde 32 - 3,290 CFM; 0 - 1.5" w.g.

Materiales y acabados

Cuerpo en lámina galvanizada

Rejilla en esmalte color blanco o plástico color blanco

Como Accesorios:

Elementos anti vibratorios de neopreno

Control de velocidad

Ventilación en Cocinas

Soluciones enfocadas en la extracción de aire contaminado y cargado de grasa de cocinas comerciales e industriales. Nuestros equipos cuentan con certificación UL762, la cual avala la construcción y funcionamiento para esta aplicación.



Hongos Descarga Vertical

Características

Impulsor y carcasa fabricados en aluminio (impulsor de acero para la eliminación de calor y humo)

Disponibles con transmisión Directa (opcional: motores electro conmutados)

Disponible con transmisión con Poleas y Bandas

Montaje en muro o techo, descarga vertical.

Opción de Certificación UL762 para extracción de aire cargado de grasa

Opción de Certificación UL793 para eliminación de calor y humo

Opción de Certificación Miami-Dade para vientos fuertes de hasta 150 MPH

Capacidades

Desde 54 - 30,609 CFM; 0 - 4.7" w.g.

Materiales y acabados

Acabado en aluminio natural

Acabados opcionales: epoxi, poliéster, uretano, epoxi fenólico y esmalte (disponibles en varios colores, dependiendo el tipo de pintura)

Como Accesorios:

Roof Curb

Compuerta de Gravedad

Desconector Eléctrico



Vent Set

Características

Impulsor y carcasa fabricados en aluminio (impulsor de acero para la eliminación de calor y humo)

Disponibles con transmisión Directa (opcional: motores electro conmutados)

Disponible con transmisión con Poleas y Bandas

Montaje en techo

Opción de Certificación UL762 para extracción de aire cargado de grasa

Opción de Certificación UL793 para eliminación de calor y humo

Opción de Certificación Miami-Dade para vientos fuertes de hasta 150 MPH

Capacidades

Desde 70 - 45,000 CFM; 0 - 6.8" w.g.

Materiales y acabados

Acabado en lámina galvanizada

Acabado en pintura poliéster para equipos fabricados con acero al carbón

Acabados opcionales: epoxi, poliéster, uretano, epoxi fenólico y esmalte (disponibles en varios colores, dependiendo el tipo de pintura)



Flujo Mixto

Características

Carcasa fabricada en acero de gran calibre soldado continuamente

Disponibles con transmisión Directa

Disponible con transmisión con Poleas y Bandas

Flexibilidad de montaje, horizontal o vertical

Opción de Certificación UL762 para extracción de aire cargado de grasa

Opción de Certificación UL793 para eliminación de calor y humo

Capacidades

Desde 650 - 113,600 CFM; 0 - 4.5" w.g.

Materiales y acabados

Acabado en esmalte color gris

Acabados opcionales: epoxi, poliéster, uretano, epoxi fenólico y esmalte (disponibles en varios colores, dependiendo el tipo de pintura)

Como Accesorios:

Elementos anti vibratorios (resorte o neopreno)

Desconector Eléctrico

Compuerta de gravedad

Malla de protección en succión y/o descarga

Ventilación en Estacionamientos

Las instalaciones de estacionamientos subterráneos requieren de sistemas de ventilación para reducir los niveles de contaminación producidos por las emisiones de gases que generan los vehículos, pero también para desplazar el humo generado en caso de incendio y así ayudar a los equipos de extinción.

Los sistemas de ventilación por impulsos (Jet Fans) son una novedosa alternativa a los sistemas convencionales basados en conductos para aportación y extracción de aire en estacionamientos.

Su diseño optimizado reduce la altura necesaria para su instalación y asegura un funcionamiento silencioso.

Su temperatura máxima de trabajo continuo es de 60°C. En caso de ser necesario, los Jet Fans pueden estar certificados para trabajar en temperaturas de 300°C o 400°C hasta 2 horas.



Características

Ventiladores centrífugos de impulso de gran alcance y bajo perfil. Para trabajar dentro de la zona de riesgo moviendo grandes volúmenes de aire en estacionamientos 400°C 2H y 300°C 2H.

Ventilador

Envolvente en chapa de acero galvanizado
Ventilador centrífugo con sistema autolimpiante y rodete de álabes hacia atrás (a reacción) en chapa de acero galvanizado de gran robustez
Caja de conexiones exterior
Defensa en aspiración
Pies incluidos
Malla de protección en aspiración
Caja de conexión exterior
Soportes incluidos

Motor

Motor clase F, uso continuo S1, con rodamientos de bolas, protección IP-55.
Motor trifásico 230/460V 4 polos modelos de una velocidad.
Temperatura del aire a transportar entre -20°C +40°C

Capacidades

50 N
75 N
100 N

Características

Ventiladores axiales de impulsión que integran dos silenciadores.

Ventilador

Ventilador con envolvente tubular reforzada, fabricada en chapa de acero laminado. La caja de conexiones es accesible lateralmente.
Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F.
Voltajes estándar 230/400 - 460V 60Hz para motores de una velocidad.

SILENCIADORES CILÍNDRICOS:

Revestimiento de acero galvanizado. Tubo interior de chapa de acero galvanizado perforado.
Tienen en su interior lana mineral con altas propiedades de absorción acústica que previene la propagación de la mayor parte del ruido del ventilador.

JFC COMFORT UN (unidireccionales): equipados con rejilla de protección en la boca de aspiración y un deflector en la de salida. El deflector aleja el aire del techo u otros obstáculos como vigas o ductos barriendo todo el volumen de aire al punto de extracción más cercano.

APLICACIONES

Concebidos para estacionamientos de coches y espacios amplios donde se requiera eliminar de forma efectiva aire contaminado o humo de un fuego fortuito

Su diseño optimizado reduce la altura necesaria para su instalación y asegura un funcionamiento silencioso

Temperatura máxima de trabajo en continuo: 60°C

Homologación oficial APPLUS según norma EN 12101-3:2015
N° Certificación: 0370-CPR-1325

Capacidades

Equipos Axiales: Desde 1000 - 5000 CFM|

Cortinas de Aire

Las cortinas de aire COURSALIS protegen el ambiente interior de cualquier edificio, tienda, escuela, supermercado, bar, etc., generando una barrera de aire invisible en la entrada para separar el ambiente interior del exterior sin impedir el acceso de las personas o vehículos al interior del edificio.

La gama de cortinas va de los 900 a 1500 mm de ancho y se pueden colocar hasta una distancia de 3m respecto el suelo, lo que permite instalarlas en cualquier entrada de locales haciendo arreglos para cubrir por completo el acceso.

Cuentan con un control remoto a distancia que permite cambiar los modos de funcionamiento, encendido-apagado y velocidad de aire.

El principal objetivo de las cortinas de aire COURSALIS es el ahorro energético ya que reducen los costos de calefacción o de aire acondicionado, al evitar que el aire exterior ingrese al local. Esto aumenta el confort de las personas que ocupan en el interior y mantiene una atmósfera limpia de olores, insectos, polvo, contaminación, así como el aire frío o caliente.



Características

Alto rendimiento y bajo nivel sonoro.

Carcasa metálica con acabado en pintura metalizada color gris.

Se pueden instalar en puertas de hasta 3 mts. de altura y en ancho de hueco de 900, 1200 o 1500 mm.

Incluye control remoto

Dos velocidades

Led indicador de funcionamiento

Soportes para montaje en pared

Carcasa metálica con acabado en pintura color gris

Materiales y acabados

Acabado en pintura metalizada color gris

Capacidades

Desde 1600 Hasta 2100 m³/hr.

110/220V 60Hz. Monofásico

Tamaño	60Hz		
	COURSALIS		
	900	1200	1500
Caudal de aire (m ³ /h)	1600	1700	2100
Tensión (V-Hz-Fase)	110/220V - 60Hz - Monofásico		
Velocidades	2		
Altura aplicable (m)	3		
Consumo ventilación (W)	150	200	230
Control	Remoto y manual		
Nivel sonoro (Lp dB(A)6m) *	45	46	47
Alto (mm)	220	220	220
Ancho (mm)	1050	1350	1650
Fondo (mm)	195	195	195
Peso neto (Kg)	14,9	18	21,3



PENNBARRY™

