



LALLAVE
ABRE UN MUNDO DE SOLUCIONES

CATÁLOGO
**INFRAESTRUCTURA
Y CONSTRUCCIÓN**

EN LA LLAVE ABRIMOS UN MUNDO DE SOLUCIONES INDUSTRIALES

PERTENECEMOS AL GRUPO MULTINACIONAL VILASECA

+80

AÑOS DE HISTORIA

+50

PAÍSES DONDE EXPORTAMOS

+3000

COLABORADORES



ATENDIENDO EMPRESAS CLAVES DEL PAÍS.

+500

EMPRESAS CONFÍAN EN NOSOTROS

+800

EQUIPOS SUMINISTRADOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

+50

MARCAS REPRESENTADAS

¿POR QUÉ CONFIAR EN NOSOTROS?

ASESORÍA POR EXPERTOS,
DESDE LA IDENTIFICACIÓN
DE LA NECESIDAD Y LA
ELECCIÓN DE LOS PRODUCTOS.

PORFOLIO DIVERSIFICADO
CON SOLUCIONES INTEGRALES
PARA LA INDUSTRIA Y
MARCAS TOP A
NIVEL INTERNACIONAL

SERVICIO DE POST VENTA
CON PERSONAL CERTIFICADO,
TALLER EQUIPADO,
ATENCIÓN 24/7,
GARANTÍA EXTENDIDA,
REPUESTOS ORIGINALES.



SOLUCIONES INTEGRALES



Generación de
Aire Comprimido



Generación de
Vapor



Movimiento de Fluidos



Control de Fluidos



Automatización



Control y Gestión
de Combustible



Sistema contra
Incendios



Filtración

ÍNDICE

SISTEMA CONTRA INCENDIOS - EXTINCIÓN	3
• <i>Bombas</i>	4
• <i>Tableros</i>	4
• <i>Tubos</i>	5
• <i>Rociadores</i>	5
• <i>Válvulas</i>	6
• <i>Hidrantes</i>	7
• <i>Gabinetes, mangueras y accesorios</i>	7
• <i>Riesgos especiales</i>	7
SISTEMA DE DETECCIÓN Y ALARMA CONTRA INCENDIOS	8
• <i>Pequeños y medianos proyectos</i>	9
• <i>Equipos remotos</i>	10
• <i>Dispositivos de iniciación</i>	11
• <i>Módulos auxiliares</i>	12
• <i>Dispositivos de notificación</i>	13
SISTEMA DE BOMBEO	14
• <i>Centrífuga</i>	15
GENERACIÓN DE VAPOR Y AGUA CALIENTE	17
• <i>Calderas hidráulicas</i>	18
• <i>Calderas de vapor</i>	18
• <i>Equipos auxiliares</i>	19
• <i>Repuestos para salas de calderas</i>	19
• <i>Accesorios para sistemas de vapor</i>	20
• <i>Contadores volumétricos</i>	21
GENERACIÓN DE AIRE COMPRIMIDO	22
• <i>Bomba de vacío</i>	23
• <i>Compresores</i>	23
• <i>Equipos de tratamiento de aire</i>	24
• <i>Post venta</i>	24



3

Sistema Contra Incendios - Extinción



SISTEMA CONTRA INCENDIOS - EXTINCIÓN

La línea SCI cuenta con equipos respaldados por certificaciones internacionales, garantizando los más altos estándares de seguridad y calidad para su operación.



BOMBAS

Representantes exclusivos de la marca Patterson: Bombas 100% Americanas. Equipos diseñados exclusivamente para suprimir incendios, con certificado UL y aprobación FM.



› End suction



› Turbina vertical



- Caudal: 150 - 750 GPM
- Presión: 50 - 209 PSI
- Potencia: 15 - 125 HP

- Caudal: 150 - 5,000 GPM
- Presión: 40 - 440 PSI
- Potencia: 15 - 800 HP

› Horizontal de carcasa partida



- Caudal: 500 - 5,000 GPM
- Presión: 40 - 294 PSI
- Potencia: 20 - 800 HP

› Vertical en línea



- Caudal: 50 - 1,250 GPM
- Presión: 40 - 213 PSI
- Potencia: 5 - 150 HP

› Horizontal doble impulsor



- Caudal: 500 - 1,000 GPM
- Presión: 120 - 600 PSI
- Potencia: 75 - 700 HP

TABLEROS

Tableros contra incendios listados con un sistema avanzado diseñado para brindar una protección eficiente y confiable para usos especiales.



TORNATECH

› Controlador jockey



- Certificación: UL-508A
- Potencia: 1.5HP-25HP
- Pantalla digital con visualización de presión en tiempo real

› Controlador eléctrico



- Tipos de arranque: Directo, estrella triángulo, soft starter y otros
- Encerramientos: Nema 2, 3, 12, 4, 4x y otros

› Controlador diesel



- Encerramientos: Nema 2, 3, 12, 4, 4x y otros

TUBOS

Tuberías listadas UL y aprobado por FM, listas para montaje para uso exclusivo en sistemas contra incendios.



> CPVC

BlazeMaster®
FIRE PROTECTION SYSTEMS



- Norma: NFPA 13, 13D, 13R, 24
- Diámetro: 3/4" - 3"
- Presión de trabajo: 175 PSI a 65 °C.

> Acero al carbono

Extremo liso



Ranurada



- Norma: ASTM A54 y A795

- Recubrimiento: Epóxico 8 Mils.
- Disponible en ASTM A53(SCH40) Y ASTM A795(SCH10)

ROCIADORES

Dispositivos que permiten mitigar incendios en la primera etapa con su activación automática y cobertura completa.

> Upright



- Factor K: 2.8 - 4.2 - 5.6 - 8.0 - 11.2
- Rango de temperatura: 57°C - 141°C, 135°F - 286°F.

> Pendent



- Factor K: 2.8 - 4.2 - 5.6 - 8.0 - 11.2
- Rango de temperatura: 57°C - 141°C, 135°F - 286°F.

> Sidewall



- Factor K: 2.8 - 5.6 - 8.0
- Rango de temperatura: 57°C - 141°C, 135°F - 286°F.

> Drybarrel



- Factor K: 5.6 - 8.0 - 11.2
- Rango de temperatura: 74°C - 138°C, 165°F - 280°F.
- Presión máxima: 175 PSI.

> Spraynozzle



- Factor K: 1.2 - 7.2.
- Ángulo del deflector: 65° - 180°
- Tipo aspersor.
- Presión máxima: 175 PSI.

> Early suppression fast response



- Factor K: 14.0 - 16.8 - 22.4 - 25.2 - 28.0
- Rango de temperatura: 74°C - 96°C, 165°F - 205°F.



VÁLVULAS

Válvulas de alto rendimiento que aseguran el control del flujo y la protección de tu sistema, con las mejores marcas del mercado.

> Reguladora de presión



- **Tipo:** Globo, angular
- **Diámetro:** 1 1/2" - 10"
- **Conexión:** Bridada, roscada, ranurada
- **Clase:** #150, #300



VIKING SANFLO

NIBCO



> Compuerta NRS



- **Cuerpo:** Hierro dúctil ASTM A536
- **Dimensiones:** 2" - 12"
- **Presión máxima:** 365 PSI
- **Conexión:** Bridada y ranurada

> Check



- **Dimensiones:** 2" - 12"
- **Conexión:** Ranurada, Bridada
- **Presión máxima:** 365 PSI

> Mariposa



- **Dimensiones:** 1" - 12"
- **Conexión:** Ranurada, Wafer, Lug
- **Presión máxima:** 300 PSI



- **Estandar, restrictora de presión y reguladora de presión**
- **Dimensiones:** 1 1/2" y 2 1/2"
- **Material:** Bronce, cromado

> Esfera



- **Dimensiones:** 1/4 "a 4"
- **Clasificación de presión:** 600 PSI
- **Conexiones:** Roscadas

> Prueba y drenaje



- **Diámetro:** 1" - 2"
- **Presión máxima:** 300 PSI
- **Conexión:** Roscada NPT

> Diluvio



- **Material:** Dúctil Iron, ASTM 216 WCB, ASTM B148, acero inoxidable 316SS
- **Dimensiones:** 2" - 10"

> Alivio



- **Dimensiones:** 1/2", 3/4" y 1"
- **Material:** Bronce fundido
- **Presión de trabajo:** 20 - 200 PSI / 100 - 300 PSI

HIDRANTES Y MONITORES

Equipos conectados a una red de abastecimiento de agua diseñados para proporcionar un suministro rápido y efectivo de agua en situaciones de emergencia, garantizando la extinción eficiente de incendios.



> Secos y húmedos



- Material: Hierro dúctil
- Presión máxima: 250 PSI
- Conexión: Brida 4" - 6"

> Manuales y automáticos



- Material: Hierrodúctil
- Conexión: 3 a 4 pulgadas
- opción: Salida 2.5"

> Poste indicador



- Material del cuerpo: Acero Inoxidable
- Dimensiones: De 2" hasta 12"
- Conexión: Bridada

GABINETES, MANGUERAS Y ACCESORIOS

Los gabinetes son equipos completos de protección y extinción de incendios, se montan permanentemente en la pared y se conectan a la red de suministro de agua.

> Mangueras

Poliester Doble Chaqueta



- Tamaño: 1.5" y 2.5" x 30 Mtrs
- Revestimiento: EPDM/TPU LINER

Poliester Simple Chaqueta



- Tamaño: 1.5" y 2.5" x 30 Mtrs
- Revestimiento: TPU LINER

Nitrilo



- Tamaño: 1.5" - 2.5" x 30 Mtrs.
- Presión de prueba/servicio: 250 PSI
- Revestimiento: Caucho de nitrilo

> Pitón

Bronce



GIACOMINI

- Dimensión: 1 1/2"
- Presión nominal: 100 PSI

Policarbonato



WILSON & COUSINS

- Dimensión: 1 1/2"
- Presión nominal: 150 PSI

RIESGOS ESPECIALES **VIKING**

El uso de un sistema de espuma junto con agua hace que los esfuerzos de extinción de incendios sean 10 veces más efectivos que el agua sola.

> Sistema de espuma



- Materiales: ASME SA-516 Gr.70
- Orientación: Vertical/Horizontal
- Presión de diseño: 175 PSI/232 PSI
- SFFF 1%S C6
- SFFF 3%S C6

> Agentes limpios



- Sistema de extinción por gas inerte (argón, nitrógeno o mezclas tipo IG-55 / IG-541)
- Extingue el fuego desplazando el oxígeno, sin causar daño a personas ni equipos
- No deja residuos, ideal para equipos electrónicos y entornos sensibles

> Sistemas de diluvio y preacción



- Presentaciones: 25 lt. - 1,000 lt.
- Materiales: Hierro ductil, Halar y otros
- Conexiones: Ranurado, bridado
- Diametros: 1-1/2" - 8"

> Otros sistemas especiales a medida



- Control y regulación de fulojo
- Sistemas de espuma de alta expansión
- Sistema de detección temprana



8

SISTEMA DE DETECCIÓN Y ALARMA CONTRA INCENDIOS

SISTEMA DE DETECCIÓN Y ALARMA CONTRA INCENDIOS

Nuestros equipos de detección y alarma brindan monitoreo seguro y respuesta eficiente, ofreciendo protección confiable, cumplimiento normativo y máxima seguridad.



PEQUEÑOS Y MEDIANOS PROYECTOS



➤ PANELES DE CONTROL

Los paneles de control constituyen el corazón del sistema de protección contra incendios, ya que interpretan las señales de alarma y ejecutan las notificaciones necesarias.

KIDDE SERIE VS CONFIABILIDAD EN CADA PROYECTO



VS1



VS4



- **Lazo de Dispositivos:** 01 Lazo de 63 Max.
- **NACs:** 02 Clase B de 3,75A Total

- **Lazo de Dispositivos (SLC):** 01 lazo, Expandible a 04 de 250 direcciones de dispositivos.c/u .
- **NACs:** 4 Clase B o 2 Clase A,5.0 A total

KIDDE SERIE EVOLVE

INTELIGENCIA QUE SE ADAPTA A TU CRECIMIENTO

EVOLVE-ML

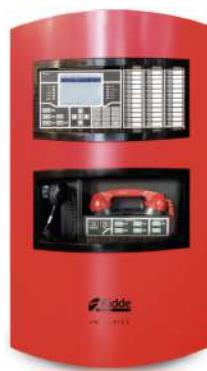


- **Lazo de Dispositivos (SLC):** 01 lazo, Expandible a 04 de 250 direcciones de dispositivos.c/u .
- **NACs:** 4 Clase B o 2 Clase A,5.0 A total

KIDDE SERIE VM

FLEXIBILIDAD Y ALTO RENDIMIENTO JUSTO DONDE LO NECESITAS

VM-1



- **Lazo de Dispositivos (SLC):** 01 lazo, Expandible a 04 de 250 direcciones de dispositivos.c/u .
- **NACs:** 4 Clase B o 2 Clase A,5.0 A total



SECUTRON SERIE MMX ARQUITECTURA MODULAR Y FLEXIBLE

Secutron™

MMX-4003-12N



MMX-4003-12NXT



MMX-4000MNS



- Lazo de Dispositivos(SLC): Expandible hasta 8 Espacios de Tarjeta
- Circuitos de Notificación NACs: 4 Clases A/B, 1.7 Amps c/u

- Lazo de Dispositivos(SLC): Expandible hasta 20 Espacios de Tarjeta
- Multi-Protocolos: MGC, Advanced, and CLIP
- Circuitos de Notificación NACs: 4 Clases A/B, 1.7 Amps c/u

- MMX-MNS Panel de Red contra Incendios c/ Notificación Masiva
- Protocolo: MGC
- Lazo de Dispositivos(SLC): Expandible hasta 9 Espacios de Tarjeta
- Circuitos de Notificación NACs: 4 Clases A/B, 1.7 Amps c/u

EQUIPOS REMOTOS

Los equipos remotos permiten supervisar y controlar el sistema a distancia desde distintos puntos de la instalación. Brindan información en tiempo real y una respuesta rápida ante emergencias.

ANUNCIADORES REMOTOS

RLCD

ANUNCIADOR REMOTO LCD C/CONTROL COMÚN



Kidde

RAXN-4000LCDGC

PANTALLA DE ANUNCIADOR REMOTO DE RED A COLOR



Secutron™

FUENTES REMOTAS

BPSXA

FUENTE AMPLIFICADORA DE NACS (X:6,10 PARA 6A O 10A)

APSXA

FUENTE EXPANSORA (X:6,10 PARA 6A O 10A)

INX-10A

FUENTE DE EXPANSIÓN 10A



Kidde



Secutron™



Secutron™

DISPOSITIVOS DE INICIACIÓN

Son los encargados de detectar y reportar humo, calor, gases o activaciones manuales. Su rápida respuesta garantiza una detección temprana y protege a las personas e infraestructuras.



➤ DETECTORES PUNTUALES

Kidde Secutron

DETECTOR DIRECCIONABLE KIDDE



DETECTOR DIRECCIONABLE SECUTRON



➤ BASES

BASE ESTÁNDAR P/DETECTOR DIRECCIONABLE



BASE SONORA P/DETECTOR DIRECCIONABLE



➤ ESTACIONES MANUALES

ESTACIÓN MANUAL SIMPLE ACCIÓN DIRECCIONABLE



ESTACIÓN MANUAL DOBLE ACCIÓN DIRECCIONABLE





> DETECTOR PARA DUCTO



GSA-KIDDOS

DETECTOR DE HUMO EN DUCTO DIRECCIONABLE



> DETECCIÓN POR HAZ DE LUZ



OSI-R

DETECTOR POR HAZ DE LUZ REFLECTIVO



> DETECCIÓN TEMPRANA POR ASPIRACIÓN



MODULASER

PANTALLA DE MODULASER C/ LCD Y LEDS



MODULASER

DETECTOR DE ASPIRACIÓN MODULASER



MÓDULOS AUXILIARES



Los módulos auxiliares permiten la conexión entre el panel y otros dispositivos del sistema. Supervisan circuitos, activan equipos externos e integran funciones adicionales, ofreciendo una aplicación flexible y compatible.

MÓDULO DE ENTRADA



MÓDULO DE SALIDA





DISPOSITIVOS DE NOTIFICACIÓN

Alertan a los ocupantes mediante señales audibles y visuales en caso de emergencia. Están diseñados según normativas internacionales para asegurar alertas perceptibles en todo entorno.

› LUCES LED, SIRENAS Y SIRENAS CON LUZ COMPACT

Kidde Secutron

SERIE COMPACT



SERIE GÉNESIS



SERIE 400



› PARLANTES Y PARLANTES CON LUZ

PARLANTES DE PARED



PARLANTES CON LUZ
TECHO



› NOTIFICACIÓN PARA EXTERIOR

SIRENA DE PARED PARA
EXTERIORES



PARLANTE CON LUZ DE PARED
PARA EXTERIORES



14

SISTEMA DE BOMBEO



SISTEMA DE BOMBEO

Bombas sanitarias Wilo, garantía de desempeño hidráulico,
gran calidad y a precios competitivos.

wilo



➤ PRESIÓN CONSTANTE

Bombas multietapas para el aumento de presión y garantizar la disponibilidad de agua en los puntos de uso (caños, inodoros, duchas, termas, etc.)



HELIX FIRST V

- CONFIGURACIÓN VERTICAL
- CAUDAL MAX: 200 M³/H POR BOMBA
- PRESIÓN MAX: 380 M.C.A.
- CONJUNTO HIDRÁULICO EN AISI 304 Y BASE HIERRO FUNDIDO CON REVESTIMIENTO POR CATAFOROSIS
- DIÁMETRO MAX. DESCARGA DN100
- MOTOR IE3 DE MEJOR EFICIENCIA ENERGÉTICA



HELIX V

- CONFIGURACIÓN VERTICAL
- CAUDAL MAX: 95 M³/H POR BOMBA
- PRESIÓN MAX: 380 M.C.A.
- CONJUNTO HIDRÁULICO Y BASE EN AISI 304
- DIÁMETRO MAX. DESCARGA DN80
- MOTOR IE3 DE MEJOR EFICIENCIA ENERGÉTICA



MEDANA

- CONFIGURACIÓN HORIZONTAL
- CAUDAL MAX: 25 M³/H POR BOMBA
- PRESIÓN MAX: 92 M.C.A.
- CARCASA, CONJUNTO HIDRÁULICO Y CONEXIONES EN AISI 304 Ó AISI 316L
- CONEXIÓN MAX: RP 1 1/2"
- GRADO DE PROTECCIÓN: IPX5
- CERTIFICACIÓN: UL



> BOMBAS PARA EFLUENTES

Bombas sumergibles, con tecnología inatascable y pasaje de sólidos, ideal para trasvasar aguas residuales del tipo cloacal.



MODELO REXA PRO
IMPULSOR MONOCANAL - IMPULSOR VORTEX

- CAUDAL MAX: 60 LPS
- PRESIÓN MAX: 69 M.C.A.
- CARCASA E IMPULSOR EN HIERRO FUNDIDO GRIS Y EJE EN AISI 420
- DIÁMETRO MAX. DESCARGA DN100
- IMPULSORES TIPO MONOCANAL DE EFICIENCIA MEJORADA Ó TIPO VORTEX PARA MINIMIZAR LOS ATASCAMIENTOS
- VARIANTES POR MODELOS EN MOTORES IE3 DE MEJOR EFICIENCIA ENERGÉTICA



MTC

- CAUDAL MAX: 20 M3/H POR BOMBA
- PRESIÓN MAX: 40 M.C.A.
- CARCAZA E IMPULSOR EN CAST IRON
- DIÁMETRO MAX. DESCARGA DN36
- CUCHILLAS TRITURADORAS EN AISI 420C

17

GENERACIÓN DE VAPOR Y AGUA CALIENTE



GENERACIÓN DE VAPOR Y AGUA CALIENTE

Equipos especializados para la generación de vapor y agua caliente, maximizando rendimiento y ahorro para la infraestructura industrial.

ASCO

spirax sarco

CleaverBrooks



McDonnell & Miller



GENEBRE

Honeywell



CALDERAS HIDRÓNICAS

Calderas hidráticas que ofrecen el mejor rendimiento, eficiencia, fiabilidad y ahorro de su clase, con un sistema de control que nos permite obtener el máximo rendimiento del sistema.

> HIDRÓNICAS



CLEAR FIRE



DE 500,0 MBH A 6,000.0 MBH

SWITCH FIRE



DE 6,000.0 MBH A 12,000.0 MBH

ELÉCTRICAS (LVR)



DE 330,0 MBH A 1850.0 MBH

CALDERAS DE VAPOR



Calderas paquetizadas de alta eficiencia en amplios rangos de capacidades para todo tipo de combustibles líquidos y gaseosos, en diferentes tipos tanto como protubulares y acuatuulares.

> COMPACTAS



MODULAR HORIZONTAL
10 - 125 BHP



MODULAR VERTICAL - CBT
10 - 50 BHP

> ELÉCTRICAS



MODELO S, CR, HSB
12-3375 KW

> PIROTUBULARES



MODELO ICB / CBLE
50 - 800 BHP



EQUIPOS AUXILIARES

Soluciones clave para optimizar la eficiencia, seguridad y rendimiento.

> QUEMADORES



SERIE V
DE 30 - 400 BHP

> TRATAMIENTO DE AGUA



ABLANDADORES, DESALCALINIZADORES,
SISTEMAS DE FILTRACIÓN

CleaverBrooks

REPUESTOS PARA SALAS DE CALDERAS

Amplio stock de repuestos originales para garantizar el óptimo funcionamiento y la continuidad operativa de sus calderas.

> CONTROLADORES DE NIVEL

CleaverBrooks



LEVEL MASTER

McDonnell & Miller



MOD. 150S, 157S, 193, 194





➤ SENSOR DE LLAMA INFRAROJA



MOD. C7915, MOD C7027

➤ PROGRAMADOR



SERIE RM 7800

➤ PRESTOSTATOS DE GAS



SERIE C6097 A

Honeywell

➤ SENSOR DE LLAMA VIOLETA

Honeywell



MOD. C7915, MOD C7027

➤ CONTROLADORES DE PRESIÓN

Honeywell



SERIE L404F, L4079B, L91A

Cleaver Brooks



ACCESORIOS PARA SISTEMAS DE VAPOR

Suministramos componentes especializados en la distribución del vapor y retorno de condensado, para la reducción de presión, control de temperatura, remoción de condensado, entre otros, asegurando un funcionamiento eficiente y seguro de su sistema

➤ VÁLVULAS

CONTROL



REDUCTORAS



CHECK



spirax sarco



ESFERA



SEGURIDAD



FUELLE



KUNKLE
VALVE DIVISION

ASCO[®]

ALIVIO



MOD 20
DE 1/2" A 3"

SEGURIDAD



SERIE 6000
DE 1/2" A 3"

SOLENOIDE



CONTADORES VOLUMÉTRICOS

GENEBRE

➤ CONTADOR



➤ MARIPOSA



➤ ON - OFF



22

GENERACIÓN DE AIRE COMPRIMIDO



GENERACIÓN DE AIRE COMPRIMIDO

Equipos robustos, confiables y eficientes, diseñados para optimizar energía y reducir costos de mantenimiento



BOMBA DE VACÍO

Bombas de desplazamiento positivo para generar vacío a través del desplazamiento alternativo del pistón.



LUBRICADO
BOMBA DE VACÍO
1.5 - 20 HP
12 - 29 -IN HG
7.5 - 438 CFM

COMPRESORES

› PISTÓN

Compresores ideales para hospitales, compactos, resistentes y con menos piezas de desgaste para un fácil mantenimiento. Construidos con 100 % hierro fundido para un diseño duradero, con válvulas de acero inoxidable optimizadas para mayor eficiencia volumétrica.



LIBRE DE ACEITE
OIL LESS
1 - 15 HP

› TORNILLO

Solución confiable y de fácil mantenimiento para un suministro continuo de aire comprimido con excelente costo-beneficio.



LIBRE DE ACEITE
SERIE E
50 - 540 HP
65 - 155 PSI
186 - 1812 CFMHP

› SCROLL

Aire comprimido de alta calidad ISO Clase 0, con mayor productividad, menor costo de mantenimiento y alta eficiencia energética, todo en un compresor compacto y silencioso.



LIBRE DE ACEITE
SERIE W - SERIE WS
5 - 40 HP
116-145 PSI
7.1 - 124 CFM

EQUIPOS DE TRATAMIENTO DE AIRE

Componentes del sistema de aire comprimido que eliminan condensado y contaminantes para garantizar aire de calidad, optimizando productividad y eficiencia.

› FILTROS

FILTROS DE LÍNEA
SERIE FA



17 - 13200 CFM

FILTROS DE LÍNEA
SERIE NL



40 - 23080 CFM

IR Ingersoll Rand



➤ SECADORES

SECADOR DE TAMBOR



SECADOR DE
TAMBOR
180 - 2963 CFM

SECADOR REFRIGERATIVO



NO CÍCLICO
7 - 12000 CFM

CÍCLICO
10 - 19200 CFM



SUB - FREEZING
212 - 247 CFM

ADSORCIÓN



SIN CALOR DE REGENERACIÓN
3 - 177 CFM



CON CALOR DE
REGENERACIÓN
150 - 8000 CFMV



CON CALOR DE
REGENERACIÓN Y SOPLADOR
150 - 8000 CFM

POST VENTA

➤ CONSUMIBLES

Repuestos originales y disponibilidad de stock.

ELEMENTOS FILTRANTES



SEPARADORES



LUBRICANTES



➤ REPUESTO PARA MANTENIMIENTO MAYOR

Consulta por nuestros planes de garantía.

AIREND

OVERHAUL

UP GRADE



LA LLAVE

ABRE UN MUNDO DE SOLUCIONES



 LaLlavePeru

 LaLlavePE

 LaLlave_Peru

Av. Juan de Arona 151 OF. 505, edificio C, San Isidro / comercial@lallave.com.pe

 **teléfono central : (01) 336-6700 /**  **958 569 291 /** www.lallave.com.pe