



CATALOGO COFISA - PRODUCTOS

Ofrecemos Soluciones a Sistemas de vapor, a Sistemas de aire comprimido, a Sistemas de Bombeo, Válvulas y Accesorios, a Sistemas de Filtración y en equipos de proceso en general.



COFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.

Ofrecemos productos y equipos para Soluciones a:

Sistemas de vapor | Armaturen | Spirax Sarco |

Sistemas de aire comprimido | Hankison | Deltech | Pneumatic Products | Quincy | Airnet |

Sistemas de Bombeo | Ruhrpumpen |

Sistemas de Filtración | Filsa | Clear Edge |

Válvulas especiales de todo tipo y Accesorios | Georg Fischer | Asahi | ITT | Vayremex |

Sistemas automáticos y de control | Rotork | Bray |





SECADORAS DE AIRE REGENERATIVO

Desiccant compressed air dryers

Los secadores desecantes Hankison son fabricados desde 5 scfm hasta 155 m³/min (5400 scfm) con puntos de rocío de 40°C y -73°C. Estas unidades de alta eficiencia combinan un proceso de secado por adsorción, utilizando alúmina activada con el método de regeneración a su elección.



- ✓ Purificadores de aire
- ✓ Filtros de aire
- ✓ Secadores de aire comprimido de membrana
- ✓ Gestión de condensado
- ✓ Accesorios

SECADORAS DE AIRE REFRIGERATIVOS

Refrigerated compressed air dryers

Secadores refrigerativos, innovación que Hankison desarrolla para una alta calidad en el aire. Intercambiadores de superficie lisa, multitubos, no se obstruyen, manteniendo una alta eficiencia en la transferencia térmica durante la vida del secador.

➤ **Deltech**[®]

➤ **Pneumatic Products**[®]



SOLUCIONES EN SISTEMAS DE AIRE COMPRIMIDO

COMPRESORES DE TORNILLO Screw compressors

Con diseño innovador y modernas técnicas de fabricación los compresores rotativos de tornillo nos permiten tener mayor ahorro de energía, siendo una mejora para nuestra planta.

Disponibles de 5 a 700 hp.



Quincy
COMPRESSOR

EQUIPOS LIBRES DE ACEITE Oil-free compressors

Los compresores libres de aceite Wis 20-75 HP y la serie QOF con un rango de hasta 200 HP proporcionan aire comprimido de alta calidad para aplicaciones críticas en una amplia gama de industrias, proporcionan aire comprimido confiable y eficiente. Las configuraciones estándar están disponibles en refrigeración por aire con velocidad fija o variable.



COMPRESORES DE PISTON Piston compressors

Quincy Compressor lanzó al mercado el compresor de pistón Quincy QR-25. En la actualidad, con casi 70 años de rendimiento comprobado, el Quincy QR-25 es un símbolo de calidad en toda la industria, disponible desde 1/2 hp a 30 hp.



SOLUCIONES EN SISTEMAS DE AIRE COMPRIMIDO

AIRNET



TUBERIA Y CONEXIONES Aluminum pipe and connections

AIRnet Aluminio es la solución más eficaz para su red de aire o de gas. Su rápida y sencilla instalación le permite poner sus operaciones en marcha en un tiempo récord. AIRnet es un sistema a prueba de fugas y libre de corrosión.



CÓFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.



ACCESORIOS PARA AIRE COMPRIMIDO Accessories for Compressed Air

Medidores de flujo, medidores de punto de rocío, medidores de calidad de aire respirable, purgas automáticas, separadores de agua-aceite, filtros con purgas automáticas, secadores Etc.

Drenes para condensado

Filtros y separadores de humedad

Medidores de Flujo



SOLUCIONES EN SISTEMAS DE BOMBEO

ESPECIALISTA EN SISTEMAS DE BOMBEO

Specialist for Pumping Technology



COFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.

Ruhrpumpen ofrece una amplia gama de tecnologías y soluciones de bombeo para cumplir y superar los requisitos de una gran variedad de aplicaciones dentro de los mercados de petróleo y gas, químico, energía, agua e industrial.

APLICACIONES E INDUSTRIAS

- | | | |
|-------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Enfriamiento y Térmico | Químico | Generación de Energía |
| Marina | Procesamiento de Alimentos | Petróleo y Gas |
| Agua y aguas residuales | Farmacéutica | Refinación de Acero / Metal |
| Automotriz | Minería | Contra Incendio |

Bombas centrífugas, horizontales y verticales, de desplazamiento positivo y de diafragma.

Amplia gama que cubre todas sus necesidades, para cualquier fluido y viscosidad, para altas presiones y flujos variantes.



Las bombas de rotor helicoidal SEEPEX. Se usan en prácticamente todos los sectores industriales y conducen medios de viscosidad baja o alta, con o sin sólidos. Estas ventajas, además de otras, garantizan un servicio económico de la bomba. Factores clave visualizaciones Series de productos



SOLUCIONES EN VALVULAS Y ACCESORIOS



VALVULAS DE BOLA

Ball Valves

Válvulas de bola en diferentes diámetros y materiales para todas las aplicaciones de proceso y servicios especiales, con presiones hasta 1500#, diseño a prueba de fuego API 607, API 6D y API 608.



Bray con sus válvulas mariposa de doble/triple excentricidad y/o alto rendimiento, con revestimiento y asiento resiliente, diseñadas para ofrecer un rendimiento confiable en las aplicaciones más exigentes.

VALVULAS DE MARIPOSA

Butterfly Valves

Válvulas de mariposa tipo Wafer y Lug en diferentes materiales y diámetros con empaquetadura en EPDM, BUNA-N operadas con palanca, operador de engranes, actuador neumático, eléctrico



SOLUCIONES EN VALVULAS Y ACCESORIOS

VALVULAS ESPECIALES

Specialty Products

Productos de Engineered Valves

Con sus conjuntos de válvulas estándar y diseñados a medida, ITT Engineered Valves es su socio en el suministro de soluciones para sus necesidades únicas de control o seguridad de flujo.



La solución adecuada de válvulas para sus aplicaciones críticas



ITT

ENGINEERED FOR LIFE

- Válvulas de bola revestida en plástico **Cam-Line®**
- Válvulas de bola para servicios peligrosos y críticos **Cam-Tite®**
- Válvulas de diafragma industriales **Dia-Flo®**
- Válvulas de compuerta estilo cuchilla, de compuerta deslizable, de compuerta con cuña y hechas a medida **Fabri-Valve®**
- Válvulas de diafragma grado alimenticio **Pure-Flo®**
- Válvulas de corte de seguridad Scotch



CÓFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.



SOLUCIONES EN VALVULAS Y ACCESORIOS



VÁLVULAS Y REGULADORES
DE MÉXICO S.A. DE C.V.

vayremex
MR

Vayremex fabrica la más amplia variedad de válvulas contando con varias combinaciones de conexión a la entrada y salida. conexión estándar más utilizados en la industria.

VALVULAS:

De seguridad, alivio roscadas, tipo argolla, alivio bridadas, reguladoras y reductoras de presión, alivio y reguladora de contrapresión, control automático, de aire asiento angular, seguridad operadas por piloto, indicadores de nivel

SEPARADORES DE HUMEDAD

FILTROS TIPO YEE

CILINDROS HIDRAULICOS Y NEUMATICOS



VALVULAS DE SEGURIDAD

Safety valves

Válvulas de seguridad / alivio son dispositivos mecánicos automáticos cuya función es permitir que escape cualquier exceso de presión generado dentro de un recipiente o tubería a la cual se encuentre conectada la válvula, evitando que dicha sobrepresión ponga en riesgo a su personal, instalaciones y equipos.



COFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.

SOLUCIONES EN VALVULAS Y ACCESORIOS



Collarines
Bocas de llave
Carretes de desmontaje
Abrazaderas de reparación
Accesorios de fundición
Compuertas mural y compuertas canal
Hidrantes de columna seca e hidrantes enterrados
Accesorios con sistema **Supa Lock™**



AVK

Ventosas
Bridas y uniones
Filtros Yee
Válvulas de compuerta
Válvulas mariposa
Válvulas de retención
Válvulas de retención de bola
Válvulas de Control
Válvulas de registro
Válvulas de guillotina
Válvulas de bola universal
Accesorios para válvulas



SISTEMA CONTRA INCENDIOS

AGUAS RESIDUALES

AGUA Y RIEGO

GAS

AVK VÁLVULAS desarrolla su actividad en los sectores de agua potable, agua residual y regenerada, riego (agrícola y campos de golf), contra incendios, gas y desalación. válvulas y accesorios para el abastecimiento de agua, aguas residuales, suministro de gas y protección contra incendios. incluye una amplia variedad de válvulas, hidrantes y accesorio.

COFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.

SOLUCIONES EN VALVULAS Y ACCESORIOS

VALVULAS INDUSTRIALES DE TODO TIPO General Purpose Valves

Válvulas de compuerta, bola y globo en diversos materiales como acero inoxidable, acero forjado, con conexiones roscadas, slab gate y bridas clase 150, 300 y 600 libras, etc. para servicio general de líquidos, vapores, gases y aplicaciones corrosivas, válvulas aguja para instrumentación.

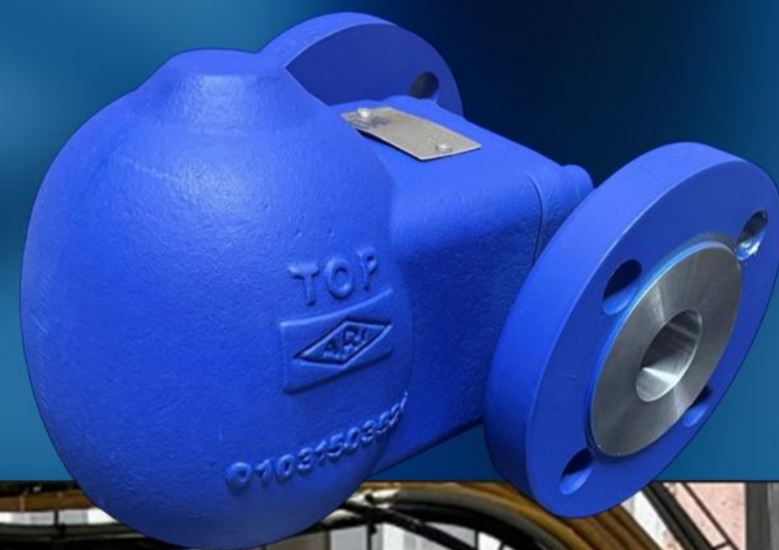


SOLUCIONES EN SISTEMAS DE VAPOR



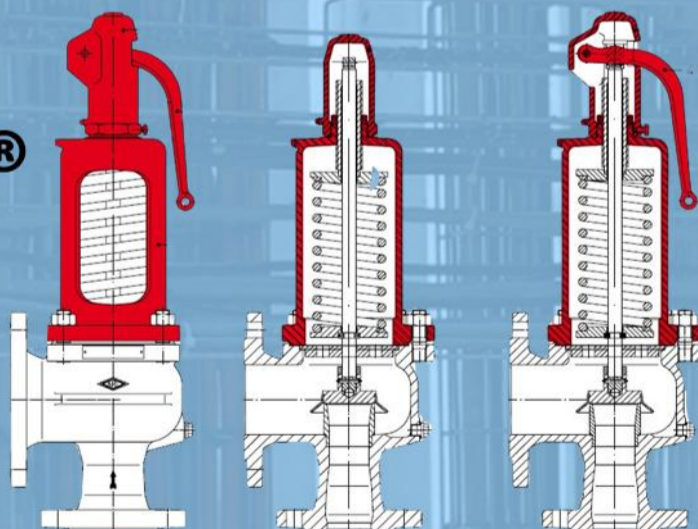
ARI ARMATUREN con más de 60 años de experiencia fabricando **válvulas Alemanas**. Los servicios de ARI se basan en la **velocidad**, la **experiencia** y la **confiabilidad**, así como en alta **calidad**.

ARI-CONA® S



- Sistema de Trampeo de Vapor
- Sistema de Control
- Estaciones de Regulación de presión
- Sistemas de recuperación de condensados
- Sistemas de precalentamiento
- Sistemas de condensado contaminado
- Proyectos de recuperación y disipación térmica
- Reducción de costo de generación de tonelada de vapor

ARI-SAFE®



■ made
■ in
■ Germany

COFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.

SOLUCIONES EN SISTEMAS DE VAPOR



**REFACCIONES ORIGINALES Y SERVICIOS EN
NUESTRO TALLER O EN SITIO.**

DE EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA SUS SISTEMAS DE LAS PRINCIPALES MARCAS.

**spirax
sarco**

GESTRA®

- ✓ Generación de vapor y salas de calderas
- ✓ Medición de caudal
- ✓ Accesorios
- ✓ Purgadores de vapor
- ✓ Válvulas de interrupción



- ✓ Aire comprimido
- ✓ Soluciones de transferencia de calor
- ✓ Bombas de condensado y recuperación de energía
- ✓ Sistemas de control
- ✓ Humidificación

CÓFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.

rotork®

Bifold®



FAIRCHILD

YTC

SOLDO
CONTROLS

m&m
international



Rotork fabrica una gama completa de productos para los mercados de productos químicos, procesos e industriales para ofrecer soluciones inteligentes de automatización de flujos y procesos que maximizan su confiabilidad y eficiencia operativa.

ACTUADORES, REDUCTORES, VALVULAS NEUMATICAS, INSTRUMENTOS DE CONTROL

Actuadores de todo tipo, que brindan soluciones **Confiables** y **Seguras** en la automatización de válvulas de acuerdo al proceso de su planta.



- ← Actuadores eléctricos
- ← Actuadores neumáticos, hidráulicos
- ← Reguladores

- ← Filtros
- ← Caja de engranes y Kits de montaje para válvulas
- ← Posicionadores neumáticos y electroneumáticos

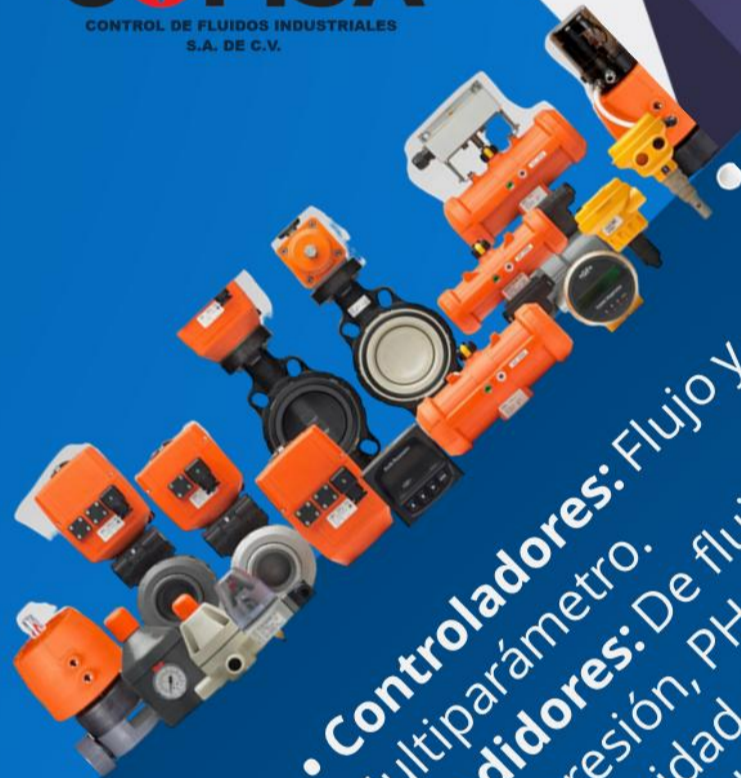
+GF+

SOLUCIONES EN SISTEMAS DE TUBERIA Y ACCESORIOS PLASTICOS

MATERIALES TERMOPLASTICOS Thermoplastic Valves and Accesories

Georg Fischer Sistemas de tubería utilizados en diferentes mercados como: Alimentación y bebidas, Centros de datos, distribución de agua y gas, energía, microelectrónica, proceso químico, sector naval, tecnología de la construcción, tratamiento de agua, minería

COFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.



- **Controladores:** Flujo y Multiparámetro.
- **Medidores:** De flujo, nivel, presión, PH, conductividad, turbidez, medidores de flujo de área variable y de tipo magnético que se utilizan para medir flujos en aplicaciones de tuberías industriales.
- **Sensores:** De PH, de conductividad, de flujo cortina, de presión, de nivel de presión hidrostática.

TUBERIAS
CONEXIONES

VALVULAS
ACTUADORES

MEDICION
CONTROL
UNIONES

- **Accesorios de Montaje** para sensores de PH / conductividad
- **Filtros**

+GF+
GEORG FISCHER

Válvulas:
Membrana, mariposa, bola retención, solenoides Especiales, ventilación y purga control de presión

+GF+ **SIGNET**

Los sistemas de medición y control de **Signet®** son soluciones de sistema de alta calidad para aplicaciones con agua y materiales corrosivos.

SOLUCIONES EN VALVULAS Y ACCESORIOS

VALVULAS Y ACCESORIOS

Para agua, gas & Contraincendios

Cedula 40 - PVC
Cedula 80 - PVC
Cedula 80 - CPVC
DWV - ABS
DWV - PVC
Niples
LASCOtite
Clase 125 - PVC



LASCO
Fittings, Inc.

COFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.

Westlake
Pipe & Fittings



VALVULAS

BOLA * COMPUERTA * DIAFRAGMA * GLOBO *
MARIPOSA



ASAHI/AMERICA
Su Experto en Plásticos™

SOLUCIONES EN SISTEMAS DE TUBERÍA Y ACCESORIOS PLÁSTICOS

CRESCO®

TUBERÍA Y CONEXIÓN

CPV CTS • PVC • CPVC • HIDRÁULICA
ALCANTARILLADO



TUBERÍA Y CONEXIONES TERMOPLÁSTICAS

Thermoplastic Pipe & Connections

Tubería de PVC cedula 40, 80 y 120
Conexiones de PVC cedula 40 y 80
Conexiones de CPVC cedula 80

Tubería de plástico para altas temperaturas, alta presión, fluidos abrasivos, aire comprimido, sistema de refrigeración y químicos.

SISTEMA DE TUBERÍA CRESCO® PRE-AISLADO



Ahorro y conservación de energía.



Evita la pérdida de calor.



Evita la condensación de humedad en la conducción de agua fría o helada.



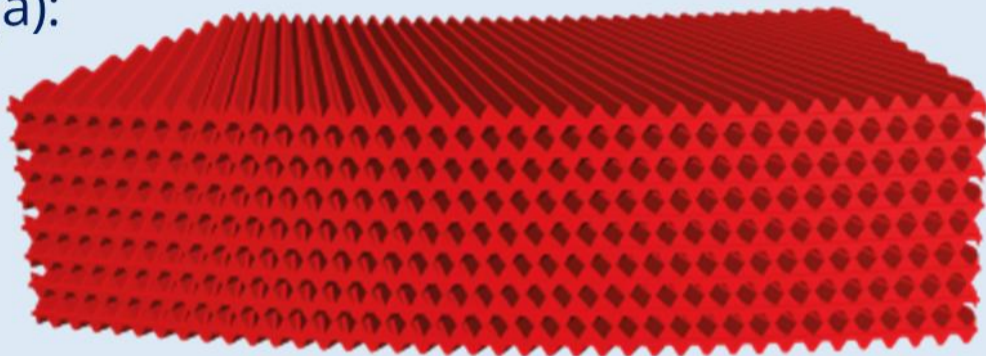
CÓFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.

SOLUCIONES EN SISTEMAS DE FILTRADO

EQUIPAMIENTO

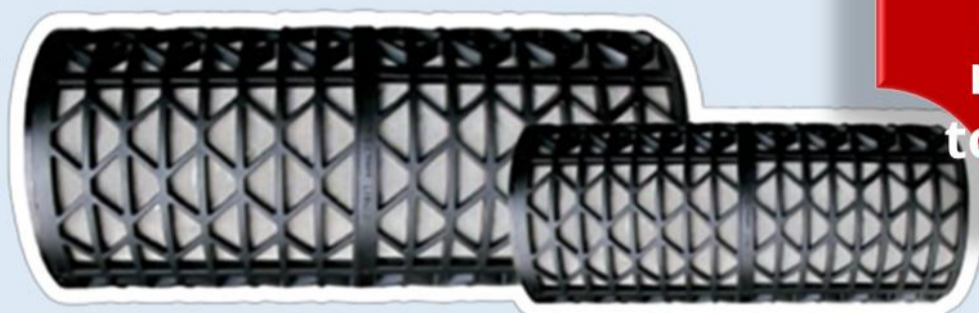
Sistema de filtración

Mayor superficie de filtración, por su mejor geometría (panal de abeja):



La anilla paralela de LAMA ha sido diseñada y estudiada minuciosamente por su equipo de ingeniería. La geometría trapezoidal de sus canales le asigna la mayor efectividad entre todas las anillas filtrantes del mercado.

El cartucho de poliamida LAMA inyectado directamente con la malla de acero inoxidable, tiene la mejor tecnología del mercado, con un rendimiento de superficie útil del 26,40%.



MALLA AUTOMÁTICA LAMA

Mallas disponibles en filtros automáticos

Mallas standard en filtros Automáticos: 0,190 mm



1.5mm 0.75mm 0.5mm 0.3mm 0.2mm 0.115mm 0.08mm 0.05mm 0.02mm



FILTRO CANASTA *



BOLSAS PARA FILTRO *



VALVULAS MARIPOSA *



VALVULAS DE BOLA *



VALVULAS CHECK *



VALVULA DE CONTROL DE FLUJO

SOLUCIONES EN FILTRACION

FILTROS PARA AIRE Y PROCESOS INDUSTRIALES

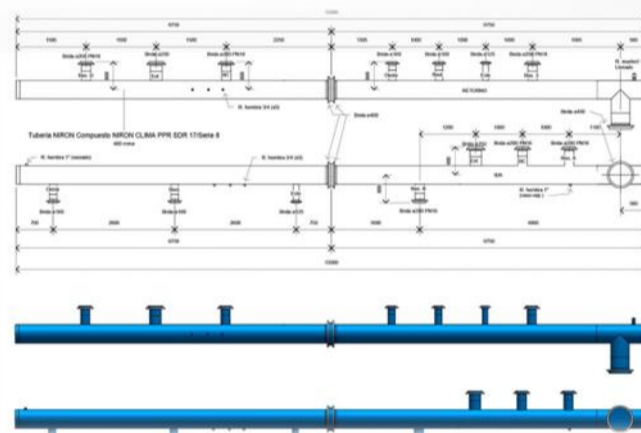
Air & Process Filters

AAF fabricante mundial de soluciones de filtración de aire, con soluciones integrales de filtración, diseñadas para eliminar y controlar las partículas en suspensión y los contaminantes gaseosos de aplicaciones residenciales, comerciales, industriales, así como de salas blancas, transportes y plantas de energía nuclear, dentro de su alcance se suministran: Filtros HEPA – ULP, tipo panel, pads y rollos, filtros bolsa.



Técnica de colectores

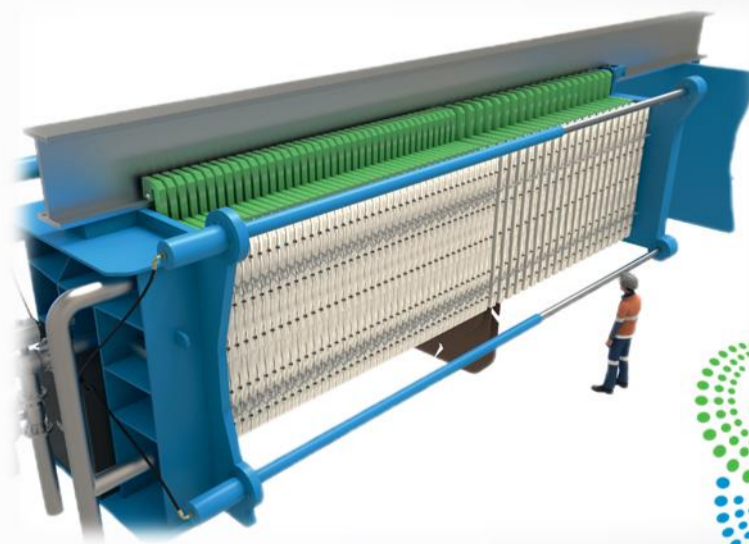
Empresa dedicada a proporcionar servicio a la industria, dando solución a problemas de colección de humos, vapores, polvos y neblinas de aceite, dentro de la industria.



FILTROS PARA AIRE Y PROCESOS INDUSTRIALES

Air & Process Filters

Clear Edge elabora lonas filtrantes en algodón, nylon y polipropileno. Se adaptan a diferentes equipos de filtración y presentan la ventaja de ofrecer una gran variedad de retención que facilita según el caso, lavado, secado y descarga de sólido retenido.



SOLUCIONES EN FILTRACION

FABRICANTE DE UNA AMPLIA GAMA PARA PROCESOS DE FILTRACIÓN

Fabricación y reparación de todo tipo de filtros industriales, hidráulicos, aire, agua, equipo pesado, combustible.

- ✓ Filtros para aire
- ✓ Filtros para agua
- ✓ Filtros para aceite
- ✓ Colectores de polvo
- ✓ Filtros coalescentes
- ✓ Filtros bolsa
- ✓ Filtros panel
- ✓ Medios filtrantes
- ✓ Filtros flujo completo
- ✓ Tamizados y canastas
- ✓ Laminas perforadas
- ✓ Mallas tejidas

Los filtros marca **Filsa** le ofrecen a su empresa garantía y seguridad al mismo tiempo soluciones y servicios obteniendo siempre los mejores resultados.



COFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.



COLECTORES DE POLVO



FILTROS BOLSA



FILTROS HIDRAULICOS



FILTROS PARA AGUA



FILTROS PARA AIRE

Los elementos filtrantes son utilizados generalmente en cualquier tipo de industria, principalmente en las siguientes:

Alimenticia, Papelerera y Cartonera



Refinerías



Hidroeléctrica y termoeléctrica

Tratamientos de Agua



Ingenios Azucareros



Química y Petroquímica



Plástico y Resina

Textil

Sistema de Bombeo

SOLUCIONES EN EQUIPOS PARA PROCESOS INDUSTRIALES



Suministro de empaques y placas para intercambiadores de toda marca:



APV[®]

TRANTER[®]
The heat transfer people

AUTOMATIZACION DE EQUIPOS Y PROCESOS SANITARIOS

Sanitary Valves and Fittings

TODO EN ACERO
INOXIDABLE 316 Y
SINTERIZADO

VÁLVULAS
ACCESORIOS



FUNKE

**ALFA
LAVAL**

COFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.

SONDEX



CATALOGO COFISA SISTEMA CONTRA INCENDIO

El sistema contra incendio es una parte crucial para salvaguardar las vidas de las personas dentro del edificio que se encuentra afectado. Sin este, las consecuencias pueden escalar rápidamente desde solo pérdidas materiales y sanciones, hasta la vida de los colaboradores de la empresa. Por esta razón la correcta implementación de un sistema contra incendios es algo con lo que no se juega.

EN COFISA APOYAMOS A NUESTROS CLIENTES

Ofreciendo soluciones para sus necesidades

brindamos el alcance de elementos y productos en sistemas contra incendio, desde el skid de bombas de succión hasta los elementos de distribución y accionamiento.



TANTO EN RED INTERIOR COMO EXTERIOR

Suministramos:

- Tubería y accesorios CPVC SCI.
- Tubería A.C. UL/FM (tramos de 6m).
- Tubería FM de PEAD para enterrar bajo tierra (Polietileno de Alta Densidad).
- Rociadores SCI UF/FM.
- Mangueras para Rack SCI UL/FM.
- Extintores, hidrantes, boquillas.
- Válvulas SCI UL/FM.
- Bombas de SCI (sistemas completos e individuales).

Sistemas contra incendio de Ruhrpumpen

Ruhrpumpen ofrece una gama completa de soluciones

Desde bombas contra incendio horizontales y verticales, hasta sistemas completos contra incendio pre-empacados.

Los sistemas pre-empacados están disponibles con o sin enclaustramiento y listos para su instalación. Sus diseños satisfacen las pruebas operacionales más exigentes, para cumplir con las normas de seguridad definidas por la NFPA.

Presión: desde 40 hasta 519 + PSI

Flujo: desde 150 hasta 5000 GPM

Motor Eléctrico o Diesel

Aplicaciones: Edificios comerciales, municipales y residenciales altos, instalaciones industriales grandes y almacenes, instalaciones costa fuera y remotas, aeropuertos y estaciones de energía.



Ruhrpumpen también diseña sistemas de bombas contra incendio para instalaciones costa fuera flotantes con certificado ABS

- Componentes homologados por **UL** y aprobados por **FM**
- Completamente conformes con **NFPA 20**
- Probada en fabrica
- Costos de instalación en campo reducidos



Los sistemas contra incendio de Ruhrpumpen ofrecen mayor vida útil y eficiencias, menos tiempo de inactividad y menores costos de mantenimiento.



Sistemas contra incendio de Ruhrpumpen



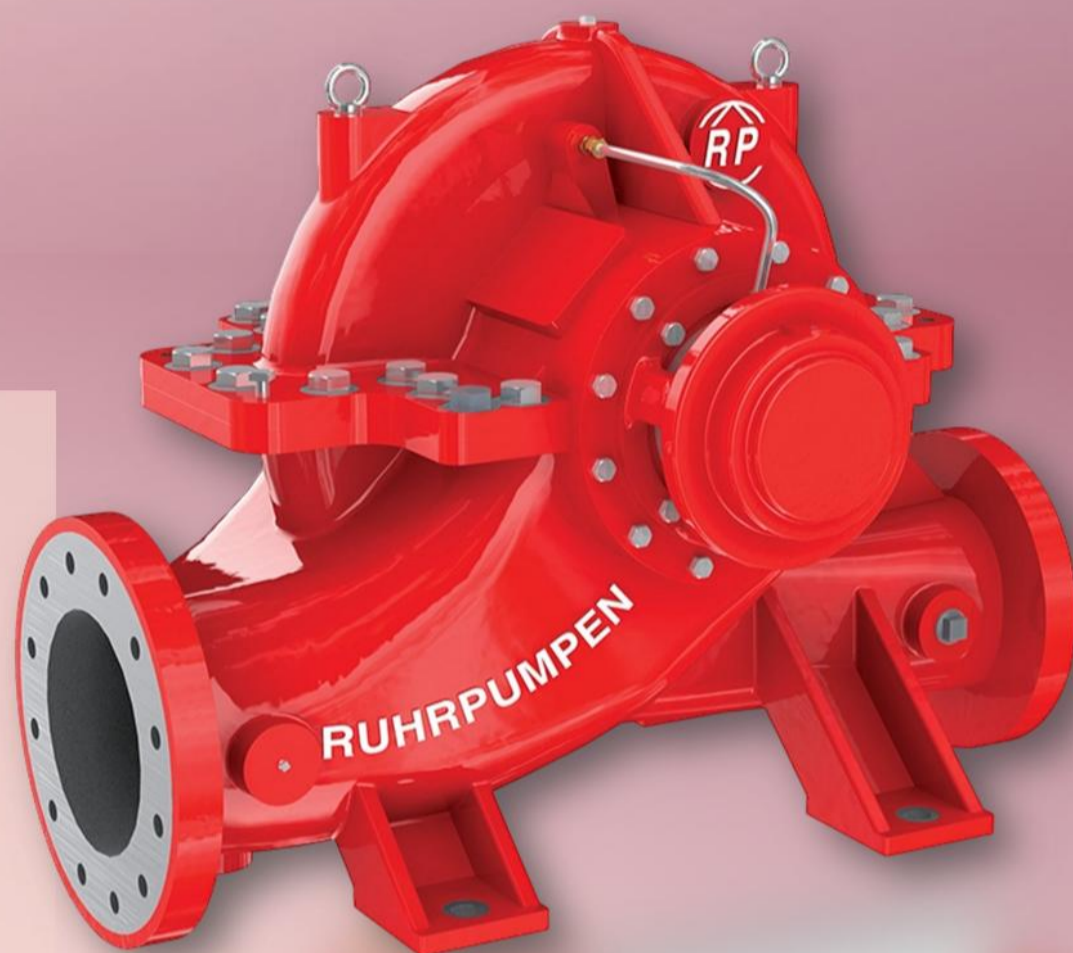
Bomba contra incendio con carcasa partida
bombas horizontales de etapa simple y doble, con carcasa partida para aplicaciones de lucha contra incendio. Diseño NFPA-20. Homologadas por UL y aprobadas por FM

Presión: desde 40 hasta 355 + PSI

Flujo: desde 150 hasta 5000 GPM

Motor Eléctrico o Diesel

Aplicaciones: Edificios comerciales, municipales y residenciales altos, instalaciones industriales grandes y almacenes, instalaciones costa fuera y remotas, aeropuertos y estaciones de energía.

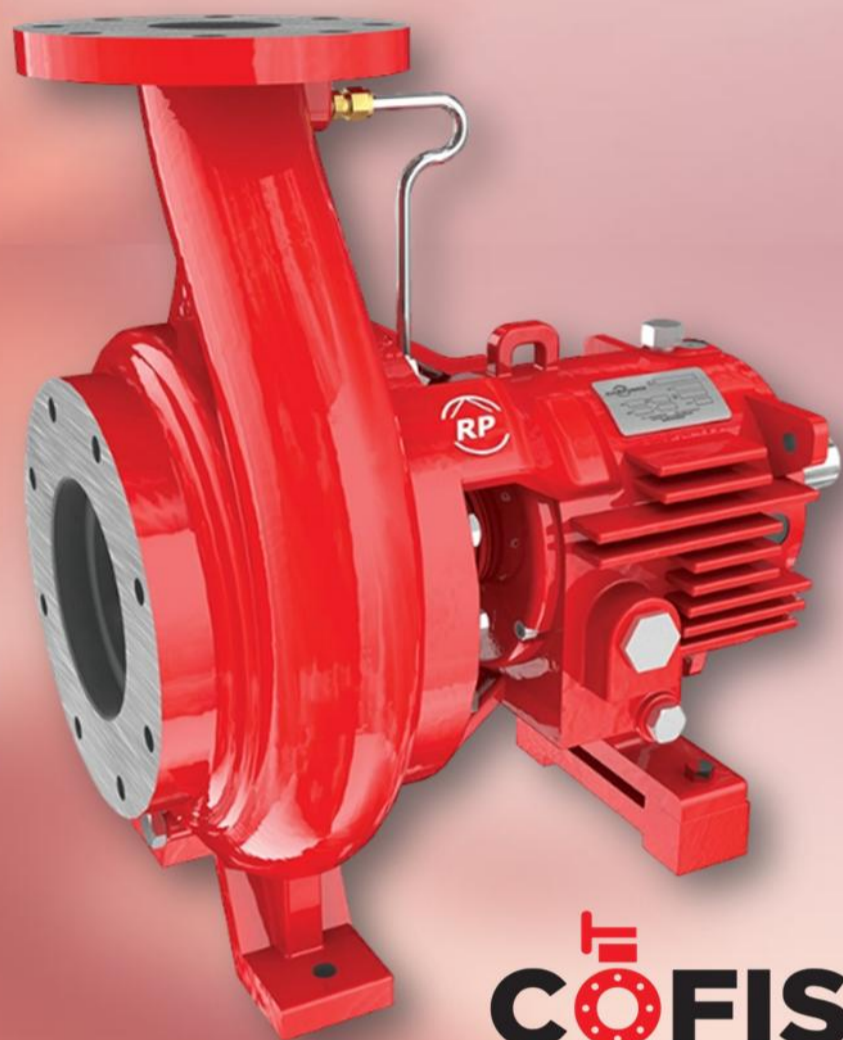


Cuentan con un eje pesado y una extensión de cojinete corta que reduce al mínimo la deflexión del eje. Empaquetadura más larga, mayor vida útil del cojinete y menores costos de mantenimiento.

- Diseño compacto y operación eficiente
- Eje con protección contra la corrosión
- Diseño **NFPA-20**
- Homologada **UL-448**
- Aprobación **FM-1311**



Sistemas contra incendio de Ruhrpumpen



CÓFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.

RUHRPUMPEN

Bomba contra incendio de succión horizontal bombas de etapa simple y succión horizontal para lucha contra incendio. Diseño NFPA-20. homologadas por UL y aprobadas por FM. También disponibles como bombas jockey.

Presión: desde 40 hasta 250 + PSI

Flujo: desde 150 hasta 400 GPM

Motor Eléctrico o Diesel

Aplicaciones: Edificios comerciales, municipales y residenciales altos, instalaciones industriales grandes y almacenes, instalaciones costa fuera y remotas, aeropuertos, estaciones de energía y hospitales.

También diseña sistemas de bombas marinas con certificación ABS para instalaciones costa fuera flotantes.

- Etapa simple
- El marco de energía de trabajo pesado de la CPP incorpora refrigeración de aceite adicional y disipación de calor.
- Eje encamisado 316SS robusto (de norma) para vida útil del sello extendida.
- Impulsor cerrado garantizando máxima eficiencia.
- Diseño NFPA-20
- Homologada UL-448
- Aprobación FM-1319



Sistemas contra incendio de Ruhrpumpen

Bomba contra incendio vertical bombas verticales de etapa simple y multietapa, tipo turbina, para aplicaciones de lucha contra incendio. Homologadas por UL y aprobadas por FM para condiciones de altura de succión.

Presión: desde 40 hasta 519 + PSI

Flujo: desde 250 hasta 5000 GPM

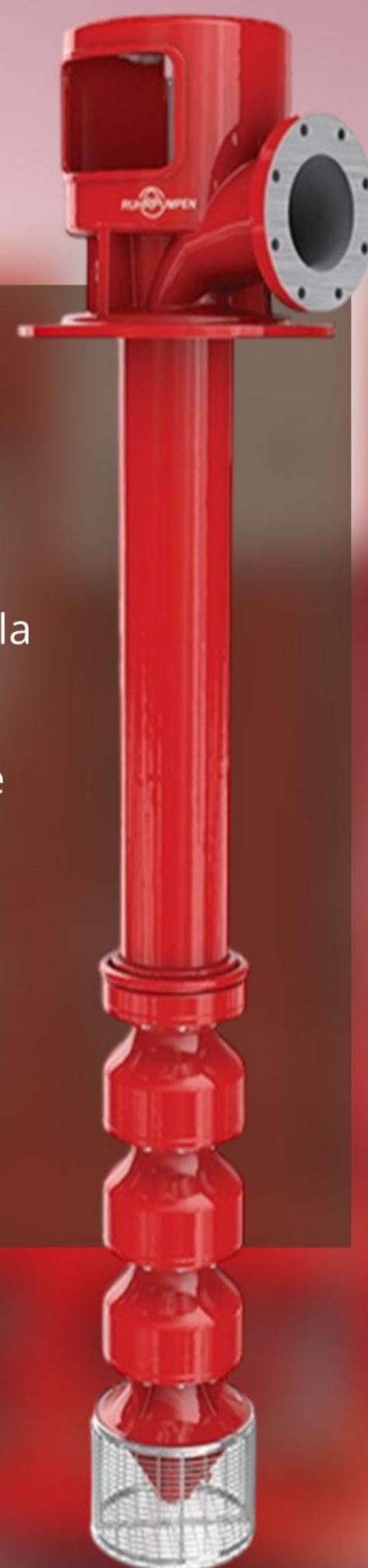
Motor Eléctrico o Diesel

Aplicaciones: Edificios comerciales, municipales y residenciales altos, instalaciones industriales grandes y almacenes, instalaciones costa fuera y remotas, aeropuertos y estaciones de energía.

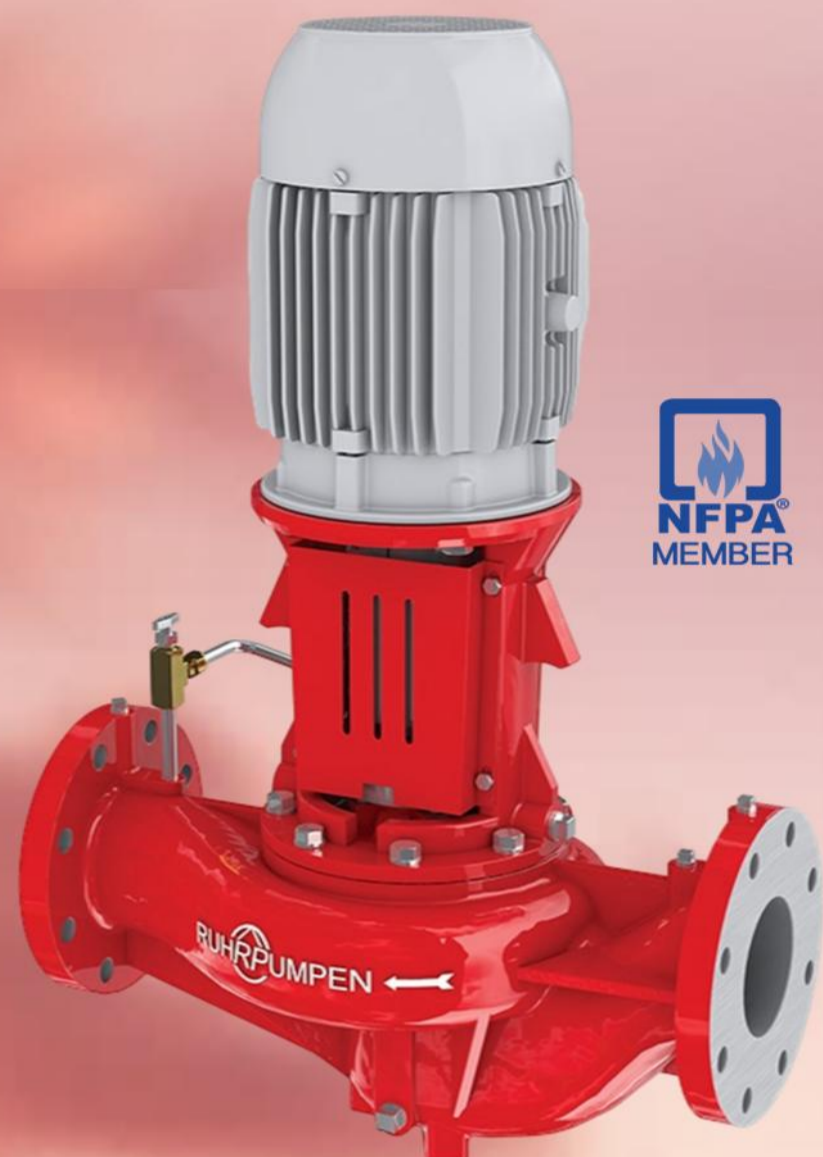


Disponibles como unidades de bombeo simples o pre-empacados completos o sin enclaustramiento.

- Las conexiones de la columna pueden ser bridadas o roscadas con acoplamiento
- Colador para prevenir la entrada de objetos extraños a la succión de la bomba
- Mantenimiento mínimo
- Disponible modelo fabricado de materiales para servicio con agua de mar
- Diseño NFPA-20
- Homologada UL-448
- Aprobación FM-1312



Sistemas contra incendio de Ruhrpumpen



RUHRPUMPEN

Bomba en línea contra incendio cuentan con un diseño ahorrador de espacio de desmontaje superior, que permite aplicaciones versátiles. Diseño NFPA-20, homologación UL pendiente y aprobadas por FM.

Flujo: desde 150 hasta 1000 GPM

Motor Eléctrico

Aplicaciones: Edificios comerciales, municipales y residenciales altos, instalaciones industriales grandes y almacenes, instalaciones costa fuera y remotas, aeropuertos y estaciones de energía.

También disponibles como plataforma en línea

- Diseño de desmontaje superior que simplifica el mantenimiento
- Diseño de acoplamiento directo
- Succión bridada y descarga en la línea central común de la carcasa
- Diseño compacto ahorrador de espacio
- Fácil instalación
- Probada en fabrica

Sistemas contra incendio de Ruhrpumpen



Un sistema de suspensión de incendio normalmente utiliza dos bombas:

La principal, una bomba contra incendio robusta que entrega grandes volúmenes de agua al sistema del tubo vertical contra incendio.

Y una bomba de caudal bajo y alta presión, que mantiene el sistema contra incendio presurizado durante las condiciones en que no hay incendios y evita el ciclo innecesario de la bomba principal.

Las bombas jockey normalmente están dimensionadas para un flujo de 1% y una presión de 10 a 20 PSI mayor que la bomba contra incendio principal.

La bomba vertical multietapa (tipo VSE) ofrece:

- Diseño para satisfacer la demanda hidráulica de cualquier sistema de supresión de incendio.
- Disponible con impulsor de acero inoxidable
- Base de hierro fundido.
- Soporte para motor de trabajo pesado.
- Bomba centrífuga monobloque.
- Motor eléctrico de 3 fases, de 1 hp a 40 hp a 220 V o 440V y 60 Hz
- Probada en fabrica



Bomba jockey contra incendio de mantenimiento de presión idealmente ajustadas para sus aplicaciones de lucha contra incendio.

Capacidad: hasta 341 psi
Temperatura: hasta 70 °C

Aplicaciones: Desechos o aguas residuales, aguas negras sin procesar, fango activado, agua mixta, material fecal, agua lluvia.



Sistemas contra incendio de Ruhrpumpen



Casa de bombas contra incendio nuestros paquetes contra incendio pre-empacados pueden ser contenidos en un enclaustramiento a prueba de agua y no combustible, diseñado y fabricado de conformidad con NFPA-20 para instalación rápida y sin problemas.

Presión: desde 40 hasta 519 + psi
Motor Eléctrico o Diesel

Aplicaciones: Edificios comerciales, municipales y residenciales altos, instalaciones industriales grandes y almacenes, instalaciones costa fuera y remotas, aeropuertos y estaciones de energía.



Para ajustarse a los requisitos específicos de cualquier aplicación. En sitio se hacen únicamente las conexiones de tuberías y energía.

Conformidad con **NFPA-20**

- Calefacción y ventilación
- Fuente de calor homologada o aprobada
- Iluminación normal y de emergencia
- Drenaje
- Bombas homologadas por UL y aprobadas por FM
- Homologadas por ETL
- Lista para instalación conectar - usar
- Probada en fabrica
- Diseñada de acuerdo con los requisitos del cliente

Sistemas contra incendio de Georg Fischer

Sistemas de PE FM

El sistema de polietileno (PE) de FM proporciona el mayor nivel de seguridad y fiabilidad para los sistemas de agua contra incendios

En caso de incendio un suministro seguro y confiable de agua para la distribución subterránea y los sistemas de rociadores en la superficie es crucial para la gestión de la emergencia. El sistema completo depende de un suministro constante de agua con la presión adecuada y el caudal correcto. GF Piping Systems ofrece la solución con sistemas subterráneos de PE aprobados por FM 1613.

- ✓ Reducción de la huella de carbono
- ✓ Resistente a la corrosión
- ✓ Resistente a los movimientos del terreno
- ✓ Mayor fiabilidad y rentabilidad

+GF+
GEORG FISCHER



COFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.

Sistemas contra incendio de Georg Fischer

+GF+
GEORG FISCHER

Tuberías de plástico

Las tuberías de plástico resistentes, ligeras y versátiles. Ofrecen una fiabilidad excepcional y una calidad contrastada.

Curvaturas y codos

Empalmes esenciales que cambian fácilmente la dirección de las tuberías. GF tiene una amplia gama, no solo ofrece múltiples materiales sino también diferentes grados de curvatura para poderse ajustar fácilmente a su sistema de tuberías.

Tapones y tapones terminales

Los tapones proporcionan un cierre hermético y detienen la dirección de flujo de un sistema de tuberías. Disponibles en varios tamaños, distintos materiales plásticos y en hierro dúctil para adaptarse a todas las necesidades del cliente.

Tuberías de plástico

Las tuberías de plástico resistentes, ligeras y versátiles. Ofrecen una fiabilidad excepcional y una calidad contrastada.

CÓFISA
CONTROL DE FLUIDOS INDUSTRIALES
S.A. DE C.V.

- ✓ **Mantenimiento a Sistemas de Vapor.**
- ✓ **Servicio Técnico en Sistemas de Aire Comprimido.**
- ✓ **Instalación de Tuberías para Aire comprimido.**
- ✓ **Mantenimiento a Intercambiadores de Placas.**
- ✓ **Mantenimiento a Válvulas y Actuadores.**
- ✓ **Mantenimiento a Secadores de Hidrógeno.**
- ✓ **Auditorias a Sistemas de Vapor y Aire Comprimido.**
- ✓ **Desarrollo y Aplicación de Ingenierías.**

Mas información:

Revisa Catálogo de
Servicios COFISA

**Manuel D. Torres No. 200-A, Col. Manuel R. Díaz
Cd. Madero, Tamaulipas. CP 89515
Tel. (01 833) 211 23 80, 211 27 70**



ventas@cofisatam.com.mx



Control De Fluidos Industriales SA de CV



www.cofisatam.com.mx