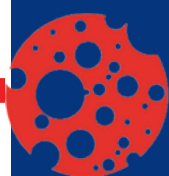




SOLUCIONES DE FILTRACIÓN

COLECTORES
DE POLVOS,
HUMOS O
NEBLINAS



Vendaval

Proyectos ambientales

MISIÓN



Vendaval es una empresa conformada por profesionales especializados en el desarrollo de soluciones de filtración, con una experiencia acumulada de más de 40 años atendiendo las necesidades de control y filtración en diversos procesos industriales.

Nos enfocamos en mejorar la calidad del aire dentro de las plantas industriales, protegiendo la salud de las personas, contribuyendo al cuidado del medio ambiente y ayudando a preservar la vida útil de la maquinaria, mediante el diseño e implementación de soluciones de filtración eficientes y de alta calidad.

VISIÓN

Nuestra visión es consolidarnos como una empresa líder y referente en soluciones de filtración industrial, reconocida por la innovación, calidad y eficiencia de nuestros servicios. Buscamos generar relaciones comerciales sólidas y de largo plazo con nuestros clientes, contribuyendo al desarrollo sostenible de la industria mediante tecnologías que protejan la salud de las personas, el medio ambiente y la operación de los equipos industriales

VALORES

- Profesionalismo
- Orientación al Cliente
- Honestidad
- Competitividad
- Calidad
- Trabajo en Equipo

COLECTORES DE POLVOS, HUMOS O NEBLINAS

Vendaval
Proyectos ambientales

>>> COLECTORES DE POLVOS

Tipo de Cartuchos, Bolsas, Ciclones, Bin Vent, Tipo Bolsa, etc.

Ofrecemos colectores de polvo de diversos tipos, equipados con tecnología avanzada y una amplia gama de medios filtrantes diseñados para atender eficazmente los desafíos de filtración en múltiples procesos industriales. Nuestras soluciones son ideales para industrias como la farmacéutica, química, alimentaria, manejo de granos y materiales a granel, metalúrgica, fundición, automotriz, entre otras.



>>> COLECTORES DE HUMOS

Tipo Cartuchos, Tipo Bolsa, Tipo Ciclones, etc
Los colectores de humos están diseñados para aplicaciones en **procesos de soldadura, corte por plasma, corte láser y metalizado**. Estos sistemas permiten proteger al personal operativo al evitar su exposición directa a partículas nocivas generadas durante dichos procesos. Nuestras soluciones de filtración contribuyen a mantener ambientes de trabajo más seguros, limpios y en cumplimiento con los estándares de seguridad industrial.



>>> COLECTORES DE NEBLINA

El colector de neblinas es un sistema diseñado para **filtrar las pequeñas gotas o smoke generado por lubricantes y aceites utilizados en procesos como el maquinado de piezas metálicas**. Su principio se basa en la filtración de tres etapas para una máxima eficiencia y una óptima vida útil del filtro.

Son equipos diseñados para operación continua, y los cuales cuentan con una amplia configuración para acoplarse a equipos como CNC's.





SECTOR AUTOMOTRIZ



ALIMENTOS Y GRANOS



FUNDICIÓN



FARMACEUTICA



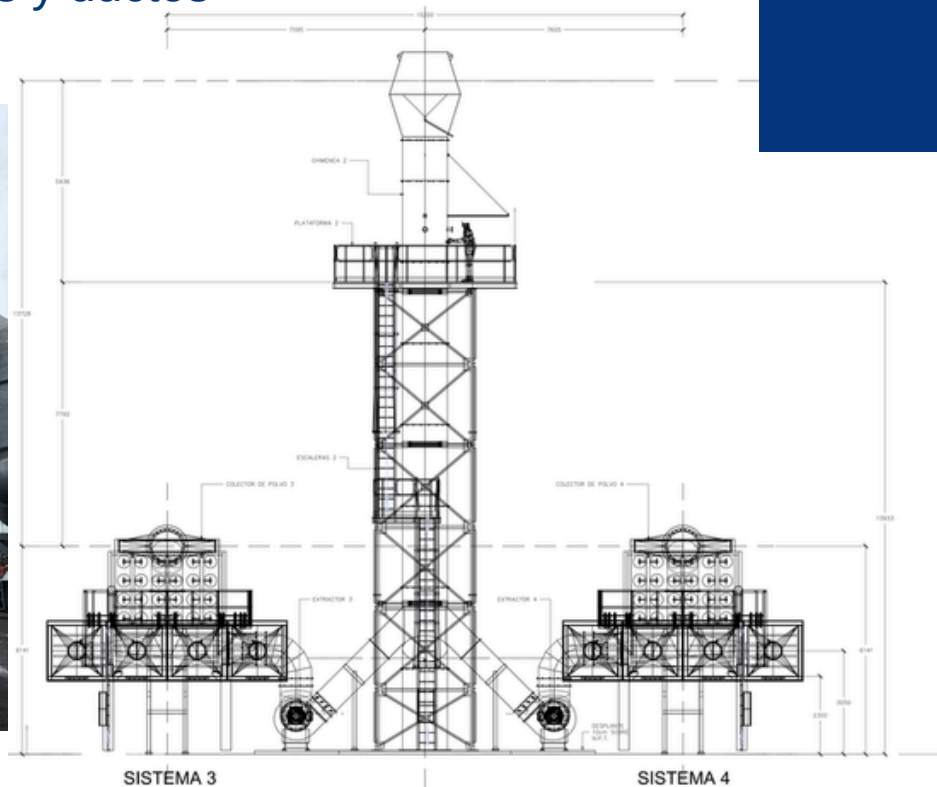
METALMECANICA

INDUSTRIAS

Y más...

DESARROLLO DE INGENIERÍA

- Levantamientos
- Mediciones
- Diseño de campanas y ductos
- Planos



SELECCIÓN DE EQUIPOS DE FILTRACIÓN

Seleccionamos los mejores equipos de filtración para la industria, enfocados en atender las necesidades específicas de cada cliente y **ofreciendo las mejores alternativas en costos de inversión**. Nuestras soluciones contribuyen a proteger la salud de los operadores, preservar el medio ambiente y optimizar la conservación y desempeño de la maquinaria en las plantas industriales.



FABRICACIÓN DE DUCTERÍA

Fabricación de ductería de acuerdo a los manuales de ventilación industrial (ACGIH), así como diseño de campanas de acuerdo a las condiciones y necesidades del proceso.

INSTALACIÓN

- Instalación de sistema de filtración.
- Balanceos
- Arranque
- Comisionamiento

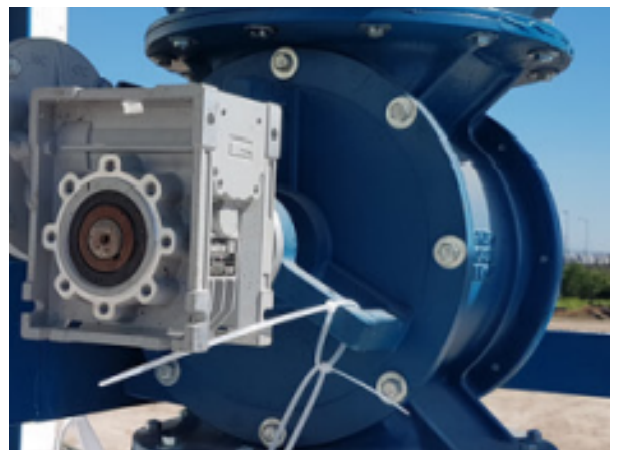


FILTROS Y PARTES

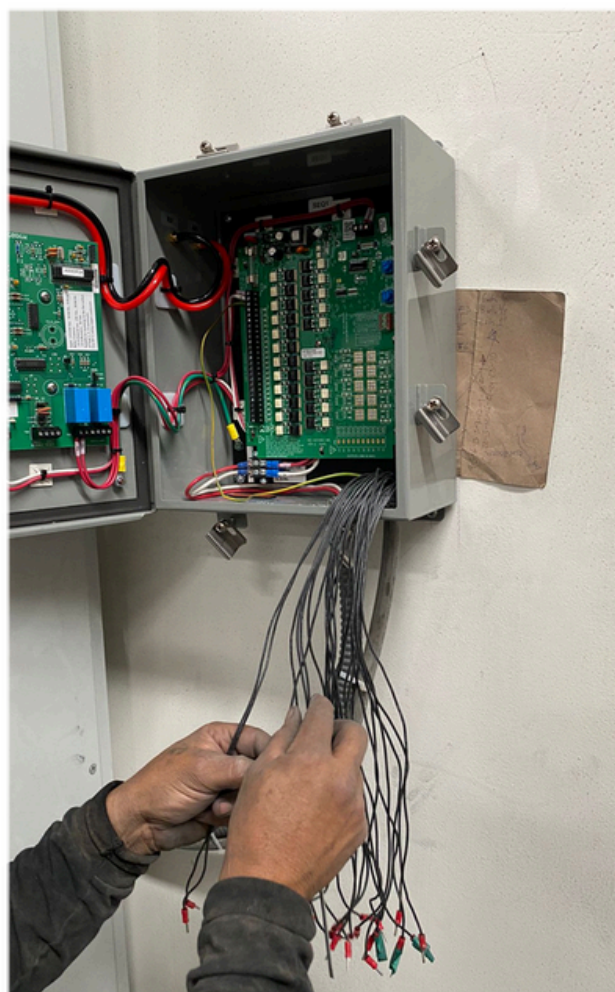
Ofrecemos una gran variedad de filtros y refacciones para las distintas aplicaciones de polvos, humos y neblinas.

No importa que marca y/o tipo de colector de polvos sea, nosotros lo tenemos!

- **Filtros**
 - Tipo Cartucho
 - De Mangas o Bolsas
- **Válvulas**
- **Ventiladores Centrífugos**
- **Válvulas Rotatorias**
- **Conectores mangueras, empaques, manijas, tapas**



PÓLIZAS DE MANTENIMIENTO



QUÉ OFRECEMOS?



- Mantenimientos a todo tipo de colectores
- Refacciones originales
- Personal altamente calificado para mantener sus equipos en condiciones optimas

Nuestros mantenimientos tienen el enfoque de apoyar en el cuidado de sus equipos y que estos se mantengan en óptimas condiciones.

Ofrecemos supervisión especializada, refacciones adecuadas de acuerdo a la característica de sus procesos y contaminantes, presentando los costos más competitivos del mercado.



ESTRUCTURAS METÁLICAS

- Techumbre Estructural
- Guardas Protección Máquinas
- Pasamanos
- Elevadores
- Calentadores Industriales
- Escaleras Marinas

GAS LP INSTALACIONES

- Trinchera
- Tubería
- Señalización
- Cálculo
- Diseños
- Planos

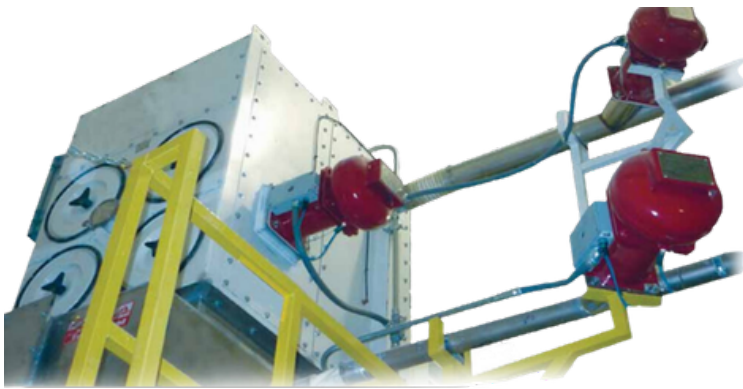




Sistema de Protección Contra Incendio y Explosiones



Ventilas Anti Explosión



**Sistema de Supresión
Contra Explosiones**



Arresta Flamas



**Sistema de Detección
Contra Incendios**



**Válvulas
Aisladoras Contra
Explosión**

The background of the advertisement features two photographs of industrial equipment. On the left, a large white industrial unit with a black triangular vent is visible. On the right, a complex system of pipes and machinery is shown, with a vertical pipe labeled 'SUMINISTRO AGUA HELADA' (Cold Water Supply). The entire scene is framed by a red vertical band in the center and blue L-shaped brackets at the corners.

SOLUCIONES EN CALIDAD DEL AIRE

AIRE
ACONDICIONADO
Y CHILLERS DE
PROCESO

 **Vendaval**
Proyectos ambientales

HVAC

- Áreas Administrativas
- Centro de Datos
- Enfriamiento de Gabinetes
- Ventilación de áreas de trabajo

RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO

- Recubrimientos a Serpientes
- Recubrimiento para Gabinetes

INGENIERÍA

- Proyectos Ejecutivos
- Propuesta Técnica Acorde a la Necesidad
- Soporte de Software Especializado Elite

GESTIÓN DE PROYECTOS

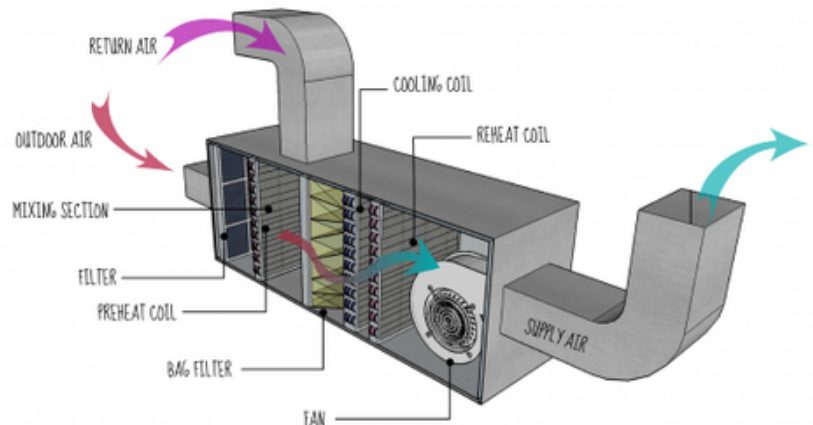
- Elaboración del Planner
- Control y Supervisión de la Obra
- Diseño
- Instalación y Gestión
- Testing
- Arranque y Puesta en Marcha

INSTALACIÓN

- Instalación Mecánica
- Refrigeración
- Control y Fuerza

PÓLIZAS DE MANTENIMIENTO

- Pólizas de mantenimiento 24/7
- Detección y Reparación oportuna
- Refaccionamiento Original
- Monitoreo Remoto de Equipos de Misión crítica



Soluciones integrales en sistemas de aire acondicionado y chillers de proceso

CONTÁCTANOS

Iván Tapia

 i.tapia@vendaval.mx

 449 278 0120

 ventas@vendaval.mx

 449 109 8505

 Vendaval Proyectos Ambientales

 www.vendaval.com.mx

 Av. Arroyo el Molino 1001, Int. 404, San
Telmo Business Tower T2,
Aguascalientes