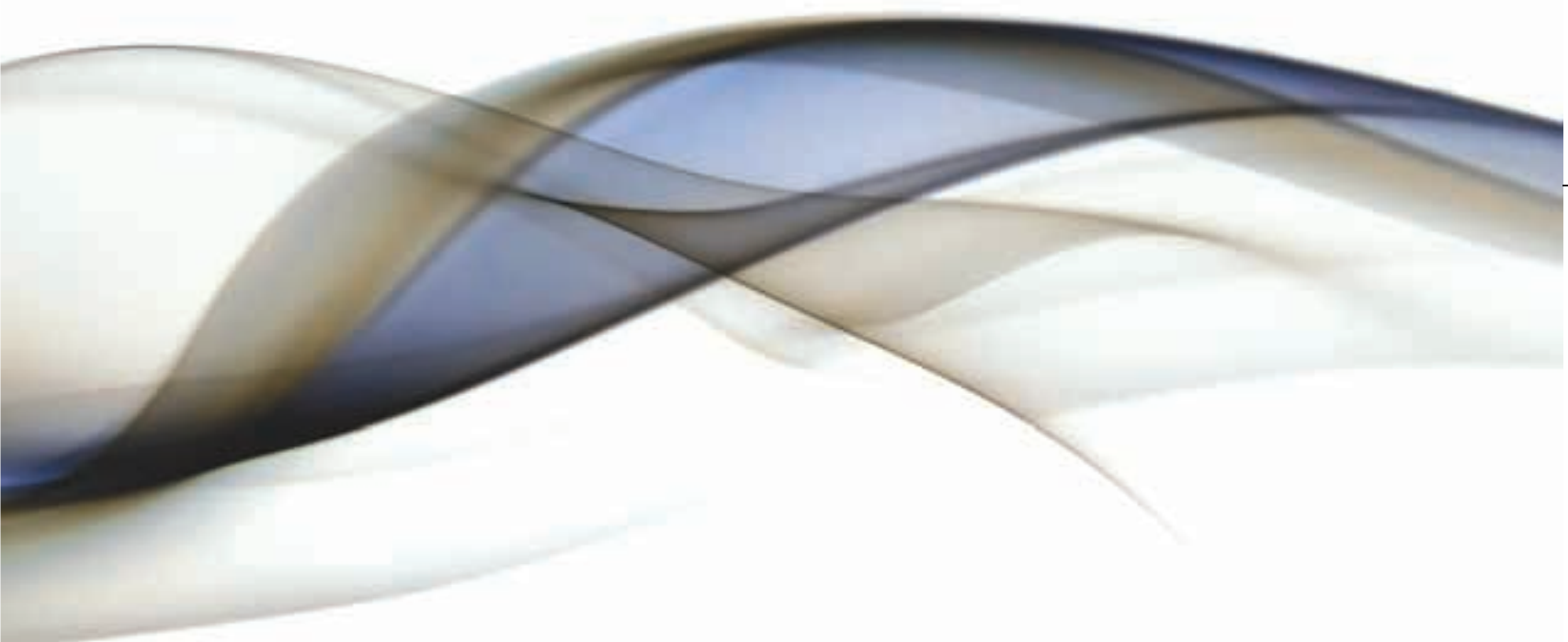


Presentes en una industria
donde conocimiento y
experiencia son tanto o más
importantes que el producto.

*Presentes em uma indústria onde o
conhecimento e a experiência são tanto
ou mais importantes que o produto.*



VENTILAR produce sistemas aplicados a la aspiración y filtrado de polvos, aspiración de vahos, transportes neumáticos, aspiración en plataformas volcadoras, norias, prelimpiezas y cintas transportadoras en plantas de acopio de cereales, industrias aceiteras, fertilizantes, puertos y diversas actividades industriales.

Es una organización de **alta especialización profesional y tecnológica** dedicada al asesoramiento, desarrollo de proyectos, diseño de equipamiento, ingeniería de sistemas y ejecución integral, comprendiendo fabricación, montaje, supervisión, dirección de obras y puesta en marcha de proyectos.

VENTILAR produz sistemas aplicados à aspiração e filtrado de pós, aspiração de bafos, transportes pneumáticos, aspiração em plataformas tombadoras, norias, pre-limpezas e cintas transportadoras em plantas de aprovisionamento de cereais, indústrias de óleos, fertilizantes, portos e diferentes atividades industriais.

Somos uma organização de **alta especialização profissional e tecnológica** dedicada à assessoria, desenvolvimento de projetos, desenho de equipamento, engenharia de sistemas e execução integral, abrangendo fabricação, montagem, verificação, administração de obras e posta em marcha dos projetos.



Servicios de
Ingeniería Industrial

Serviços de *Engenharia Industrial*

INGENIERÍA EN VENTILACIÓN INDUSTRIAL

PROVISIÓN:

- Ventiladores para baja, media y alta presión.
- Ventiladores helicoidales y axiales.
- Equipos de aspiración y precipitación de partículas, ciclones, filtros de mangas, separadores húmedos, cabinas de pintura.
- Conductos y accesorios.
- Filtros metálicos, gravimétricos y de opacidad.
- Registros de caudal.
- Cortinas de aire.
- Equipos especiales para cada caso específico.

ASESORAMIENTO Y EJECUCIÓN DE INSTALACIONES:

- De captación localizada, transporte y filtrado de polvo, humos, gases y nieblas industriales, para industrias madereras, metalúrgicas, textiles, usinas pasteurizadoras, plantas acopiadoras de cereales, aceiteras.
- De presurización, para tableros eléctricos, salas de comando y control, salas de manufactura y fraccionamiento de productos comestibles.
- De extracción, inyección y calefacción, para plantas industriales, grandes edificios, salas de transformación de energía.
- Transporte neumático y manejo de los polvos, tierras y residuos de proceso.
- Aspiración de vahos en los procesos de laminado, prensado y estrusado de semillas oleaginosas.
- Control de polvos en recepción de granos y minerales, despacho de productos y manipuleo, en las plantas de acopio y de procesamiento.
- Estudio, replanteo, aprovechamiento y/o modificaciones de sistemas existentes para lograr los rendimientos requeridos y/o mejoras de producción.
- Aspiración y ventilación según las exigencias de la Ley Nacional N° 19.587 y sus reglamentaciones provinciales.
- Tratamiento acústico de las instalaciones provistas.
- Control de contaminación en ambientes de trabajo: polvos, humos, gases, vapores, aerosoles y nieblas.

FORNECIMENTO:

- Ventiladores para baixa, media e alta pressão.
- Ventiladores helicoidal e axial.
- Equipes de aspiração e precipitação de partículas, ciclones, filtros de mangas, separadores úmidos, cabinas de pintura.
- Condutos e acessórios.
- Filtros metálicos, gravimétricos e de opacidade.
- Catastro de caudal.
- Cortinas de ar.
- Equipes especiais para cada uso específico.

ASSESSORIA E EXECUÇÃO DE INSTALAÇÕES:

- De captação localizada, transporte e filtrado de pó, fumos, gases e névoas industriais, para indústrias madeiras, metalúrgicas, textil, de óleos, usinas pasteurizadoras, plantas de aprovisionamento de cereais.
- De pressurização, para tabuleiros eletrônicos, salas de comando e controle, salas de manufatura e fracionamento de produtos comestíveis.
- De extração, injeção e calefação, para plantas industriais, grandes edificios, salas de transformação de energia.
- Transporte pneumático e gerência dos pós, terras e detritos do processo.
- Aspiração de bafo nos processos de laminação, prensado e estrusado de sementes oleaginosas.
- Controle de pós na recepção de grãos e minerais, despacho de produtos e manipulação, nas plantas de aprovisionamento e de processamento.
- Estudo, replanteio, aproveitamento e/ou modificações dos sistemas existentes para atingir os rendimentos requeridos e/ou melhoras de produção.
- Aspiração e ventilação segundo as exigências da Ley Nacional N° 19.587 e os seus estatutos provinciais.
- Tratamento acústico das instalações fornecidas.
- Controle de contaminação em ambientes de trabalho: pós, fumos, gases, vapores, aerossóis e névoas.



Productos y Equipamiento

Produtos e Equipamento



El programa de producción comprende equipos y sistemas para:

Ventiladores Centrífugos

- De caudales y presiones variables según diseños.
- Arreglos constructivos y clases de seguridad según las áreas de trabajo.
- Autolimitantes de potencia y radiales.

Ciclones

- De alta y baja velocidad dependiendo su eficiencia, para separación de polvos, granos y subproductos.
- Construidos en materiales ferrosos y en acero inoxidable según la necesidad y el requerimiento del producto separado.

Filtros

- De mangas con sistema automático de limpieza por alta y baja presión.
- Metálicos y celulósicos para presurizaciones y ventilaciones.

Válvulas rotativas

- De paso vertical para descarga por gravedad.
- De paso horizontal para ingreso y aporte a transportes neumáticos.

Conductos

- Diseño y fabricación en chapa DD, chapa galvanizada y acero inoxidable.

Trampas de polvo

- Para tolvas de recepción de vagones y camiones, colocadas bajo rejillas.

Transporte neumático

- Todo tipo de materiales y capacidades.
- Impulsados o aspirados por ventiladores o sopladores tipo bomba Root.

O programa de produção abrange equipes e sistemas para:

Ventiladores Centrífugos

- De caudal e pressões variáveis segundo desenhos.
- Arranjos construtivos e classes de segurança segundo as áreas de trabalho.
- Autolimitantes de potência e radiais.

Ciclones

- De alta e baixa velocidade dependendo a sua eficiência, para separação de pós, grãos e subprodutos.
- Construídos com materiais ferrosos e em aço inoxidável segundo a necessidade e o requerimento do produto separado.

Filtros

- De mangas com sistema automático de limpeza por alta e baixa pressão.
- Metálicos e celulósicos para pressurizações e ventilações.

Válvulas rotativas

- De passagem vertical para descarga por gravidade.
- De passagem horizontal para ingresso e aporte a transportes pneumáticos.

Conduto

- Desenho e fabricação em chapa DD, chapa galvanizada e aço inoxidável.

Trampas para retenção de pó

- Para tolvas de recepção de vagões e caminhões.

Transporte pneumático

- Todo tipo de materiais e capacidades.
- Impelidos ou aspirados por ventiladores ou sopradores tipo bomba Root.



VENTILAR
s.a.

VENTILAR S.A.

Juan José Paso 7180 - (2000) Rosario (SF)

Argentina

Tel/Fax (54 - 341) 458 6212 / 13 / 14

E-mail: ventilarsa@ventilarsa.com.ar

www.ventilarsa.com.ar