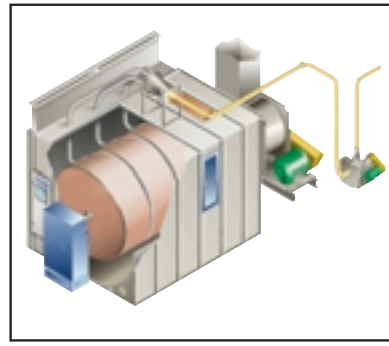
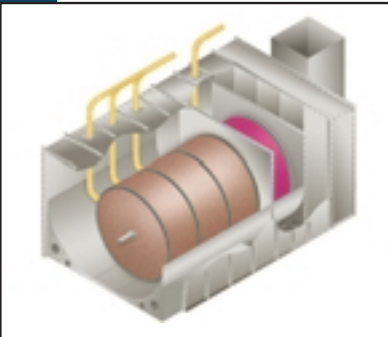


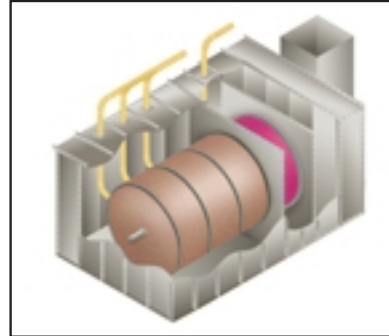
Filtro básico con filtro de cartuchos



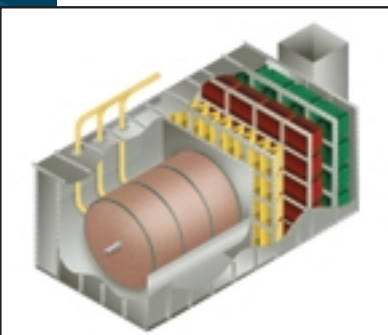
Sistema de tambor Phoenix con entrada superior



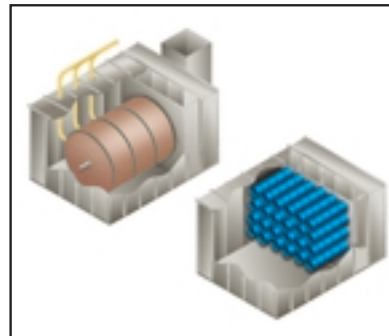
Filtro Phoenix con filtro tipo disco



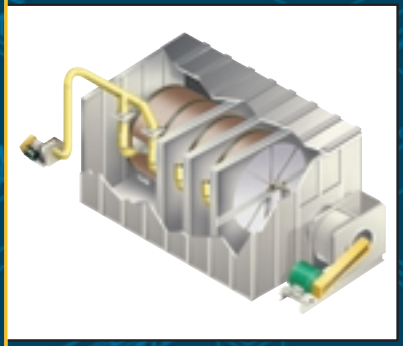
Filtro básico con filtro de disco



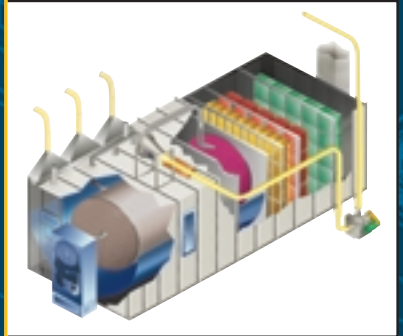
Filtro Phoenix con sección pasiva



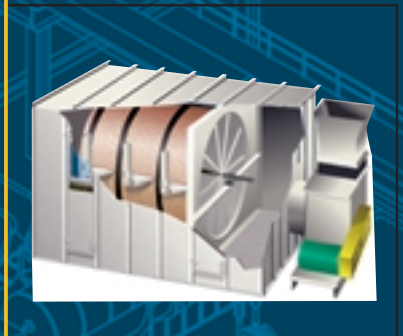
Filtro básico con filtro final en posición remota



Sistema de filtro de tambor multilínea



Sistema de filtro de tambor Phoenix Composite

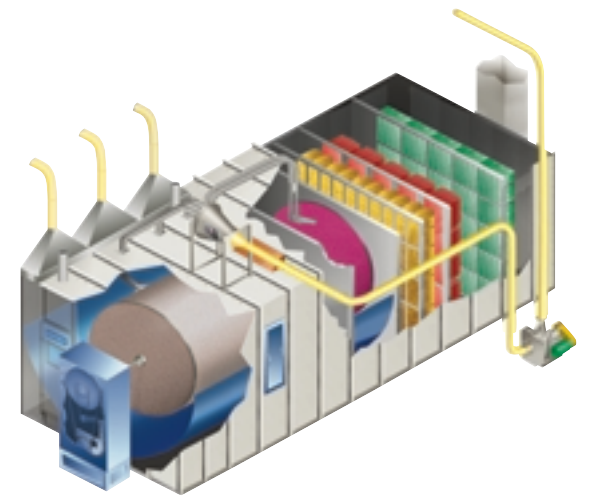


Sistema de filtro de tambor básico

 **OSPREY CORPORATION**  
 1835 Briarwood Road, NE Atlanta, Georgia 30329  
 Tel.: (404) 321-7776 Fax: (404) 634-1401  
 www.ospreyfilters.com  
 e-mail: ospreycorp@mindspring.com



### Soluciones de Ingeniería En Sistemas de aire de proceso

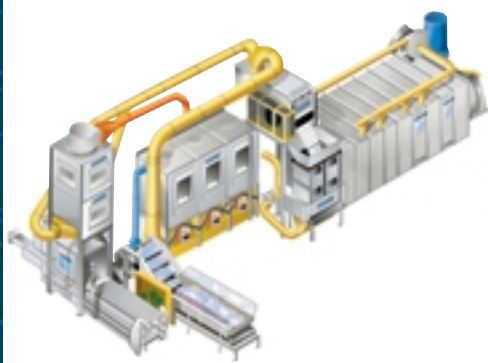


Patente #: 5.679.136

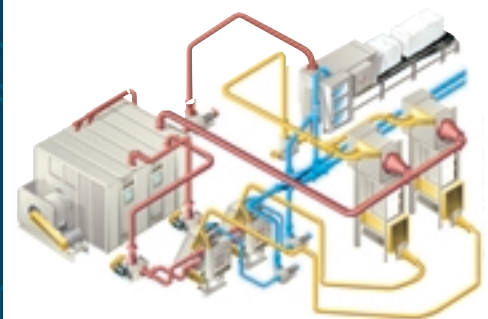
Sistema de filtro de tambor Phoenix Composite

Sistemas completos y componentes para filtración, aire acondicionado y manejo de residuos para la industria de los artículos higiénicos desechables.

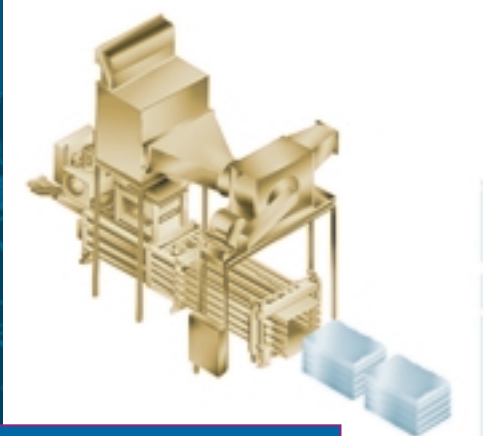




Sistema de separación y recuperación de celulosa



Sistema de apertura de pacas



Sistema recolector de orillas de entrepierna

## Osprey Corporation

### Garantía en componentes de sistemas

#### NUESTRA COMPAÑÍA

Osprey Corporation es tanto una compañía de ingeniería así como un fabricante de sistemas de aire de proceso, los cuales forman parte de muchos procesos de manufactura. Estos sistemas ofrecen soluciones ambientales así como reducciones de costo. Nuestros sistemas primarios se utilizan en las siguientes aplicaciones: filtración, reciclaje, manejo de materiales y administración de flujos.

#### NUESTRA HISTORIA

Osprey Corporation se fundó en 1974. En ese tiempo, la mayor actividad de nuestro negocio giraba alrededor de la industria textil. Siempre nos hemos concebido como buscadores de repuestas que utilizamos nuestro conocimiento básico fundamentado en el principio de obtención de trabajo a través de aire en movimiento. El fundamento de la tecnología de Osprey, está dado por la manera en la que utilizamos el aire para transportar material, para posteriormente separar el aire del mismo. Este proceso permite, de manera simultánea, mejorar la producción de la operación de los equipos, mantener una presión negativa en todos los sistemas así como introducir aire limpio al ambiente.

En 1981, Osprey vendió un filtro de tambor rotativo muy innovador a un fabricante de pañales en el estado de Georgia, USA. Este filtro reemplazó aun colector de bolsas filtrantes que trabajaba con una sección formadora de malla horizontal. El filtro Osprey demostró un éxito inmediato. El filtro de tambor Osprey rotativo, continua siendo atractivo para un rango amplio de clientes ya que ofrece un vacío constante y confiable en las secciones de formación. Desde 1981 hemos trabajado muy

estrechamente con los fabricantes más importantes de equipos de formación para la producción de pañales y toallas sanitarias tanto para mejorar la formación como para mejorar su diseño filtrante.

#### INNOVACIÓN COMPROBADA POR MEDIO DE PRODUCTOS PATENTADOS

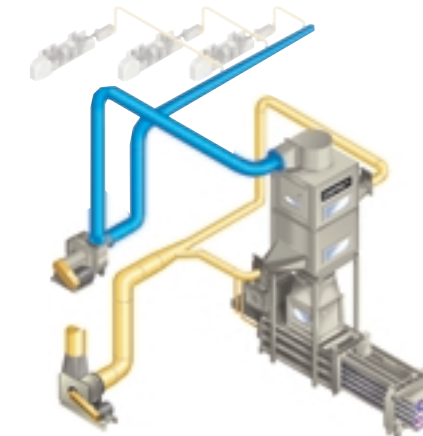
Osprey ha diseñado, fabricado e instalado más de 1500 filtros rotativos de tambor en las industrias de pañal, toalla sanitaria e industria del papel. Nuestro principal enfoque se da en las industrias de las telas no tejidas e industria celulósica. Aproximadamente un 90% de nuestros clientes están relacionados con la fabricación de productos basados en la celulosa. Estamos comprometidos en mejorar, así como ampliar nuestra línea de productos con el fin de satisfacer las demandas continuamente cambiantes de las industrias a las que servimos.

Osprey ha recibido varias patentes que fueron otorgadas en virtud de métodos que logran virtualmente la concentración nula de acumulación de polvos dentro del filtro de tambor. Estas patentes fueron otorgadas para los siguientes equipos: filtro de tambor rotativo Phoenix, filtro Phoenix composite y sistema de filtro de tambor multilínea.

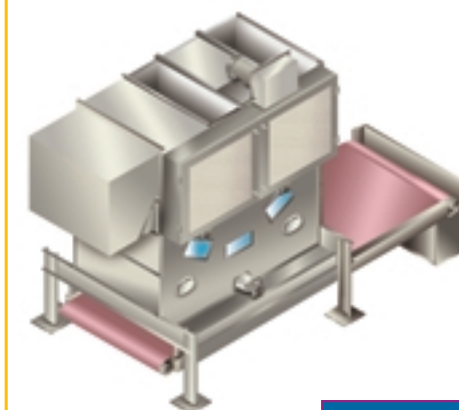
#### NUESTRO COMPROMISO

Osprey Corporation soporta todos sus productos al 100% y aceptamos la responsabilidad de los proyectos desde el concepto hasta la instalación y el entrenamiento. Nos sentimos seguros de nuestra sólida experiencia, nuestras habilidades innovadoras así como el rendimiento de nuestros equipos. Estamos además conscientes de que nuestro activo más valioso es nuestra gente.

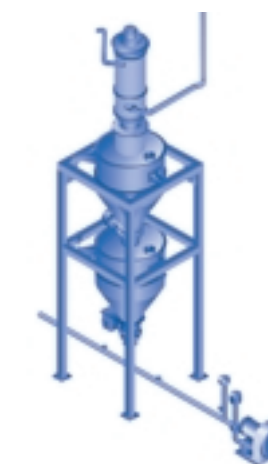
En Osprey estamos dedicados a diseñar y fabricar soluciones a la medida para sistemas de procesamiento de aire; para lo cual ofrecemos soluciones únicas y responsabilidad total de proyectos. De esta manera, continuaremos posicionando a nuestros clientes y a nosotros mismos a la vanguardia en lo que se refiere a sistemas de procesamiento de aire.



Sistema colector de desperdicio de bolsa y película



Sistema de extracción de polímero superabsorbente



Unidad dispensadora gravimétrica de SAP