

# Filtración Industrial

Filtros innovadores y servicios técnicos de BWF Envirotec



## **BWF Envirotec**

## We Care for Clean Air.

El aire limpio es nuestra pasión. En ello trabajamos más de 1000 empleados en las 15 plantas de producción y distribución a nivel mundial.

Usando la tecnología líder de BWF Envirotec en **filtración**, el aire es más limpio y la **captación de partículas** en sus equipos es más eficaz.

Bajas emisiones para la protección del medio ambiente. Una mayor vida útil del filtro. Soluciones específicas y aplicaciones para cada industria. Eficiencia en el uso de materiales y recursos en los sistemas de filtración. Al seleccionar la solución óptima para nuestros clientes, tenemos en cuenta los numerosos factores que pueden influir en los procesos. Por ejemplo, desarrollamos conceptos personalizados para la limpieza de gases de combustión en la industria manufacturera. Para filtración de bajo micraje, nuestra línea de productos PM-Tec® ofrece la solución óptima de membrana, para la mejora permanente de la calidad del aire. Para la recuperación del producto, BWF Envirotec ofrece varias soluciones como FoodTec®, para la industria alimentaria. LiquiTec, para la separación de sólidos y líquidos, completa nuestra gama de productos.

# SOLUCIONES EN FILTRACIÓN PARA TODOS LOS TIPOS DE INDUSTRIA

- Minerales
- Energía
- Metales ferrosos/no ferrosos
- Química
- Alimentos y productos farmacéuticos

#### BWF ENVIROTEC DISPONE DE UNA AMPLIA GAMA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS

Nuestra cadena de procesos de fabricación es única. Producimos **fieltro punzonado** hecho de fibras sintéticas en forma de productos laminados, que utilizamos para **fabricar filtros industriales duraderos** según los requisitos específicos del cliente. Amplia **investigación y desarrollo**, así como un **servicio técnico** de calidad, forman la base de nuestro éxito.



Medición con sonda en la cámara de aire limpio: medición, análisis y evaluación del comportamiento del flujo en condiciones de funcionamiento.



Fabricación de mangas: cabezal/fondo personalizado; costura cosida, soldada o sellada con PTFE.

## Expertos en soluciones globales

# Soluciones de filtración para sus instalaciones

#### FILTROS PARA EL CONTROL DE EMISIONES

- Mangas/bolsas para filtros Pulse Jet
- Mangas para filtros de aire inverso
- Mangas para filtros por vibración
- Elementos filtrantes plisados (cartuchos)

#### **JAULAS Y ACCESORIOS**

- Jaulas para todos los sistemas de filtración
- Polvo de fugas y lámparas UV
- Calderines, temporizadores y valvulería
- Amplia variedad de repuestos



Con más de 2100 medias filtrantes diferentes y numerosos diseños de filtros, ofrecemos la solución de filtración óptima para cada aplicación.

#### **CONSULTORÍA DE APLICACIONES**

- Más de 50 años de experiencia práctica, de laboratorio y científica
- Calibrado individualizado para cada aplicación
- Toma de condiciones térmicas, físicas y químicas del proceso en estudio



Instalación y reemplazo de mangas/cartuchos: desde la planificación del proyecto hasta la puesta en marcha, con prueba de fugas UV y precapa.

#### SERVICIO TÉCNICO PARA SISTEMAS DE FILTRACIÓN

- Instalación y reemplazo de mangas
- Puesta en marcha con prueba de fugas UV y precapa
- Servicios y mantenimiento en base a acuerdos anuales
- Reacondicionamiento de mangas filtrantes instaladas
- Optimización del rendimiento mediante medición de sonda o análisis CFD

# SERVICIOS DE LABORATORIO PARA EL RENDIMIENTO DEL FILTRO

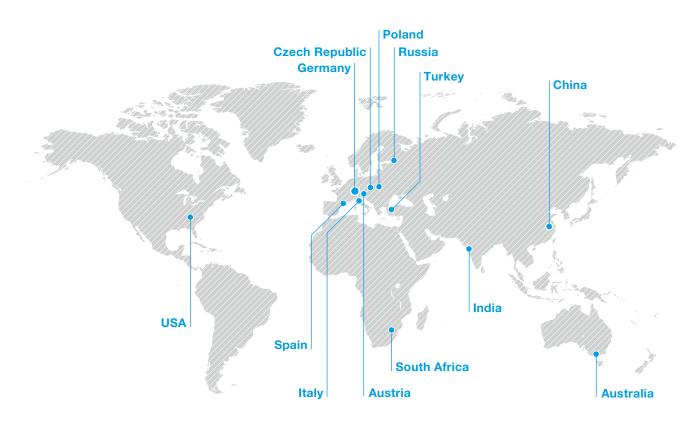
- Análisis de materias primas como fibras o tejidos
- Prueba de filtros: análisis detallado de los filtros ya utilizados
- Examen de filtros no utilizados
- Análisis de polvo de proceso
- Reciba toda la información relevante sobre su filtro, a través de un informe de laboratorio detallado



## **Nuestras ubicaciones**

# Trabajando para usted en todo el mundo

La creciente presencia internacional de BWF Envirotec se basa en las 15 plantas de producción y ubicaciones de distribución, así como en una red mundial de socios.



#### Headquarters

#### **BWF Envirotec, Germany** Offingen

T+49 8224 71-0 info@bwf-envirotec.com

www.bwf-envirotec.com

#### **BWF Envirotec, China**

Wuxi, Jiangsu Province T + 86 510 836 - 22 800 info@bwf-envirotec.cn

### **BWF Envirotec, India**

T+91 86 00 14 29 09 info@bwf-envirotec.in

#### **BWF Envirotec, Italy**

Caronno Pertusella T+39 02 964 517 22 info@bwf-envirotec.it

#### **BWF Envirotec, Austria**

Sattendorf T+43 4248 2320-0 office@bwf-envirotec.at

## **BWF Envirotec, Poland**

Mysłowice T +48 32 223 90 00 info@bwf-envirotec.pl

## **BWF Envirotec, Russia**

Gatchiny T+781274000-91 info@bwf-envirotec.ru

#### **BWF Envirotec, South Africa**

Nigel, Gauteng T+27 11 814 2820 info@bwf-envirotec.co.za

#### **BWF Envirotec, Spain**

Badalona T+34 934 602 440 info@acma.es

#### **BWF Envirotec, Turkey**

Yazibasi Torbali, Izmir T+90 232 853-7340 info@bwf-envirotec.com.tr

#### **BWF Envirotec, USA**

Hebron, KY T+1 800 733 2043 sales@bwf-envirotec.us

#### **BWF Envirotec, Australia**

Doncaster, VIC T+61 (0) 388 422 198 info@bwf-envirotec.com.au

#### **BWF Envirotec, Czech Republic**

Ústí nad Orlicí T + 420 465 320 305 info@bwf-envirotec.cz

#### **BWF Envirotec, Czech Republic**

T +420 702 170 886 info@bwf-envirotec.cz

## **BWF Envirotec, Germany**

T+49 2382 88800-0 salesoffice@bwf-envirotec.de