COMET THINK

09

AUMENTE LA VIDA DE LAS MANGAS FILTRANTES Y REDUZCA SUS COSTES DE REPOSICIÓN

APLICANDO UNA PRECAPA NEUTRA EN LA LÍNEA DE ASPIRACIÓN

09

EQUIPO TÉCNICO DE ICT FILTRATION

PRECap de ICT FILTRATION es un producto concebido para la formación de precapa en las mangas de los filtros para captación de polvo, a excepción de aquellos filtros donde el polvo retenido deba envasarse para la posterior venta o pasen directamente a línea de proceso. La experiencia demuestra que añadir a la línea de aspiración un producto que ayude a formar una precapa neutra sobre la manga durante la puesta en marcha de una instalación filtrante o después de una sustitución de mangas, beneficiará y alargará la vida de éstas.

Acerca de ICT FILTRATION

ICT FILTRATION, con sede en Montgat, Barcelona, es uno de los fabricantes líderes en Europa de mangas, telas y soluciones ECO2 eficientes de alta tecnología para filtración industrial de polvo, aire, líquidos y fluidos. ICT FILTRATION diseña, fabrica y comercializa servicios y productos de alta calidad, estándar o personalizados, para sectores industriales de alta exigencia como el farmacéutico, químico, alimentario o aluminio, entre otros, en cuyos procesos existe riesgo de emisión de partículas y contaminación.

Los productos y servicios de ICT FILTRATION se exportan a países de los cinco continentes y tienen como objetivo ayudar a las industrias a ser más competitivas y responsables promoviendo, garantizando y facilitando el equilibrio entre máximo desarrollo industrial y mínimo impacto medioambiental.

Fotografías propiedad de ICT FILTRACIÓN, S.L. Reservados todos los derechos de textos e imágenes.

Si no se indica lo contrario, todos los productos que aparecen en cometThink! forman parte del catálogo general de productos ofrecidos por ICT FILTRACIÓN, S.L. y son propiedad de la empresa o de sus representadas.

ICT FILTRACIÓN, S.L.
Pje. Pare Claret, 15-25
08390 Montgat (Barcelona) / SPAIN
T. +34 934 642 764
F. +34 934 642 763

09

Las principales aplicaciones del PRECap de ICT FILTRATION se encuentran en las instalaciones donde las partículas de polvo a retener son altamente corrosivas. También se puede aplicar en instalaciones con altos índices de humedad, neutralizándola y ayudando a la limpieza de las mangas. Algunos sectores destinatarios son el metalúrgico, el galvánico o las plantas de cogeneración, entre otros.

Por su alto contenido en partículas de polvo absorbentes, el PRECap tiene además la particularidad de desapelmazar la precapa habitual que se forma sobre cualquier manga filtrante, dando como resultado una disminución de la pérdida de carga del filtro, debido a la menor compactación de las partículas retenidas por las mangas.
La aplicación de la Precapa optimiza el rendimiento del sistema, alarga la vida de las mangas, neutraliza la agresividad de las partículas de polvo sobre el tejido filtrante, disminuye la pérdida de carga gracias a una menor compactación de las partículas retenidas, y protege a las mangas durante las paradas técnicas. Además, es de fácil y rápida aplicación.

ECO2eficiencia

Las mangas, telas y soluciones de alta tecnología para filtración industrial de ICT FILTRATION se diseñan y fabrican bajo un concepto integrado de eficiencia económica y ecológica: ECO2eficiencia. Todos los productos ofrecen, por una parte, un alto rendimiento económico por ciclo de vida, durabilidad, reducción de la demanda energética de funcionamiento, y eliminación de pérdidas de producto final durante los procesos de transporte y contención. Por otra, una alta eficiencia desde el punto de vista de la ecología, controlando el riesgo de emisiones de partículas a la atmósfera.

09

Acerca de ict filtration

ICT FILTRATION, con sede en Montgat, Barcelona, es uno de los fabricantes líderes en Europa de mangas, telas y soluciones ecoeficientes de alta tecnología para filtración industrial de polvo, aire, líquidos y fluidos. ICT FILTRATION diseña, fabrica y comercializa servicios y productos de alta calidad, estándar o personalizados, para aplicaciones industriales con riesgo de emisión de partículas a la atmósfera en sectores como el del aluminio, químico, farmacéutico, cementero o alimentación, entre otros. Los productos y servicios de ICT FILTRATION se exportan a países de los cinco continentes y tienen como objetivo ayudar a las industrias a ser más competitivas y responsables promoviendo, garantizando y facilitando el equilibrio entre máximo desarrollo industrial y mínimo impacto medioambiental.
El equipo humano de ICT FILTRATION es la clave de su especialización y potencial en áreas de conocimiento como la investigación con nuevos materiales, el desarrollo de nuevas tecnologías de fabricación y el diseño de innovadoras técnicas de construcción y acabado.

- Fotografías propiedad de ICT FILTRACIÓN, S.L.
- Reservados todos los derechos de textos e imágenes.
- Si no se indica lo contrario, todos los productos que aparecen en cometThink! forman parte del catálogo general de productos ofrecidos por ICT FILTRACIÓN, S.L. y son propiedad de la empresa o de sus representadas.

ICT FILTRACIÓN, S.L.

Pje. Pare Claret, 15-25
08390 Montgat
(Barcelona)
SPAIN

T. +34 934 642 764
F. +34 934 642 763

ict@ictfiltracion.com
www.ictfiltracion.com

ICT FILTRATION, fabricante de soluciones para filtración industrial y distribuidor exclusivo para España y Portugal de:

iFIL PENTAIR mecair GOYEN