

Cartuchos alta temperatura

Los cartuchos plisados se usan como filtro final en bolsas micronizadoras, al final de la extracción de pigmento de dióxido de titanio. Pueden usarse en aplicaciones de filtrado de alta temperatura ($\leq 260\text{ }^{\circ}\text{C}$ / $500\text{ }^{\circ}\text{F}$).



Características del producto

Soluciones Sefar para filtros en casa de bolsas

Nuestros elementos plisados para casas de bolsas ofrecen un área de filtración aumentada y proporcionan una eficiencia de filtración mejorada en comparación con los filtros convencionales con el mismo diámetro. La serie X de Sefar está dedicada al uso en aplicaciones exigentes y de alta temperatura, como secado, micronización y oxidación en el proceso de obtención de pigmentos de dióxido de titanio.

Soluciones de fabricación

El X-600 es un filtro plisado, patentado y único, que se utiliza, por ejemplo, en el acabado del pigmento de dióxido de titanio.

Supera el rendimiento de cualquier bolsa convencional del mercado y puede aumentar la vida útil en más de un 100 %. Sus excelentes resultados han quedado demostrados en una vida de producto de 54 meses, lo que representa la mayor vida útil de cualquier bolsa micronizadora del mundo.

Este éxito se debe principalmente a su montaje de alta resistencia, en el que se utiliza el sistema patentado de encapsulamiento de alúmina de Sefar para sellar las tapas traseras. La mayor área de superficie (pliegues) del X-600, en comparación con una bolsa convencional, permite aumentar la productividad y la vida útil de forma significativa.

Cartucho plisado X-600

DOWNLOADS

Folleto: SEFAR X-600 (PDF 286 kb)

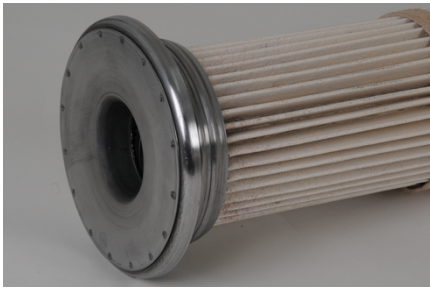
Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Phone +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Ir al contenido](#)

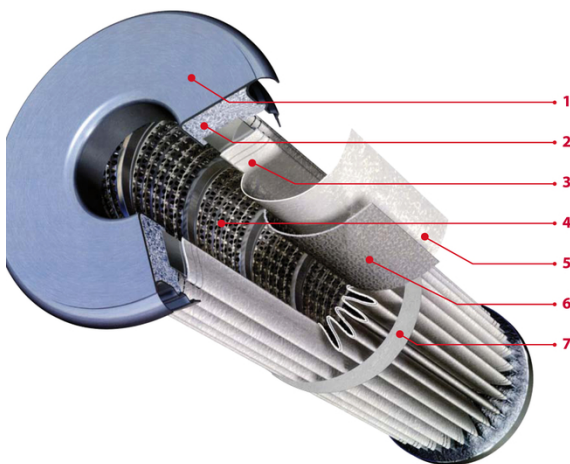


- Aumento de flujo de aire y eficiencia superior

Tecnología de tejido

Los nuevos cartuchos plisados son capaces de resistir altas temperaturas y prácticamente triplican el área de superficie disponible en bolsas de filtro del mismo diámetro. Además de facilitar un aumento del flujo de aire y una eficiencia superior, los cartuchos plisados pueden sustituir a los filtros viejos sin necesidad de realizar modificaciones del sistema.

Cartuchos plisados X-600 de alta temperatura



- 1 Tapas traseras y superiores 100 % metálicas
- 2 Sellado de aluminio

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
 9410 Heiden
 Switzerland

Phone +41 71 898 5700
 Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Ir al contenido](#)



ultrarresistente

3 Costuras selladas

4 Núcleo de acero

galvanizado

5 Membrana de e-PTFE

6 Filtro de fibra de

vidrio con resina

fenólica tipo A

7 Bandas de acero

inoxidable de gran

resistencia



CONTACTO

- Contacto local
- Formulario de contacto
- Enviar correo electrónico

Por favor, llámenos para obtener más información:

Tel. CH: +41 71 898 5700

Locations

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Phone +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Ir al contenido](#)



Sefar AG

Töberstrasse 4
9425 Thal – Switzerland
Teléfono [Teléfono]
Fax +41 71 886 3504

■ E-Mail



Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland
Teléfono [Teléfono]
Fax +41 71 898 5721

■ E-Mail