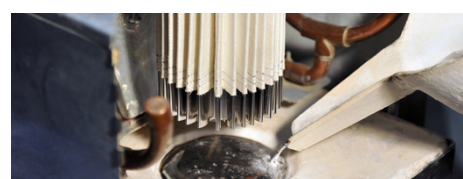
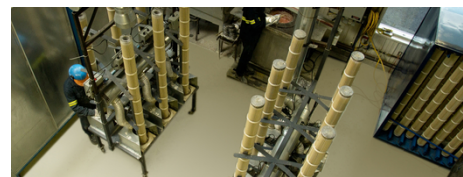


## Cartuchos de alta temperatura

Os elementos plissados são utilizados como filtro final em cartuchos de alta temperatura na extração de pigmento do dióxido de titânio. Utilizáveis em aplicações de filtração em alta temperatura ( $\leq 260\text{ }^{\circ}\text{C}$  /  $500\text{ }^{\circ}\text{F}$ ).



### Características do Produto

#### Soluções de filtro Sefar para Filtro de Mangas

Os nossos elementos pregueados para filtros de mangas oferecem uma área de filtração aumentada e proporcionam uma eficiência de filtração melhorada em comparação com os filtros convencionais com o mesmo diâmetro. A série X da Sefar é dedicada para uso em aplicações exigentes e de alta temperatura, como secagem, micronização e oxidação no processo de beneficiamento de pigmentos de dióxido de titânio.

### DOWNLOADS

Brochura: SEFAR X-600 (PDF 286 kb)

#### Soluções de fabricação

O X-600 é um filtro plissado, patenteado e exclusivo que é utilizado, por exemplo, no acabamento do pigmento de dióxido de titânio.

Ele supera o desempenho de qualquer cartucho convencional no mercado e pode aumentar a vida útil em mais de 100%. Notáveis resultados têm apresentado uma vida útil de 54 meses, representando a vida útil mais longa para qualquer cartucho micronizador em todo o mundo.

Este sucesso se deve principalmente à sua montagem de alta resistência que utiliza o sistema de envasamento de alumínio patenteado da Sefar para selar as extremidades. A maior área de superfície (plissados) do X-600 ao ser comparado com um cartucho convencional permite o aumento na produtividade e vida útil de maneira significativa.

#### Cartucho Plissado X-600

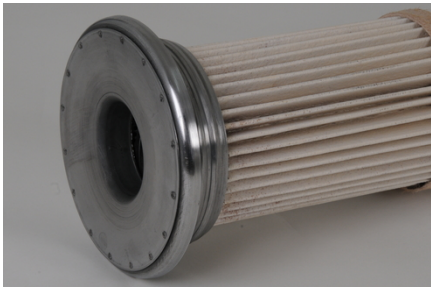
#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Ir para conteúdo](#)

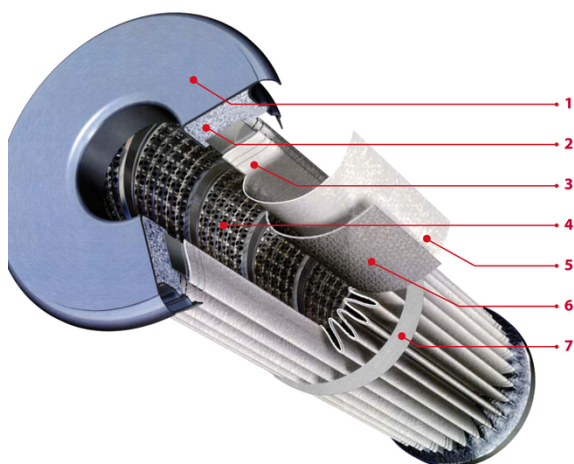


- Aumento do fluxo de ar e eficiência superior

### Tecnologia de tecido

Os novos cartuchos plissados resistem a altas temperaturas e possuem quase três vezes a área de superfície disponível em cartuchos de filtro do mesmo diâmetro. Além de proporcionar o aumento do fluxo de ar e uma eficiência superior, os cartuchos plissados substituem os antigos filtros sem nenhuma modificação no sistema.

### Cartuchos plissados X-600 de alta temperatura



- 1 Tampa traseira e superiores 100% metálicas
- 2 Vedação de alumínio ultrarresistente
- 3 Costuras seladas
- 4 Núcleo de aço

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Ir para conteúdo](#)

galvanizado

5 Membrana de e-PTFE

6 Feltro de fibra de vidro

com resina fenólica

tipo A

7 Tiras de aço

inoxidável resistente



## CONTATO

- Contato local
- Formulário de contato
- Enviar email

Por favor contacte-nos para mais informações:  
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](mailto:info@sefar.com)

[Ir para conteúdo](#)



**Sefar AG**

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland  
Phone: +41 71 898 5700  
Fax: +41 71 886 3504

■ **E-Mail**



**Sefar AG**

Hinterbissaustrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland  
Phone: +41 71 898 5700  
Fax: +41 71 898 5721

■ **E-Mail**

**Sefar AG**

Hinterbissaustrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Ir para conteúdo](#)