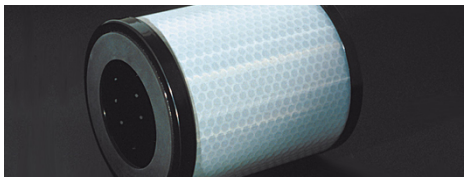
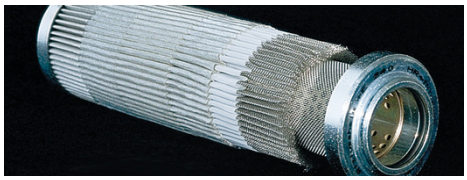
La industria aeronáutica

Tenemos una amplia gama de tejidos para los siguientes usos: dentro del avión, en tierra y en el área de servicio.
Los productos cubren la separación de agua en la kerosina y sistemas hidráulicos y neumáticos.





Propiedades del producto

Amortiguación acústica

- Tejidos sintéticos exclusivos basados en materiales PEEK
- Impedancia acústica definida (Rayl)
- Aberturas de malla altamente precisas y uniformes usando hilos más finos
- Altamente resistente a la temperatura y excelente resistencia química

Separación de agua en la kerosina

- Tejidos de filtro altamente precisos y seguros con una amplia gama de aberturas de malla
- Elección de diseños de tejidos que proporcionan las mejores tasas de flujo posibles
- Revestimientos de superficies hidrofóbicos
- Buena resistencia a temperatura y a químicos
- Disponible en SEFAR NITEX (PA), SEFAR PETEX (PET) y SEFAR PEEKTEX (PEEK)

DOWNLOADS

Información: Aerospace Industries (PDF 343 kb)

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

A la página de productos

- El equipo de prueba está en conformidad con la norma ISO 16332

Sistemas de filtraje hidráulicos y neumáticos

- Tejidos filtrantes altamente precisos y seguros con una amplia gama de aberturas de malla
- Excelente resistencia térmica y química
- Mejores rangos de flujo posibles
- Disponible en SEFAR NITEX (PA), SEFAR PETEX (PET) y SEFAR PEEKTEX (PEEK)
- Mejor capacidad de procesamiento

Beneficios para el cliente

Amortiguación acústica

- Importante reducción de peso, combinaciones de metales anticorrosivas (polímero de alto rendimiento PEEK)
- Tejido con valores Rayl definidos (aparatos de prueba ultramodernos; Raylmeter)
- Experiencia de Sefar (socios establecidos en la industria aeronáutica desde hace más de 30 años)

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

A la página de productos

Separación de agua en la kerosina

- Resistencia de costura optimizada de los materiales hidrófobos (soldadoras de ultrasonido)
- Separación de agua mejorada (diferentes tecnologías de recubrimiento)
- Alta resistencia y larga vida útil (tejido metálico de acero inoxidable)
- Potencial significante de reducción de peso mediante el uso de polímeros de alto rendimiento
  (PET, PEEK, PTFE, PFA, FEP)
- Poca necesidad de espacio (altos grados de paso)

Sistemas de filtraje hidráulicos y neumáticos

- Resisten a condiciones rudas, causadas por alta presión, temperatura, choque y líquidos agresivos
  (tejido de acero inoxidable y polímeros de alto rendimiento)
- Alta protección al ensuciamiento de líquidos hidráulicos, gasolina, lubricantes y sistemas
  de ventilación (abertura de malla precisa)
- Vida útil más larga (productos que pueden limpiarse y reutilizarse)

Contáctenos para obtener más información. ¡También le enviaremos muestras de tejido!

Locations

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

A la página de productos

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