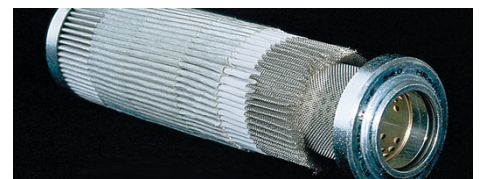
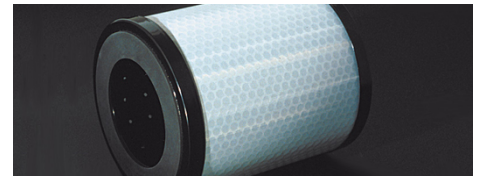


## Produkte für die Flugzeugindustrie

Sefar bietet umfangreiche Gewebelösungen für die Flugzeugindustrie. Die Produkte werden für die Wasserabscheidung im Kerosin, hydraulische und pneumatische Systeme und die Schalldämpfung in Triebwerken eingesetzt.



### Produkteigenschaften

#### Schalldämpfung

- Spezifische Gewebe basierend auf PEEK Material
- Definierter akustischer Widerstand (Rayl)
- Hochpräzise und gleichmässige Maschenöffnungen mit feinsten Garnen
- Hochtemperaturbeständig und hervorragende chemische Beständigkeit

#### Wasserabscheidung im Kerosin

- Hochpräzise Gewebe basierend auf verschiedenen Materialien für anspruchsvolle Anwendungen
- Verschiedenste Gewebedesigns mit bestmöglichen Durchflussraten
- Hydrophobe Oberflächenbeschichtungen
- Gute Temperatur und chemische Beständigkeit
- SEFAR NITEX (PA), SEFAR PETEX (PET) und SEFAR PEEKTEX (PEEK)
- Testequipment in Anlehnung an ISO 16332

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
 9410 Heiden  
 Switzerland

Tel +41 71 898 5700  
 Fax +41 71 898 5721

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

[Zur Produktseite](#)

---

## Hydraulische und pneumatische Filtersysteme

- Hochpräzise und sichere Filtergewebe in einer Vielzahl von Maschenöffnungen
  - Hervorragende thermische und chemische Beständigkeit
  - Bestmögliche Durchflussraten
  - SEFAR NITEX (PA), SEFAR PETEX (PET) und SEFAR PEEKTEX (PEEK)
  - Beste Verarbeitbarkeit
- 

## Ihre Vorteile

### Schalldämpfung

- Substantielle Gewichtsreduktion, korrosionsfreie Materialkombinationen  
(Hochleistungspolymer PEEK)
  - Gewebe mit definierten Rayl-Werten (hochmoderne Rayl-Testgeräte - Raylometer)
  - Sefar Erfahrung (etablierte Partnerschaften in der Flugzeugindustrie seit über 30 Jahren)
- 

### Kerosin Wasserabscheidung

- Optimierte Nahtfestigkeit der hydrophoben Materialien (Ultraschall)

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Tel +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

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

[Zur Produktseite](#)

- Schweißmaschinen)
- Verbesserte Wasserabscheidung (verschiedene Beschichtungstechnologien)
- Hohe Beständigkeit und Lebensdauer (Drahtgewebe aus rostfreiem Stahl)
- Signifikantes Potential zur Gewichtsreduktion durch den Gebrauch von Hochleistungspolymeren (PET, PEEK, PTFE, PFA, FEP)
- Geringer Platzbedarf (hohe Durchflussraten)

### Hydraulische und pneumatische Filtersysteme

- Widersteht rauen Bedingungen, verursacht durch hohen Druck, Temperatur, Schock und aggressive Flüssigkeiten (Gewebe aus rostfreiem Stahl und Hochleistungspolymeren)
- Hoher Schutz vor Verunreinigung von hydraulischen Flüssigkeiten, Benzin, Schmiermitteln und Belüftungssystemen (präzise Maschenöffnung)
- Längere Lebensdauer (reinigungsfähige und wiederverwendbare Produkte)

Für weitere Information rufen Sie uns bitte an, wir schicken Ihnen auch gerne Gewebemuster.

#### Standorte



#### Sefar AG

Töberstrasse 4  
9425 Thal – Switzerland  
Telefon: +41 71 898 5700  
Telefax: +41 71 886 3504

■ E-Mail

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

Tel +41 71 898 5700  
Fax +41 71 898 5721

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

[Zur Produktseite](#)



**Sefar AG**

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland  
Telefon: +41 71 898 5700  
Telefax: +41 71 898 5721

■ **E-Mail**