

## Filter für Industrie und Haushalt

Der Gewebeproduzent Sefar bietet im Segment Industrie und Haushalt (Appliance) ein umfangreiches Sortiment an Filtern und Filtervliesen für den täglichen Haushaltsgebrauch an. Dabei verlässt sich Sefar auf eine Vielzahl eigener Polymergewebe, deren Vorteile die hohe Widerstandsfähigkeit, die präzisen Maschenöffnungen und die vielfältigen Webarten sind.



### Produkteigenschaften

Die Präzisionsgewebe von Sefar bieten in Millionen von Filtersystemen und für Filtersiebe Lösungen von höchster Qualität und Beständigkeit. Daneben versteht Sefar das Wettbewerbsumfeld von Industrie und Haushalt und offeriert umfangreiche und auf den Kunden zugeschnittene Testverfahren und Entwicklungsmöglichkeiten.

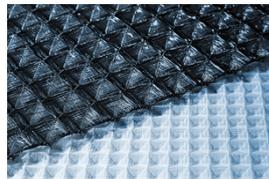
#### Getränkefilter



#### Geschirrspülerfilter



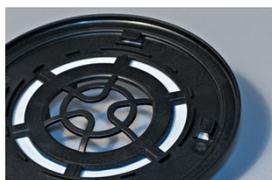
#### Klimaanlagen



#### Staubsauger



#### Haartrockner



#### Wäschetrockner



#### Wasser- und Poolfilter



#### Luftfilter



#### Zerstäuberflaschen



### DOWNLOADS

Broschüre: Appliance Industry (PDF 5096 kb)

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
 9410 Heiden  
 Switzerland

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

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

[Zum Inhalt](#)

## Getränkfilter



Sefar bietet für eine Vielzahl von Haushaltssystemen zur Filterung von Trinkwasser, Kaffee oder Tee Gewebelösungen an. Alle diese langlebigen Filter werden aus Sefar Polyamid-, Polyester- und Polypropylengeweben gefertigt und bieten eine riesige Auswahl an auf den Kunden zugeschnittene Einsatzmöglichkeiten.

## Geschirrspülerfilter



Die Sefar Gewebe in Geschirrspüler und Waschmaschinen schützen die Pumpe vor Essensresten und Anderem. Dies verlängert die Lebenszeit der Waschmaschinen und trägt gleichzeitig zu einer konstanten Leistung bei. Unsere Gewebe mit kundenspezifischen Porengrößen sind die ideale Lösung für das ganze Geschirr- und Waschmaschinensegment.

### Sefar AG

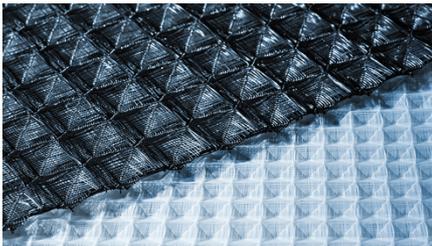
Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[Zum Inhalt](#)

## Klimaanlagen



In Anlagen zur Klimaregulierung findet Sefar Gewebe, auch als Luftfiltergewebe, verschiedene Anwendungen. Zusätzlich finden sich weitere Anwendungen in der gesamten Luftfilterindustrie. Unter anderem schützen sie die Anlage vor Staub; es kann aber auch gegen Viren, Bakterien und Pilzsporen in der Luft eingesetzt werden.

## Staubsauger



Zum Schutz der Luftpumpe in jedem Staubsauger vor Staub und Kleinteilchen werden Sefar Polymergewebe verbaut. Daneben filtert unser Gewebe Partikel aus der Abluft. Plissiertes Sefar Gewebe ist mit dessen grossen Filterfläche dabei besonders wirksam.

### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[Zum Inhalt](#)

## Haartrockner



Das Gewebe von Sefar schützt den Föhnantrieb mit teilweise auch auswechsel- und abwaschbaren Filtern. Kundenspezifisch stellt Sefar Gewebe mit verschiedener Porengrösse her.

## Wäschetrockner



Flusensiebe aus Sefar Gewebe verhindern das Verstopfen der Heissluftzirkulation und sorgen für eine gleichbleibende Leistung der Geräte. Bei besonders hohen Temperaturen findet das Sefar PEEK Gewebe Anwendung.

## Wasser- und Poolfilter

Ob in Wasserpumpen in Schwimmbecken und Teichen oder in Poolreinigern, offene Sefar Gewebe werden in zahlreichen Applikationen verbaut. Mit speziellen Beschichtungen versehen filtern sie Schmutz, Viren,

### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

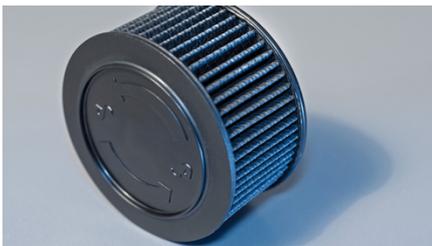
[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[Zum Inhalt](#)



Bakterien, Pilzsporen und allergische Stoffe aus dem Wasser.

### Luftfilter



Sefar Gewebe filtern die Kühlluft für Antriebe bei Kettensägen und anderen Anwendungen im und um das Haus. Speziell behandelte Gewebe weisen beispielsweise hydrophobe Eigenschaften auf, welche die Allwettertauglichkeit sicherstellt.

### Zerstäuberflaschen



Im Sprühkopf vieler Putzmittel sind Sefar Gewebe zur Zerstäubung des Putzschäumens eingesetzt. Die verschiedenen Webarten und chemischen Eigenschaften des Gewebes lassen sich kundenspezifisch anwenden.

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[Zum Inhalt](#)

---

---

## Industrie- und Haushaltfilter

- Hohe Dimensionsstabilität und Reissfestigkeit
- Konstante Gewebedicke und -festigkeit
- Reproduzierbare Porengrössen und Filterleistung
- Glatte Oberfläche
- Geringer Druckverlust und hohe Durchflussrate
- Vielseitige Möglichkeit zur Oberflächenmodifikation und Systemvarianten
- Grosse Auswahl an Materialien, Dimensionen und Webbindungen
- Gute Filtrations-Effizienz

---

## Materialeigenschaften

- Ermüdungsbruchsicher im Vergleich zu Stahlgeweben
- Einfache Handhabung und keine scharfen Kanten
- Robust und hohe Reissfestigkeit
- Scheuerfeste Gewebekonstruktion
- Keine Korrosion
- Chemische und thermische Stabilität

---

## Ihre Vorteile

### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

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

[Zum Inhalt](#)

- Exakte und reproduzierbare Siebeigenschaften (hochpräzise Maschenöffnungen)
- Geeignet für den Spritzguss (definierte und konstante Gewebeparameter)
- Hohe Durchflussraten (kleiner Druckverlust, maximierte offene Fläche durch Verwendung von sehr dünnen Garnen bis 24µm)
- Einstellbare Hydrophobie, Kontaktwinkel von 100° bis 135°  
(Oberflächenmodifikation)
- Maximale technische Flexibilität (Materialien, Garndurchmesser und Webbindungen)
- Lange Lebensdauer (effiziente Partikelfiltration)
- Sauberkeit (glatte Oberfläche)
- Guter Ersatz für Metallfilter (thermische und chemische Beständigkeit)
- Gute Verformbarkeit (Tiefziehen)
- Grosse Auswahl an Konfektionsmöglichkeiten

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

Weitere Details finden Sie ebenfalls in der Broschüre 'Appliance Industry' unter Downloads.

## 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)

[Zum Inhalt](#)



**Sefar AG**

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

■ **E-Mail**