

# Form-, Flach- und Rundluftfilter



**SYNAFELT®-Luftfilter** werden aus einem mit Kunstharz imprägniertem Faservlies gefertigt. Dabei kann es entweder zylindrisch verformt als Rundfilter, in Formen gepresst als Formfilter oder mit Werkzeugen gestanzt als Flachfilter hergestellt werden.

Die Maße sind frei bestimmbar und können somit den jeweiligen Erfordernissen angepasst werden.

Je nach Einsatz verschiedener Faservliese können die geforderten Abscheidegrade erreicht werden. Feinste Materialien ergeben einen Abscheidegrad von 99,9 %.

Die Filter sind bis zu einer Temperatur von max. 140°C einsetzbar.

Zur Reinigung können alle **SYNAFELT®-Luftfilter** sowohl mit Pressluft ausgeblasen als auch mit Benzin oder ähnlichen Mitteln ausgewaschen werden.

## Vorteile

- hoher Abscheidegrad
- lange Standzeiten
- leichte Reinigung
- hohe Leistung
- selbsttragend als Form-, Flach- und Rundfilter in allen möglichen Formen

## Anwendungsgebiete

- ✓ Filtration der Ansaugluft von Kleinmotoren für die Bau-, Land- und Forstwirtschaft wie z.B.
  - Kettensägen
  - Rasenmäher
  - Pflüge
  - Stampfer
  - Walzen
  - Trennschneider
- ✓ Entstaubung und Produktrückgewinnung



**Voigt GmbH**  
**Filz- und Filtertechnik**  
Postfach 11 68  
D - 73241 Wernau

**Telefon** +49 (0)7153 30506-0  
**Telefax** +49 (0)7153 30506-50  
**E-Mail** info@voigtfilter.de  
**Internet** http://www.voigtfilter.de

Technische Änderungen vorbehalten  
(Stand: 03/09)

**5.300**