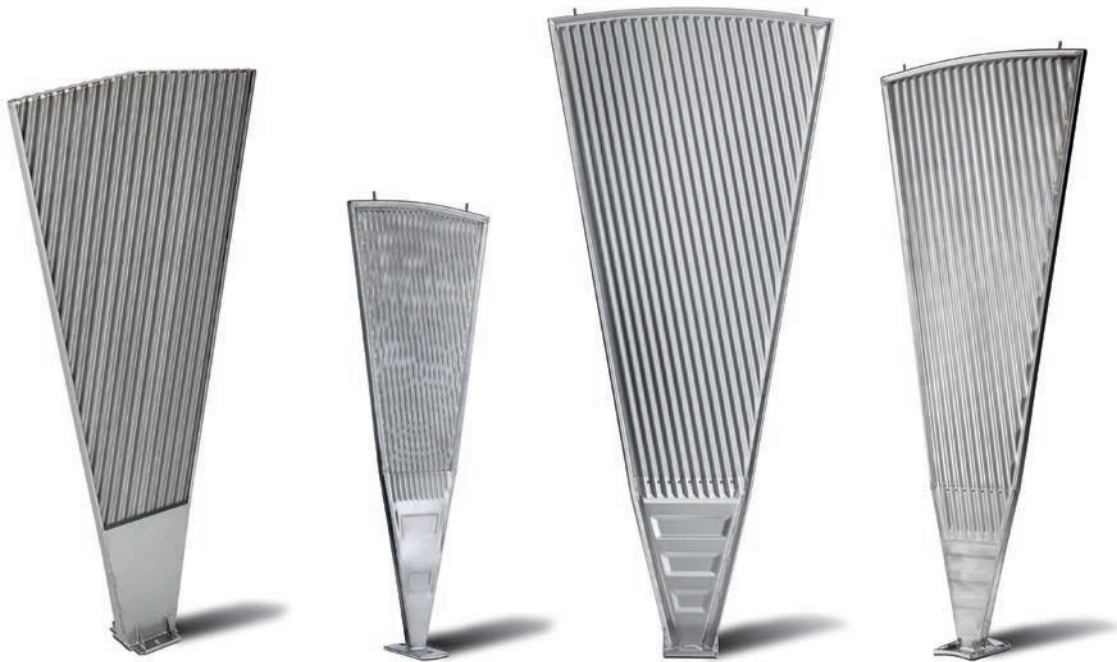


# Beste Entwässerung und störungsfreier Betrieb Scheibenfilter Service



## Ihre Vorteile

- + Gleichbleibend hohe und stabile Filtratqualität und maximale Faserrückgewinnung
- + Maximale Kapazität und niedriger Energieverbrauch
- + Höchste Anlagenverfügbarkeit bei geringen Wartungskosten



### Entwässerung – ein wichtiger Schritt im Papierherstellungsprozess

Scheibenfilter, ob als Save-all im langen Kreislauf der Papiermaschine oder als effiziente Eindickmaschinen in der Stoffaufbereitung, erfordern höchste technische Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit zu jeder Zeit.

Besonders bei Save-all-Anwendungen im konstanten Teil ist die Leistung des Scheibenfilters von grundlegender Bedeutung, um wertvolle Fasern zurückzugewinnen und das Filtrat mit möglichst geringen Feststoffen zu erhalten.

In der Stoffaufbereitung liegt der Fokus auf maximaler Entwässerungsleistung für beste Energieeffizienz und niedrige Betriebskosten.

Vorbeugende Wartungsmaßnahmen werden dringend empfohlen, da Verschleiß oder falsche Betriebseinstellungen immer die Qualität des Filtrats beeinträchtigen und die Verfügbarkeit der Scheibenfilter einschränken können.

### Warum Voith?

Als führender Anbieter von Stoffaufbereitungs- und Nassprozessmaschinen mit mehr als 1.000 verkauften Scheibenfiltern und Umbauten von Scheibenfiltern wissen wir um die Bedeutung einer zuverlässigen Entwässerungstechnik.

Unsere weltweit tätigen Servicespezialisten verfügen über fundierte Prozesskenntnisse und sind mit den neuesten Optimierungs- und Upgrade-Möglichkeiten vertraut, um unsere Kunden bei der Erfüllung ihrer Anforderungen zu unterstützen.

### Serviceangebot

Voith bietet ein breites Serviceportfolio für Maschinen von Voith sowie anderen Herstellern.

Von der Inspektion kompletter Scheibenfilter bei Stillstand bis hin zu Einstellungs-, Zustands- und Leistungskontrollen während des Betriebs.

---

### Vorbeugende Wartung während des Stillstands:

- + Prüfen der Zentralwelle auf Risse und Verschleiß am Ende der Welle
  - + Filtratventil / Dichtung prüfen und instandhalten
  - + Bewertung des Zustands der Filterscheiben
  - + Funktion und Position der Düsen prüfen und bei Bedarf korrigieren
  - + Erfassen von Betriebsdaten
  - + Bericht über Ergebnisse und Optimierungspotenzial
  - + Reparatur vor Ort
  - + Scheibenfilter Upgrades
-



2

- 1 Inspektion eines Scheibenfilters durch Voith-Experten
- 2 InfiltraDiscfilter

Scheibenfilter-Services sind Teil des umfassenden Servolution-Portfolios



## Equipment Services

### Montage & Inbetriebnahme

- Montage
- Inbetriebnahme

### Maintenance

- Inspektion
- Vorbeugende Instandhaltung
- Korrektive Instandhaltung
- Anlagen-Verbesserung
- Instandsetzung

### Materialien

- Ersatzteile
- Verschleißteile & Verbrauchsmaterialien



## Prozess Services

### Audits

- Produktion
- Instandhaltung
- Digitalisierung
- Energie
- Sicherheit
- IT-Sicherheit

### Expertenunterstützung & Beratung

- Smart monitoring
- Daten Analysen
- Zustandsüberwachung
- Technologie
- Instandhaltung
- Engineering
- Automation

### Training

- Anlagentechnik
- Produktion & Technologie
- Sicherheit
- Methodik

### Messtechnik & Diagnose

- 3D Scan
- Ausrichtungsservice
- MobiLab – Mobiles Labor
- Papierfeuchtequerprofil Analyse
- Papier Profilanalyse (Tapio)
- Nipkraftmessung
- Schwingungsanalyse
- SpeedUp Zertifikat
- Wet End Prozess Analyse

### Pilotversuche

- Stoffaufbereitung
- Versuchspapiermaschine
- Versuchsstreichmaschine
- Versuchskalender
- Labormessungen- und Analysen

Bitte klicken Sie auf diesen **Link**  
oder scannen Sie den QR-Code,  
um unsere Scheibenfilter-Upgrades  
Website zu besuchen:



Voith Group  
St. Poeltener Str. 43  
89522 Heidenheim  
Germany

[www.voith.com](http://www.voith.com)

Wie können wir Sie  
unterstützen? Kontaktieren  
Sie uns einfach über unser  
**Webformular**.



Contact:  
Phone +49 7321 37-3000  
[paper@voith.com](mailto:paper@voith.com)



**VOITH**