

Filterpressentücher

VOIGT-Filterpressentücher werden aus unterschiedlichen Materialien als Durchsteckfiltertücher bzw. Überhangfiltertücher für Kammer-, Rahmen- und Membranfilterpressen hergestellt. Je nach Anwendungsfall und Gegebenheiten vor Ort kann zwischen den nachfolgenden Qualitäten ausgewählt werden.

Für den Einsatz von **VOIGT-Filterpressentücher** aus **Gewebe** stehen standardmäßig folgende Filtermaterialien zur Verfügung:

- Polypropylen (PP)
- Polyester (PES)
- Polyamid (PA 6.6)
- Polyamid (PA 11)



Durch die Verwendung verschiedener Garntypen (Monofilament, Multifilament, Stapelfaser) sowie verschiedenen Ausrüstungen (roh, fixiert, kalandert) und verschiedenen Bindungen (Körper, Leinwand, Atlas, Panama) werden die Filterpressentücher den jeweiligen Anforderungen genauestens angepasst.

Bei Filterpressen, wo sich sehr wenig Filterkuchen aufbaut sind **VOIGT-Filterpressentücher** aus **Nadelfilz** auf Grund Ihres dreidimensionalen Aufbaus besonders geeignet. Hierfür stehen folgende Filtermaterialien zur Verfügung:

- Polypropylen (PP)
- Polyester (PES)
- Polyamid (PA)

Durch unterschiedliche Oberflächenbehandlungen, erreicht durch kalandrieren, thermofixieren, plastifizieren oder imprägnieren werden auch diese Filterpressentücher auf die jeweiligen Betriebsbedingungen abgestimmt.

Für alle unserer Filterpressentücher können in unserer Produktion kundenspezifische Besonderheiten, wie z.B. Doppelfiltertücher, Metallösen, ausgeschnittene Ecken, Ausschnitte für die Plattengriffe, Randverstärkungen, aufgenähte Kordeln oder genähte Umschläge berücksichtigt werden.

Für einwandfreien Sitz der **VOIGT-Filterpressentücher** sorgen die mitgelieferten Kabelbinder.

Standardabmessungen der Filterplatten in mm

250 x 250	470 x 470	660 x 660	1000 x 1000	1450 x 1450
300 x 300	500 x 500	800 x 800	1200 x 1200	1500 x 1500
400 x 400	630 x 630	930 x 930	1300 x 1300	2000 x 2000

Unsere Filterpressentücher sind auf Anfrage auch für andere Filterplattenabmessungen erhältlich.

Anwendungsgebiete

- ✓ Abwasserreinigung in der Industrie
- ✓ Abwasserreinigung in kommunalen Kläranlagen
- ✓ Chemische / Pharmazeutische Industrie
- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Farben- und Lackindustrie
- ✓ Zementindustrie
- ✓ Keramische Industrie
- ✓ Hüttenwerksbetriebe
- ✓ Bergbau



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: 02/09)

4.050