

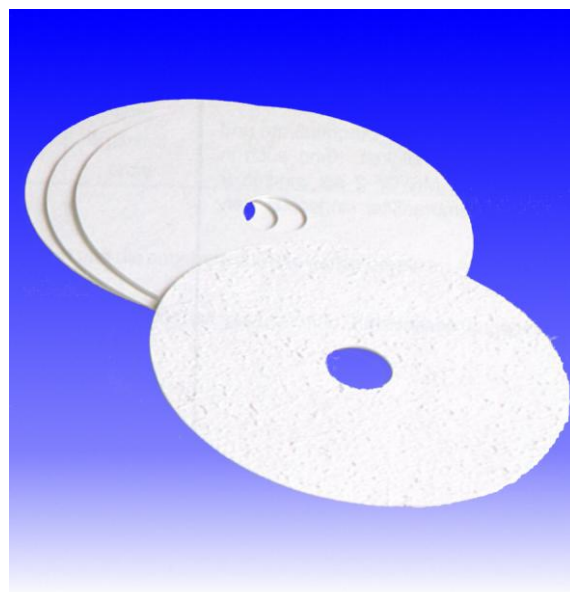
# Filterscheiben für Galvanische Bäder

**VOIGT-Filterscheiben** für Galvanische Bäder werden aus unterschiedlichen Materialien hergestellt. Je nach Anwendungsfall und Gegebenheiten vor Ort kann zwischen den nachfolgenden Qualitäten ausgewählt werden.

**VOIGT-Filterscheiben** aus **SYNAFELT-Nadelfilz** werden aus 100 % Polypropylen hergestellt. Die dreidimensionale Struktur eines Nadelfilzes ermöglicht eine hohe Schmutzaufnahmekapazität und eine lange Filterstandzeit. Dadurch verringert sich die Häufigkeit der Filterscheibenwechsel, was eine Kosteneinsparung bedeutet. Ein weiterer Vorteil ist die Möglichkeit diese Scheiben auszuwaschen und somit mehrfach einzusetzen.

**VOIGT-Filterscheiben** aus **Papier** bzw. **Karton** werden für eine einfache, schnelle und kostengünstige Filtration eingesetzt. Diese Scheiben sind nach einmaligem Einsatz zu entsorgen.

**VOIGT-Filterscheiben** aus **Aktivkohlevlies** eignen sich durch den hohen Aktivkohleanteil von 50 % (225 g/m<sup>2</sup>) hervorragend für den Einsatz in galvanischen Bädern. Auch diese Scheiben sind für einen einmaligen Einsatz gedacht.



## Standardqualitäten

<b>Polypropylen - Nadelfilz</b>	Typ SY PP 81-080/5 (Feinheit: 1 - 3 µm)
<b>Polypropylen - Nadelfilz</b>	Typ SY PP 81-060/5 (Feinheit: 5 - 10 µm)
<b>Polypropylen - Nadelfilz</b>	Typ SY PP 81-035/5 (Feinheit: 20 - 30 µm)
<b>Aktivkohlevlies</b>	Typ VO AV 78-450 schwarz (Feinheit: 30 µm)
<b>Filtrierpapier</b>	Typ VO FP 79-090 dünn (Gewicht: 90 g/m <sup>2</sup> )
<b>Filtrierkarton</b>	Typ VO FP 79-380 dick (Gewicht: 380 g/m <sup>2</sup> )
<b>Filtrierkarton</b>	Typ VO FP 79-600 dick (Gewicht: 600 g/m <sup>2</sup> )
<b>Aktivkohlepapier</b>	Typ VO AP 79-170 schwarz (Gewicht: 170 g/m <sup>2</sup> )

## Standardabmessungen in mm

Ø 78/27	Ø 195/60	Ø 250/60	Ø 295/64	Ø 470/60
Ø 105/50	Ø 205/32	Ø 260/40	Ø 300/100	Ø 480/60
Ø 165/50	Ø 210/60	Ø 280/50	Ø 350/60	Ø 540/60
Ø 180/32	Ø 215/32	Ø 295/50	Ø 455/100	Ø 540/100

Andere Abmessungen und andere Qualitäten sind auf Anfrage erhältlich.

## Anwendungsgebiete

✓ Galvanik / Oberflächentechnik

✓ Leiterplattenindustrie



**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)

**4.100**