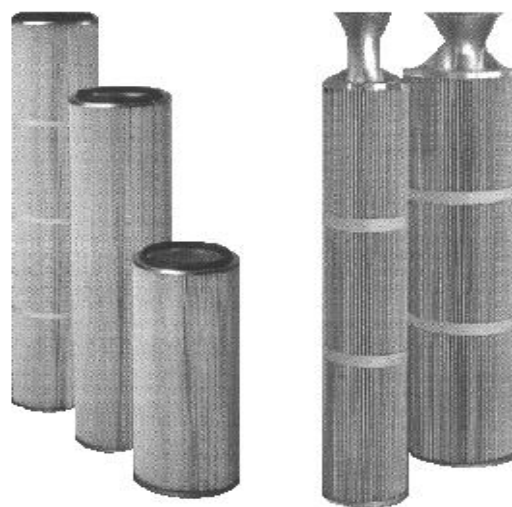


Luftfilterpatronen

VOIGT-Luftfilterpatronen können mit verschiedenen Filtermedien ausgerüstet werden. Es stehen folgende Werkstoffe zur Verfügung:

- Polyestervlies
- Polypropylenvlies
- Polyestervlies mit PTFE-Membrane
- Cellulose

Alle Filtermedien sind BIA - geprüft und haben ein Prüfzeugnis der Kategorie G oder C. Die Filtermedien haben eine gleichmäßige Oberflächenstruktur, die eine weitgehende Oberflächenfiltration und dadurch höchstmögliche Filterleistungen bei niedrigsten Druckdifferenzen erzielen.



Die gefalteten **VOIGT-Luftfilterpatronen** weisen ein optimales Verhältnis zwischen Faltentiefe, Durchmesser und Filterfläche auf. Auf Anfrage sind selbstverständlich auch Sonderkonstruktionen in Bezug auf Patronenlänge, Filtermedien, Temperaturbeständigkeit etc. möglich.

Anwendungsgebiete

- Pulverspritzkabinen
- Silo-Entstaubung
- Mahl- und Mischanlagen
- Pneumatische Förderung
- Verbrennungsanlagen
- Prozessentstaubung
- Strahlanlagen
- Schweißrauchabsaugung
- Plasmaschneiden
- Laserschneiden
- Flammsspritzen
- Industriestaubsauger
- Kehrsaugmaschinen
- Kompressoren
- Gasturbinen
- Trocknungsanlagen

Technische Daten

Typ	Länge	Durchmesser	Faltenanzahl	Filterfläche	Befestigung
P	250 - 2000	125 / 145 / 156 / 218	40 / 45 / 50 / 55 / 65 / 75 / 100 / 140	0,35 - 12,74	Hakenverschluss mit 3 Bolzen von unten
PS	250 - 2000	125 / 145 / 156 / 218	40 / 45 / 50 / 55 / 65 / 75 / 100 / 140	0,35 - 12,74	Hakenverschluss mit 3 Bolzen von oben
V	250 - 2000	125 / 145 / 156	40 / 45 / 50 / 55 / 65 / 75	0,35 - 7,73	Elastikring (Snap Ring)
P1-P3	500 - 1400	325	135 / 175	5,87 - 22,11	Hakenverschluss mit 3 Bolzen von unten
PS1-PS3	500 - 1400	325	135 / 175	5,87 - 22,11	Hakenverschluss mit 3 Bolzen von oben
OF	500 - 1400	325	135 / 175	5,87 - 22,11	Gewindestange mit Fixiermutter
OS	500 - 1400	325	135 / 175	5,87 - 22,11	Gummidichtung von oben eingeklemmt
O	500 - 1400	325	135 / 175	5,87 - 22,11	Mechanische Filtereinspannung



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)

5.450