



PRODUKTINFORMATION:

- **Papiergefaltete Luftfilterpatronen:** hergestellt aus imprägnierten Filterpapieren, auch in selbstverlöschender Ausführung erhältlich.
- **Polyester-Gefaltluftfilterpatronen:** hergestellt aus Polyester-Filtermedien mit unterschiedlichen Eigenschaften, auch in öl- und wasserabweisender (oleohydrophober) Ausführung lieferbar.
- **Antistatische, gefaltete Polyester-Luftfilterpatronen:** hergestellt aus Polyester-Filtermedien in antistatischer Ausführung.
- **Polyester-Luftfilterpatronen mit PTFE-Membran (gefaltet):** hergestellt aus Polyester-Filtermedien mit PTFE-Membran (Teflonmembran), die das Eindringen von Partikeln in das Filtermedium verhindert. Dies gewährleistet einen höheren Abscheidegrad sowie eine längere Standzeit.
- **Dichtung:** PE-Dichtung

ALLGEMEINE MERKMAL:

- **Anwendungsbereiche:** Luftfiltration in Strahanlagen zur Abscheidung mechanischer Partikel, sowohl für Anlagen mit Abluftaustrag als auch für geschlossene Umluftsysteme.



FILTERPATRONEN FÜR STRAHANLAGEN

TYP	LUFTDURCHLÄSSIGKEIT	DIFFERENZDRUCK (Pa)	FILTER- WIRKUNGSGRAD
Papiergefaltete Luftfilterpatronen	50 – 850 l/m ² /sec	200	3 – 30 µm
Polyester-Gefaltluftfilterpatronen	150 – 1100 l/m ² /sec	200	3 – 30 µm
Antistatische, gefaltete Polyester-Luftfilterpatronen	150 – 300 l/m ² /sec	200	3 – 5 µm
Gefaltete Polyester-Luftfilterpatronen mit PTFE-Membran	30 – 150 l/dm ² /min	200	<1 µm