

# PET Filterkerzen



## Gefaltete PET-Polyester-Filterkerzen

DORSAN® Polyester-Faltenfilter zeichnen sich durch eine größere Filterfläche als herkömmliche Wickel- oder Meltblownfilter aus. Das Filtermedium besteht aus hochwertigem Polyester, das besonders für die Wasserfiltration geeignet ist. Die Patronen sind mit einem äußeren PP-Netz geschützt und werden ohne Harze oder Klebstoffzusätze hergestellt. Die blauen Dichtungen werden aus Plastisol (PVC) hergestellt. Sie bieten einen sehr hohen Durchfluss bei minimalen Druckverlusten. Ihre Benutzerfreundlichkeit und die niedrigen Anschaffungskosten machen sie zum idealen Vorfilter für die meisten industriellen und R.O. Anlagen.

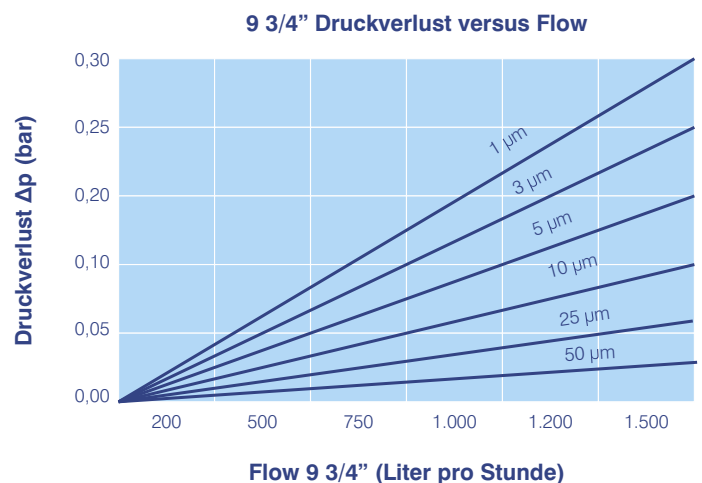
Erhältlich in Standarddurchmesser 2,7" oder BIG BLUE von 4,5"

### Eigenschaften

- Längen von 9 3/4" bis 40"
- Porosität von 5  $\mu\text{m}$  bis 50  $\mu\text{m}$
- Maximale Betriebstemperatur 60 °C Hohe chemische Beständigkeit
- Hoher Durchfluss bei minimalem Druckverlust
- Größere Filterfläche als Wickelkerzen

### Anwendungen

- Prozesswasser (P.O.R.)
- Umkehrosmose-Vorfilter (R.O.)
- Chemische Produkte
- Schwimmbadfilter
- Abwasserbehandlung Filtration von Elektrolytbädern Getränke und Lebensmittel



**DORSAN®**  
LIVING FILTRATION

# PET Filterkerzen

## Spezifikationen von gefalteten Polyester-Filterkerzen

Qualität	Filtermedien	Größe $\mu\text{m}$	Durchmesser	Länge	Anschluss
D	PET	5.0	A = 2.5	9.75	Blank = DOE
		10.0	BB= 4.5	19.5	
		20.0		20.0	
		50.0		29.25	
				30.0	
				40.0	

Filterkerzen, deren Materialien allgemein als sicher (GRAS) anerkannt sind und die den von der FDA (Verordnung 21CFR186.1673) festgelegten Vorschriften für den Kontakt mit Lebensmitteln entsprechen.

Gesundheitsregister Nr. RSIPAC: 39.05248/CAT



Anmerkung. Wir behalten uns das Recht auf eine Änderung der Angaben in diesem Prospekt ohne vorherige Warnung vor.

v01 © Dorsan Filtration

**DORSAN**<sup>®</sup>  
LIVING FILTRATION

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