

### SpunSwiss II absolut Schmelzgesponnene Filterkerze mit absoluter Abscheiderate

SpunSwiss II ist eine Tiefenfilterkerze mit absoluten Abscheideraten, bestehend aus Polypropylen oder Nylon mit hoher Schmutzaufnahmekapazität für lange Standzeiten. Die Fasern verschmelzen an den Berührungsstellen und sorgen so für eine ausgezeichnete Stabilität der Filterelemente, ein großes freies Porenvolumen und eine minimale Faserabgabe.

#### Besonderheiten / Vorteile

- Absolute Abscheideraten / **höchste Qualität**
- Mit Innenkern erhältlich / **erhöhte Stabilität**
- Auch in Nylon-Ausführung erhältlich / **breites chemisches Anwendungsgebiet**
- Thermische verbundene Struktur stoppt Mittelmigration / **längere Standzeiten**
- Ergänzt die Filterkerzen mit absolut Abscheiderate KlearSwiss (gefaltete / Tiefenfilterkerze) und PolySwiss (gefaltete Filterkerze)
- Das Material der Filterkerzen muss nicht speziell entsorgt werden, es kann vollständig verbrannt werden (bei Polypropylen-Ausführung).
- Alle eingesetzten Komponenten der Polypropylen-Ausführung sind FDA geprüft (CFR21 Nummer auf Anfrage erhältlich)

**swissfilter**

Filter- und Desinfektionstechnik

## Technische Informationen

### Betriebsdaten

Max. Betriebstemperatur	PP: 80°C (max) Nylon: 150°C
Max. Differenzdruck	1,7 bar (empfohlen)
Konformität	FDA und Richtlinien 90/128/EEC.

Materialien	PP-Ausführung	Nylon-Ausführung
Filtermedium	Polypropylen (FDA)	Nylon
Innerer Kern (bei Bedarf)	Polypropylen (FDA) oder Edelstahl	Nylon, Stahl oder Edelstahl
Endstück (Adapter)	Polypropylen (FDA)	Nylon
Flachdichtung	Buna, EPDM, Sliikon, Viton, PTFE/Sliikon	

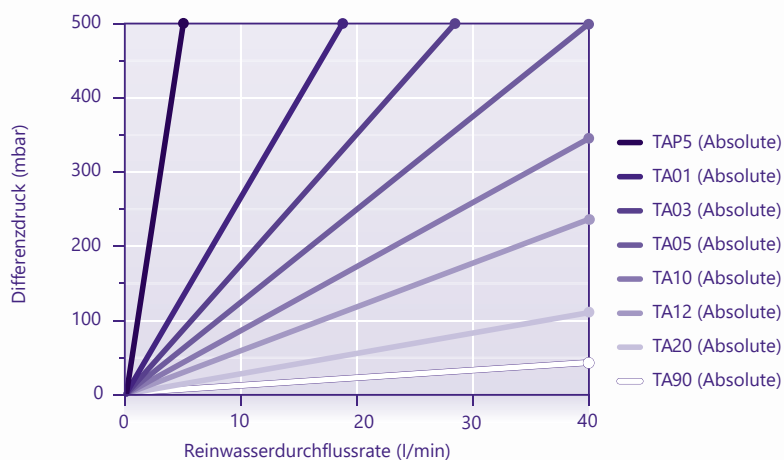
### Abscheiderate absolut

Polypropylen	Nylon
0.5, 1, 3, 5, 10, 20, 35, 50, 75	1, 3, 5, 10, 30, 50, 70, 90, 100, 100, 150 Mikron

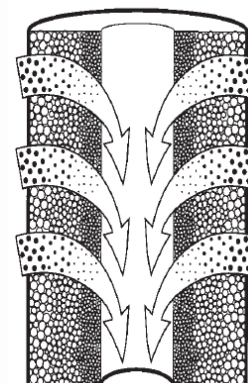
### Abmessungen

Durchmesser	Innen: 27 mm	
	Außen: 65 mm	
Länge	125mm(5")	1 Modul (kurz)
	250mm(10")	1 Modul
	510mm(20")	2 Module
	760mm(30")	3 Module
	1'020mm (40")	4 Module

### Durchfluss-Richtwerte



Die abgestufte Dichte sorgt für eine hohe Schmutzaufnahmekapazität



### Bestellcode

MFH	P	010	P	10	B	C	U
<b>Filterelement</b>	<b>Variante</b>	<b>Abscheiderate</b>	<b>Stützkern</b>	<b>Länge</b>	<b>Adapter</b>	<b>Dichtung</b>	<b>Optionen</b>
MFH = schmelzgesponnen	P = Polypropylen N = Nylon	0.5, 1, 3, 5, 10, 20, 30, etc...150 Mikron	P = Polypropylen X = kein Stützkern N = Nylon SS = Edelstahl	5 = 5" 10 = 10" 20 = 20" 30 = 30" 40 = 40"	A = Code 3 B = Code 7 C = Code 8 G = DOE(kurz) M = DOE	A = EPDM B = Sliikon C = Viton N = keine	U = keine

Gewerbestrasse 10, CH-5037 Muhlen  
 Telefon 062 737 62 52, Telefax 062 737 62 70  
 info@swissfilter.ch, www.swissfilter.ch