

Allgemeine technische Daten

Materialien:

Membran	Borosilikat Mikrofaser mit Acrylat-Bindemittel
Stützlage:	Polyester
Endkappen:	Polypropylen
Stützkern:	Polypropylen
Außenkäfig:	Polypropylen
Dichtungen:	Perbunan, EPDM, Silikon, Viton, Viton (teflon-ummantelt)
Länge:	5 bis 40 Zoll entspricht 12,7 bis 101,6 cm
Außendurchmesser:	6,9 cm
Max. Betriebstemp.:	80 °C
Max. Differenzdruck:	5,5 Bar bei 21 °C 2,8 Bar bei 65 °C

GR-GFC-Glasfaser Element

Das Element besteht aus einer gefalteten Borosilikat Mikrofaser Membran.

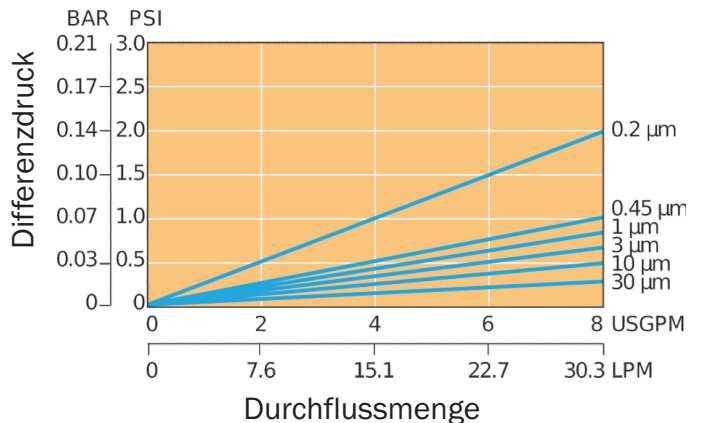
Wesentliche Merkmale:

- Feinheiten von 0,2 µm - 30 µm; dies ermöglicht den Einsatz in vielen Anwendungen
- Gute Abscheideraten durch einheitliche Porenstruktur
- Durch die große Oberfläche sind hohe Durchflussraten und Schmutzlasten möglich

Typische Anwendungen

- Wein Vorfiltration
- Chemikalien
- Druckfarben
- Öl und Gas
- Magnetbandbeschichtungen

Durchflussmenge von Wasser in Abhängigkeit vom Differenzdruck, bei Umgebungstemperatur (pro 10" Kerze)



GR-GFC-

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
Adapter	Länge	Feinheit	Dichtung		
1 DOE Flach Dichtung	05 5"	002 0,2 µm	0 Perbunan		
2 226 / Flach	10 10"	004 0,45 µm	1 EPDM		
3 222 / Flach	20 20"	010 1 µm	2 Silikon		
7 226 / Fin	30 30"	030 3 µm	4 Viton		
8 222 / Fin	40 40"	100 10 µm	5 Teflon ummanteltes Viton		
		300 30 µm			

Bestellbeispiel: GR-GFC-220-004-5