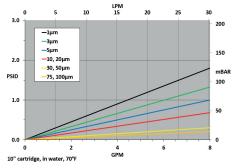


GWTB-Serie meltblown Polypropylen für einfache Anwendungen

Polypropylen-Filterkerzen aus verschmolzenen Polypropylen-Fasern der GWTB-Serie:

- Eine zunehmende Dichte zum Kern hin sorgt für einen geringen Druckabfall und eine hohe Schmutzaufnahmekapazität.
- Die reine Polypropylen-Konstruktionen weist eine hervorragende Beständigkeit gegenüber einer Vielzahl von Chemikalien auf.
- Verhindert Durchwandern Verunreinigungen auch bei erhöhten Differenzdrücken.
- Alle Endkonfigurationen erhältlich (verklebt oder thermisch verschweißt).
- Einfache Verbrennung und Entsorgung der Filterkerzen.
- Frei von Zusatzstoffen, Benetzungsmitteln, Bindemitteln und Silikon.

Differenzdruck





Verwendete Materialien

| Filtermedien | Polypropylen |
|------------------------|-------------------|
| Endkappenkonfiguration | Polypropylen |
| O-Ringe/DichtungenBuna | EPDM, Polyfoam |
| Silikon, FKM, FEP FKM, | FEP Silikon, PTFE |

Abmessungen (nominal)

| Länge | 9.75 bis 40 Zoll |
|------------------|---------------------|
| G | (24,8 bis 102 cm) |
| Außendurchmesser | 2,5 Zoll (6,35 cm) |
| Innendurchmesser | 1,06 Zoll (2,69 cm) |

Leistungsspezifikationen

Abscheiderate: 1, 3, 5, 10, 20, 30, 50, 75, 100 Rückhalteeffi zienz: Wasserqualität = 80 %

Betriebsbedingungen

| Austausch- ΔP (empfohlen) | 2,4 bar |
|---------------------------|------------------|
| Temperatur (max) | 60 °C (140 °F) |
| Differenzdruck (max) | 3.4 bar bei 20°C |

Einhaltung der Lebensmittelsicherheit

Die verwendeten Materialien entsprechen FDABestimmungen für den Kontakt Lebensmitteln und Getränken, im US-amerikanischen Code of Federal Regulations (21CFR) beschrieben. Materialien, Herstellung von Filtermedien hardware verwendet werden, gelten gemäß den EU-Richtlinien 1935 /2004 und/oder 10/2011 als lebensmittelecht.

Bestellinformationen

| GWTB | Feinheit (μ) | Α | Länge | - | Art der Endkappenkonfiguration | O-Ringe/ Dichtungen | - | Zusatzoptionen |
|----------------|-----------------|----------------------------------|-----------------------|---|--|---------------------------|---|---------------------------|
| Wasserqualität | 1 | A = 2,5 Zoll Außendurchmesser | 9,75 Zoll (24,76 cm) | | Leer = Keine | Leer = Keine | | Leer = Verklebt oder Ohne |
| | 3 | | 9,875 Zoll (25,08 cm) | | 2 = DOE-Flachdichtung (Only P or TB) | B = Buna | | TB = Verschweißt |
| | 5 | | 10 Zoll (25,4 cm) | | 3 = 222 mit Spitze | E = EPDM | | PC = Polypropylenkern |
| | 10 | | 19,5 Zoll (49,53 cm) | | 4 = 222 mit Flachkappe | P = Polyfoam (Dichtungen) | | |
| | 20 | | 20 Zoll (50,8 cm) | | 5 = 222 mit Feder ¹ | S = Silikon | | |
| | 30 | | 29,25 Zoll (74,29 cm) | | 6 = 226 mit Flachkappe | V = FKM | | |
| | 50 | | 29,5 Zoll (74,93 cm) | | 7 = 226 mit Spitze | Z = FEP Silikon | | |
| | 75 | | 30 Zoll (76,2 cm) | | 8 = 226 mit Feder ¹ | T = FEP FKM | | |
| | 100 | | 39 Zoll (99,1 cm) | | 9 = SOE mit Feder ¹ | (Falls O-Ringe und | | |
| | | | 40 Zoll (101,6 cm) | | 10 = DOE mit Kernverlängerung ¹ | PTFE falls DOE) | | |
| | | | * | | 20 = SOE PP außen mit Feder ¹ | | | |
| | | | | | 31 = SOE/GSeal ² | | | |
| | | | | | * | | | |

¹ Nur geklebt

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Alle Angaben über technische Eigenschaften wurden in repräsentativen Labortests unter kontrollierten Bedingungen ermittelt. Diese sind weder als Garantie, spezifische Eigenschaften oder vorhersehbare Ergebnisse zu The Flow Shots of the Control of the DS_GWTB_D003A-DE

