

QN09P010E / QN09P050E
SPUNFLOW Filterelement

Verschmutzungen und Trübungen im Wasser kommen immer wieder vor. Hier ist der SPUNFLOW das ideale Medium zur Filterung.

BESCHREIBUNG

Partikelfilter werden überall da eingesetzt, wo es zu Verschmutzungen im Trinkwasser kommt. Dies muss nicht zwangsläufig am Wasser selbst liegen, vielmehr sind es die Leitungen, welche das Wasser verschmutzen.

Selbst in einem Neubau kann es passieren, dass Trübungen auftreten oder kleine Teilchen (z. B. Späne, welche beim Montieren der Leitungen entstehen) in das Trinkwasser gelangen. In alten Leitungen hat man es auch oft mit Rost oder Sandpartikeln zu tun.

SPUNFLOW Filterelemente besitzen sehr hohe Schmutzaufnahmekapazität und sind somit die wirtschaftlichste Lösung in diesem Anwendungsbereich.

HERAUSRAGENDE EIGENSCHAFTEN

- Ideal für die Vor- und Grobfiltration
- Herstellung ausschließlich aus FDA zugelassenen Materialien
- Außergewöhnliche Schmutzaufnahmekapazität
- Definierte Abscheideleistung
- Rückspülbar und CIP-fähig
- Optimaler Schutz der nachfolgenden Prozesse
- 90% Abscheideeffizienz ($\beta = 10$)

Die Materialien entsprechen den Anforderungen der Norm 21CFR, Abschnitt 177, der aktuellen USP Plastics Class VI - 121°C sowie der Norm ISO10993 und vergleichbaren Normen.

Filterkerzen sollten -abhängig vom Verschmutzungsgrad- alle 12 Monate gewechselt werden.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Material Filtermedium	Polypropylen
Größen	10" Ausführung, Länge 9 ¾" (247mm), Durchmesser 2,51" (64 mm)
Kapazität	Bis 16.000 Liter (abhängig vom Verschmutzungsgrad)
Maximaler Betriebsdruck	4 bar bei 20° C
Rückhalterate	1µ oder 5µ
Endkappen	DOE
O-Ringe	EPDM

BESTELLINFORMATIONEN

Bestellnummer (1µ/5µ): QN09P010E / QN09P050E
 Verpackungseinheit: Karton zu 40 Kerzen (Einzelversand Aufpreis)
 Lieferzeit: 4 Wochen
 Lieferung: Frei Bordstein (außer Einzelversand)



domnick hunter

