



Specifiche Tecniche

Modello	S X 1 0	
Ritenzione nominale (X)	Micron	1-5
Temperatura normale d'esercizio	°C	< 80°C
Flusso massimo	L/h	1500
Pressione differenziale massima	Bar	4@ 80°
Materiale del filtro Melt Blown		PP
Lunghezza	Pollici	10
Lunghezza del filtro	mm	250
Diametro esterno	mm	62

Filtrazione dei liquidi con elementi a cartuccia

Struttura

Le cartucce in polipropilene MELT-BLOWN offrono una serie di nuovi vantaggi nel mercato delle cartucce in polipropilene ad alta efficienza. La costruzione robusta vi permette di filtrare una grande varietà di liquidi con una grande compatibilità chimica. La dimensione controllata dei pori e la stabilità strutturale di questi elementi filtranti garantiscono una filtrazione ottimale anche con pressioni pulsanti.

Corpo filtrante in microfibre di polipropilene vengono sovrapposte e quindi saldate termicamente, grazie alla riduzione costante e controllata della porosità del setto filtrante, passando dalla superficie verso l'interno, questo processo consente un notevole miglioramento della filtrazione in profondità aumentando l'efficacia di ritenzione delle impurità e del filtro. Costruito in un unico blocco coerente ad alta resistenza meccanica, senza anima interna né piattelli, la cartuccia ha un'alta compatibilità chimica ed è indicata per tutte le applicazioni tecniche e domestiche.

Sicurezza igienica

Standardizzazione della produzione, isolamento termico dell'impianto produttivo, completa automazione della linea produttiva del filtro, dal carico della materia prima fino al confezionamento del prodotto finito, nessun intervento umano diretto, nessun contatto con il prodotto garantiscono totale sicurezza igienica.

Usi del filtro

Usi Tecnici: Prefiltro per membrana ad osmosi inversa e demineralizzazione e per tutti gli usi in cui sia richiesta una elevata capacità di ritenzione delle impurità. Filtrazione di acqua o altri liquidi per applicazioni industriali in campo chimico, petrolchimico, fotografico, galvanotecnico, farmaceutico, cosmetico alimentare, e lavaggio di semilavorati in ultrasuoni. Postfiltri per cartucce a carbone attivo e prefiltri per lampade UV.



Informazioni per l'ordine

Descrizione	codice
Elemento filtrante da 10"	SX10

Sostituire X con il grado di ritenzione
 esempio cartuccia da 5 micron = S510

NOIONAQUA SAGL

Via Roggia 4 6983 Magliaso

Tel + 41 (0) 916062086

Fax + 41 (0) 916067086

www.noionacqua.com