

Descrição:

Os cartuchos **SAI microFILTER AQUA PF-BS** são constituídos por membranas constituídas por fibras entrecruzadas de borosilicato e de polipropileno.

A retenção de contaminantes é efectuada quer por retenção mecânica quer por adsorção.

Os cartuchos **SAI microFILTER AQUA PF-BS** são individualmente lavados de modo a estarem em conformidade com a norma CFR21 (FDA) - "non fiber releasing"

Os cartuchos **SAI microFILTER AQUA PF-BS** apresentam as seguintes características:

- Área de filtração efetiva aumentada
- Esterilizáveis por vapor *in situ*
- Sanitizáveis quimicamente
- Construção por termo moldagem

Os cartuchos **SAI microFILTER AQUA PF-BS** estão em conformidade com a Diretiva 2002/72/EC e todas as suas emendas

Recomendações de operação:

Temperatura máxima	65°C
Esterilização por vapor (121°C) - tempo acumulado	>40h (fracções de 30'máx)
Sanitização com água quente	<80°C
Sanitização com químicos	Compatível
Pressão diferencial máxima	5.0 Bar a 25°C
Pressão diferencial recomendada para a mudança de cartuchos	2.0 Bar a 25°C

Caudal recomendado (L/h):

Porosidade absoluta (µm)	Caudal
0.2	1000
0.3	2000
0.5	2000
1	2200
3	2500
5	2500

Nota: Valores de referência dos cartuchos de 10"