



## BevClear AB

Os Cartuchos Filtrantes BevClear AB, composto de uma mídia de poliuretano, são de classificação absoluta com alta capacidade de retenção de sujidade, durabilidade e altas taxas de fluxo. Esse material fornece eficiência absoluta e confiável para retenção de partícula na filtração de bebidas.

### CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Meio de monofibra superfina, fornece excelente retenção de partículas e redução de carga biológica de líquidos;
- Classificação absoluta para garantir alta eficiência e capacidade de retenção de sujeira sólida: ISO 12103-A4-Teste de poeira;

### ESPECIFICAÇÕES

Descrição	BCAB0100HTC30S
Porosidade nominal	1 micron
Meio Filtrante	Polipropileno de camada múltipla
Estrutura	Polipropileno
Conexão	222 O-ring/Flat Silicone
Diferencial máximo de pressão	Frente 6.9 bar (100 psi) em 25 °C 2.4 bar (35 psi) em 80 °C Reverso 3.0 bar (44 psi) em 25 °C
Tamanho	30 Polegadas
Temperatura Máxima de Operação	80 °C



### ESTERILIZAÇÃO

Esterilização a vapor	Em linha: 30 ciclos por 30 minutos a 135°C (Diferença de pressão < 30 kPa)
Esterilização por água quente	50 ciclos por 30min a 85°C
Solução de Limpeza	Solução de Hidróxido de Sódio 2% ≤ 65°C

### GARANTIA DE QUALIDADE

Em conformidade com padrão de plástico Classe VI.

Em conformidade com os regulamentos de contato com alimentos: FDA 21CFR177-182 e 1935/2004 EC.