

C - 2047

## Fulflo® Abso-Mate™ Filtros de Cartucho

### Filtração absoluta, custo-efetiva com cartuchos inteiramente em polipropileno

Os cartuchos Parker Fulflo® Abso-Mate® oferecem o máximo em termos de filtração econômica até mesmo para os fluidos mais críticos de processo. A tecnologia exclusiva “melt blown” do meio filtrante é rigidamente controlada para apresentar resultados confiáveis ao longo do tempo. Os cartuchos Abso-mate são produzidos sem adesivos que podem potencialmente contaminar os fluidos.

Os cartuchos plissado Abso-Mate estão disponíveis em graus de filtração absolutos nas classificações de poros 0,2µm, 0,45µm, 1µm, 2µm, 5µm, 10µm, 20µm, 40µm, e 70µm.

### Benefícios

- Classificação Absoluta para desempenho consistente e confiável (99,98%;  $\beta = 5000$ )
- Meio filtrante retrolavável, reduzindo substituições de manutenção e custo de descarte dos cartuchos
- Os cartuchos Abso-Mate não liberam fibras e possuem nível mínimo de extraíveis
- Todos os materiais de construção são listados no FDA como aceitáveis para contato com alimentos e bebidas de acordo com CFR Título 21
- A construção em uma única peça elimina as preocupações com fugas “bypass” como em cartuchos múltiplos



- A construção toda em polipropileno oferece ampla compatibilidade com a maioria dos produtos químicos, ácidos, bases e solventes
- Construção fundida e comprimentos contínuos eliminam a necessidade de adesivos e permitem Teste de Integridade preciso pelo método de Ponto de Bolha

### Aplicações

- Pré-filtro de membrana
- Químicos
- Recuperação de catalisadores
- Recuperação de metais preciosos
- Água de descarte

