

DESCRITIVO TÉCNICO
FILTRO DE POLIPROPILENO PD POLYDEPTH 40" X 2 ½" (C/NÚCLEO)



DESCRITIVO TÉCNICO

FILTRO DE POLIPROPILENO PD POLYDEPTH 40" X 2 ½" (C/NÚCLEO)

Características:

Elemento filtrante de polipropileno PD Polydepth, com núcleo, vedações, micro ranhuras, poroso de cor branca.

Finalidade:

Retenção de partículas sólidas suspensas no líquido a ser filtrado.

Aplicação:

Os filtros de polipropileno PD Polydepth, são utilizados para filtração de água, bebidas ou líquidos em geral, suportam a temperatura de até 60 °C. Possuem como diferencial, alta capacidade de retenção de partículas, **resistência física e química elevada**, proporcionando uma vida útil maior ao elemento filtrante.

Dados técnicos:

Grau de filtração: 1 micra;
Vazão Máxima: até 4.000 litros/hora;
Material: 100% polipropileno;
Temperatura máxima: 60° C;
Pressão mínima: 1 kgf/cm²;
Pressão máxima: 7 kgf/cm²;
Perda de carga: Média de 0,5 kgf/cm².

Características Físicas:

Núcleo: polipropileno;
Vedação nas extremidades: polipropileno;
Superfície: mini ranhuras.
Altura : 40" (1016 mm);
Diâmetro externo: 2 ½" (63,5 mm);
Diâmetro interno: 28 mm;
Peso: 710g;

Obs: Os dados podem variar dependendo do líquido a ser filtrado e da quantidade de partículas em suspensão.