

DESCRITIVO TÉCNICO  
FILTRO BOBINADO, FIO DE ALGODÃO E NÚCLEO DE POLIPROPILENO, 40" x 2 1/2":



DESCRIPTIVO TÉCNICO

FILTRO BOBINADO, FIO DE ALGODÃO E NÚCLEO DE POLIPROPILENO, 40" x 2 1/2":

**Características:**

Elemento filtrante bobinado, fio de algodão de cor branca e núcleo de polipropileno.

**Finalidade:**

Retenção de partículas sólidas suspensas no líquido a ser filtrado.

**Aplicação:**

Os filtros modelo cartucho bobinado são utilizados para filtração de água ou líquidos em geral. Possuem diversas configurações, comprimento de 5" à 40" e diâmetro externo de 2 1/2" e 4 1/2".

**Dados Técnicos do Modelo 40" x 2 1/2":**

Grau de filtração: 0.5, 1, 5, 10, 20, 25, 30, 50, 75, 100, 150 e 200 micras;

Vazão Máxima: Até 4.000 litros/hora;

Temperatura máxima: 60° C;

Pressão mínima: 1 kgf/cm<sup>2</sup>;

Pressão máxima: 7 kgf/cm<sup>2</sup>;

Perda de carga: Média de 0,5 kgf/cm<sup>2</sup>.

**Características Físicas do Modelo 40" x 2 1/2":**

Material do fio: Algodão;

Material do núcleo: Polipropileno;

Altura : 39" (990mm) ou 40" (1016 mm);

Diâmetro externo: 2 1/2" (63,5 mm);

Diâmetro interno: 28 mm;

Peso: 900g;

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