

**DESCRITIVO TÉCNICO**  
**FILTRO PLISSADO ABSOLUTO BACTERIOLÓGICO 40" X 2 ½"**



## DESCRITIVO TÉCNICO

### FILTRO PLISSADO ABSOLUTO BACTERIOLÓGICO 40" X 2 ½"

#### **Características:**

Elemento filtrante plissado absoluto bacteriológico.

#### **Finalidade:**

Retenção de partículas sólidas suspensas no líquido a ser filtrado.

#### **Aplicação:**

Os filtros plissado absoluto, são utilizados para retenção de partículas e bactérias suspensas na água, ar ou líquidos em geral. Podem ser utilizados para filtração de água, tintas especiais ou ser instalado em respiro de tanque de caminhões e reservatório de líquidos em indústrias alimentícia, química e farmacêutica.

#### **Dados Técnicos:**

Grau de filtração: 0.22 ou 0.45 micras absoluta;

Vazão Máxima: Até 4.000 litros/hora;

Material: Polipropileno;

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:**

Estrutura: Polipropileno

Plissas: Polipropileno absoluto

Vedações: Silicone

Altura : 40" (1.016 mm);

Diâmetro externo: 2 ½" (63,5 mm);

Diâmetro interno: 28 mm;

Extremidades: Aberto dos dois lados

Peso: 975g;

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