

CFNTシリーズ

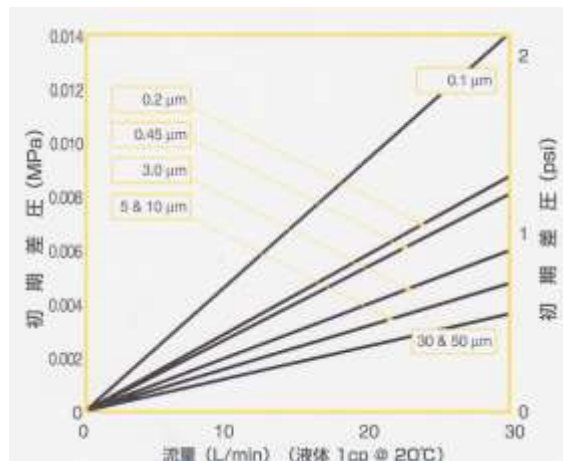
PPプリーツタイプフィルター



多層式のポリプロピレン不織布タイプのフィルターです。多層式の為、捕捉容量が大きくロングライフとなります。フィルターメディア部の各層は、上流側より下流側に向かい徐々に目開きの細くなる様、構成しておりますので、粒子径に合わせて各層で粒子を捕捉します。多層式の為、ゲル状異物の捕捉も可能となりました。ご使用条件に合わせてフィルターメディアの組み合わせを変更する事も可能です。素材は極めて低溶出の為、食品、医薬のアプリケーションにも安心してご使用頂けます。

●構成材質

メディア：ポリプロピレン
メディアサポート：ポリプロピレン
アウターケージ・コア：ポリプロピレン
エンドキャップ：ポリプロピレン
シール材：EPDM, バイトン, シリコン,
テフロンカプセルバイトン



●ろ過精度(ミクロン)

0.1, 0.2, 0.45, 1, 3, 5, 10, 30, 50, 70, 100

●寸法

外径(φ)：70mm
内径(φ)：28mm
長さ：250mm, 254mm, 500mm,
508mm, 750mm, 762mm

●耐差圧強度、耐熱強度

耐差圧：0.48 (Mpa)
耐熱：80°C

●ご使用用途

純水、化学薬品、現像液、医薬品、食品

フィルター選定条件項目

<input type="checkbox"/> 1 流体名	<input type="checkbox"/> 4 耐食性の考慮	<input type="checkbox"/> 7 所要使用流量
<input type="checkbox"/> 2 ろ過目的	<input type="checkbox"/> 5 温度	<input type="checkbox"/> 8 混合物の種類及び濃度
<input type="checkbox"/> 3 所要ろ過精度	<input type="checkbox"/> 6 粘度	<input type="checkbox"/> 9 pH