

AFNTシリーズ

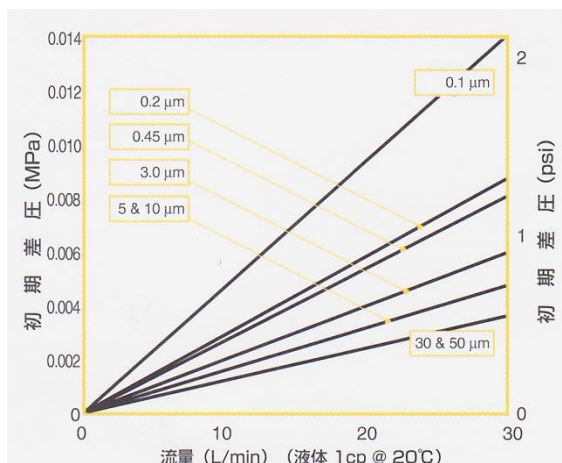
PPプリーツタイプフィルター



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

耐差圧強度、耐熱強度

耐差圧 : 0.48 (Mpa)
 耐熱 : 80℃

ご使用用途

純水、化学薬品、現像液、医薬品、食品

モデルコード

AFNT□ - □ - □ - □

↓ ↓ ↓ ↓
 濾過精度 長さ 形状 シール材

0.1, 0.2, 0.45,	250, 10	無印: DOE	E: EPDM
1, 3, 5, 10, 30,	500, 20	3: 222 O-ring/Flat	S: シリコン
50, 75, 100	750, 30	7: 226 O-ring/Fin	V: バイトン
			T: テフロン

例 : AFNT0.45-10-3-E
 (0.45 μ, 254mmL, Code 3, EPDM O-ring)

エース技研株式会社

〒259-1135

神奈川県伊勢原市岡崎 6498-1

TEL:0463-97-4130 FAX:0463-97-4140