

ASTシリーズ

PPデプスタイプフィルター



ポリプロピレン製メルトブロータイプのフィルターです。3層構造のフィルターメディア部は、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ロングライフとなります。コアレスタイプの為、極めて低圧損となり処理量が大きくなります。各層の空隙率が高くゲル状異物の捕捉も可能となりました。フィルターメディア部は、機械的強度が強く差圧上昇による捕捉粒子の下流側への流出の可能性が低くプレフィルターのみならず、ファイナルフィルターとしても安心してご使用頂けます。

● 構成材質

フィルターメディア：ポリプロピレン
シール材：ポリエチレン

● ろ過精度(ミクロン)

0.5, 1, 3, 5, 10, 20, 40, 50, 70, 100, 150, 200

● 寸法

外径 (φ) : 63 mm

内径 (φ) : 28 mm

長さ : 250 mm, 254 mm, 500 mm,
508 mm, 750 mm, 762 mm

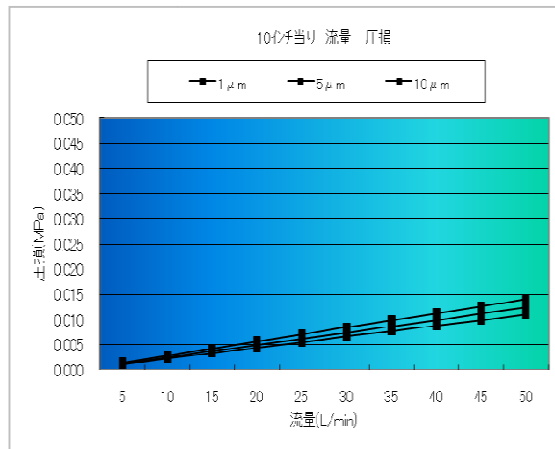
● 耐差圧強度、耐熱強度

耐差圧 : 0.41 (Mpa)

耐熱 : 80℃

● ご使用用途

純水、化学薬品、現像液、メッキ液、医薬品、食品



モデルコード

AST□ - □ - □ - □

濾過精度	長さ	形状	シール材
0.5, 1, 3, 5	250, 10	無印:DOE	E:EPDM
10, 20, 40	500, 20	3:222O-ring/Flat	S:シリコン
50, 70, 100	750, 30	7:226O-ring/Flat	V:パイトン
150, 200			PE:ポリエチレン

例 : AST1-10-PE
(1μ, 254mmL, ポリエチレンカスケット)

エース技研株式会社

本社 :

〒259-1135

神奈川県伊勢原市岡崎 6498-1

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

九州事業所 :

〒811-1213

福岡県筑紫郡那珂川町中原 2-42 野田ビル 4F

TEL:092-951-2370 FAX:092-951-2380