

**親水性の超極細PA繊維を使用し高精度/低圧損/ロングライフを実現**

## 特長 Features

- ろ材のナイロンは親水性に優れている為、アルコール等による前処理は必要ありません。
- 有機溶媒系、高温水、アルカリ等に優れたろ過性能を発揮します。
- 製品は厳しい品質管理のもとで一貫生産、全数完全性試験を行っている為、安心してご使用いただけます。



## 仕様 Specifications

MPAシリーズ		MPA Series		012	022	045	100
ろ過精度(μm)		Filtering Rating(μm)		a.1.2	a.2.0	a.4.0	a.10
材質	Material	Main-filter medium		ナイロン6		Nylon6	
		Sub-filter medium		ナイロン6		Nylon6	
		Molding quality of the material		ナイロン6		Nylon6	
寸法	Dimension	全長	Length	10inch / 20inch / 30inch			
		外径	Outer Diameter	70mm			
		内径	Inner Diameter	25.9mm			
耐熱		Heat Resistant Temperature		100°C			
耐圧		Allowable Pressure		0.49MPa			

a→absolute

## 型式 Model No.

**XMPA**               **1**        **0**

精度表示 Rating Indication	
記入 Entrv	精度 Rating
012	abs.1.2μm
022	abs.2.0μm
045	abs.4.0μm
100	abs.10μm

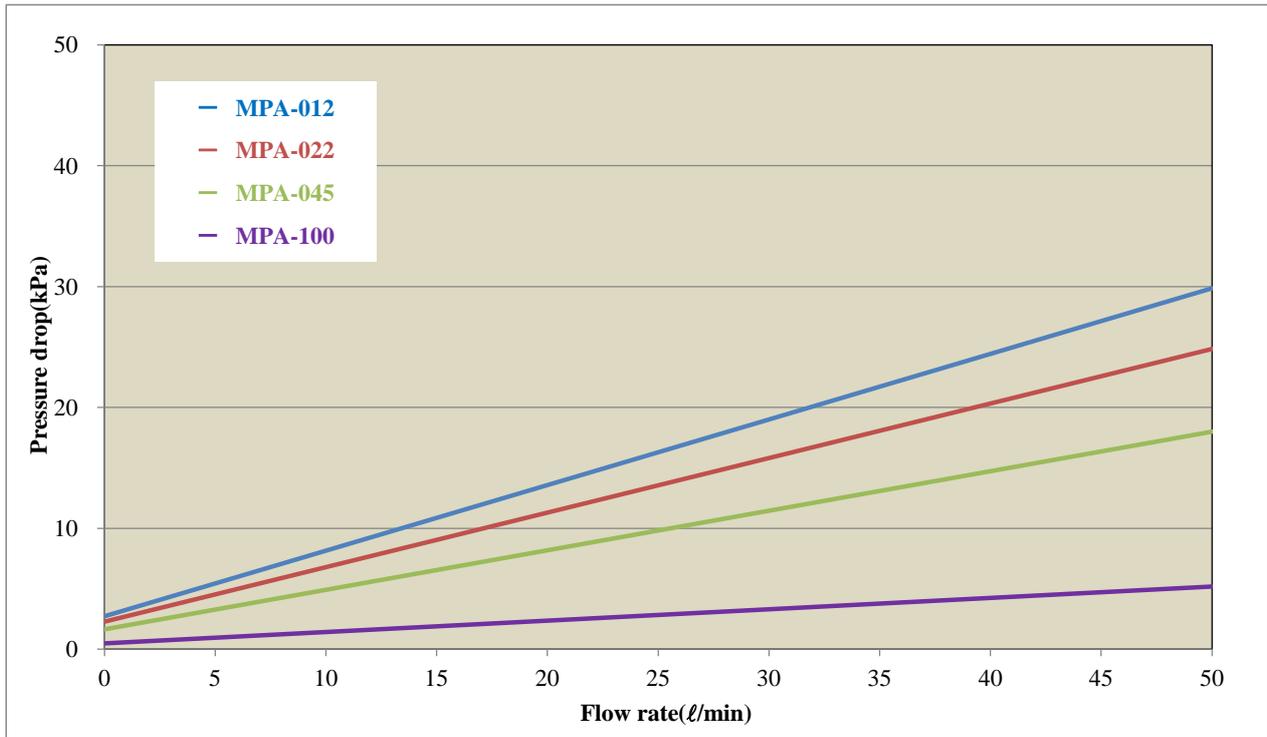
長さ表示 Length	
記入 Entrv	長さ Length
1	10inch
2	20inch
3	30inch

シール形状 Shape of seal	
記入 Entrv	形状 Shape
F	Flat DOE

ガスケット材質 Material of gaskets		
記入 Entrv	材質 Material	
	N	NBR
S	シリコン	SILICONE
E	EPR	EPR
V	FPM	FPM
R	ソフトPTFE	Soft PTFE
T	PTFE	PTFE

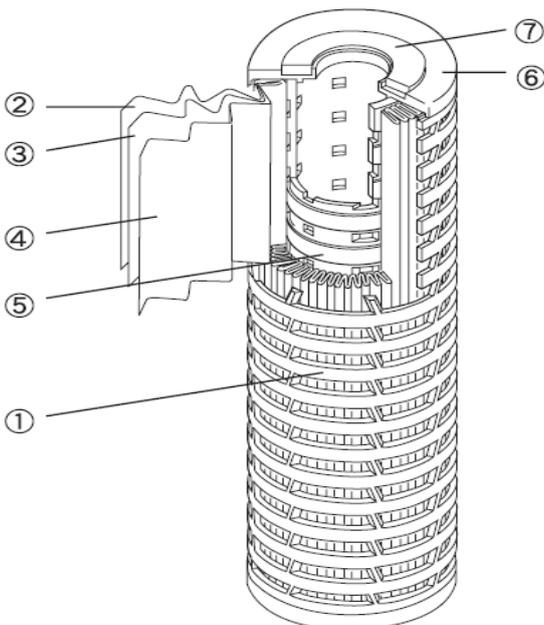
DOE ; 上下開放型 Top and bottom part opening style

## 流量－圧力損失 Flow rate - Pressure drop



※流体：精製水(20°C)  
フィルタ全長：250mm

## 構成 Structure



- |   |       |       |         |
|---|-------|-------|---------|
| ① | 外筒    | ..... | ナイロン6   |
| ② | サブろ材  | ..... | ナイロン6   |
| ③ | メインろ材 | ..... | ナイロン6   |
| ④ | サブろ材  | ..... | ナイロン6   |
| ⑤ | 内筒    | ..... | ナイロン6   |
| ⑥ | プレート  | ..... | ナイロン6   |
| ⑦ | ガスケット | ..... | FPM(標準) |
- ※ガスケットは、前頁のガスケット材質より選定できます。

- |   |                    |       |                |
|---|--------------------|-------|----------------|
| ① | outer tube         | ..... | nylon6         |
| ② | sub-filter medium  | ..... | nylon6         |
| ③ | main-filter medium | ..... | nylon6         |
| ④ | sub-filter medium  | ..... | nylon6         |
| ⑤ | inner tube         | ..... | nylon6         |
| ⑥ | plate              | ..... | nylon6         |
| ⑦ | gasket             | ..... | FPM (standard) |
- ※ An gasket can be chosen from Material quality of gaskets on reverse page.