

オールポリプロピレン製でコストパフォーマンスを追求したフィルタ

特長 Features

- オールポリプロピレン製で純水、強酸、強アルカリ液のろ過に適しております。
- 製品は厳しい品質管理の下、クリーンルーム内で一貫生産を行い、全数完全性試験を実施している為、通水初期から安心して御使用頂けます。
- 一体成型、ノーバインダー、長繊維不織布仕様の為、繊維の離脱やバインダーの溶出等の心配はございません。
- フィルタ形状はDOEのみとなります。



仕様 Specifications

NPシリーズ		NP Series															
ろ過精度(μm)		Filtering Rating(μm)															
		015	020	030	040	060	01X	03X	05X	10X	30X	40X	50X	70X	80X	100	
		a.1.5	a.2.0	a.3.0	a.5.0	a.6.0	a.7.0	a.10	a.23	a.30	a.42	40	50	70	80	100	
材質	Material	Main-filter medium		ポリプロピレン							Polypropylene						
		Sub-filter medium		ポリプロピレン							Polypropylene						
		Molding quality of the material		ポリプロピレン							Polypropylene						
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		80°C													
耐圧		Allowable Pressure		0.49MPa													

a→absolute, n→nominal

型式 Model No.

XNP _ [] [] [] [] **F** **2** **K** **0**

精度表示 Rating Indication	
記入 Entry	精度 Rating
015	1.5 μm
020	2.0 μm
030	3.0 μm
040	5.0 μm
060	6.0 μm
01X	7.0 μm
03X	10 μm
05X	23 μm
10X	30 μm
30X	42 μm
40X	40 μm
50X	50 μm
70X	70 μm
80X	80 μm
100	100 μm

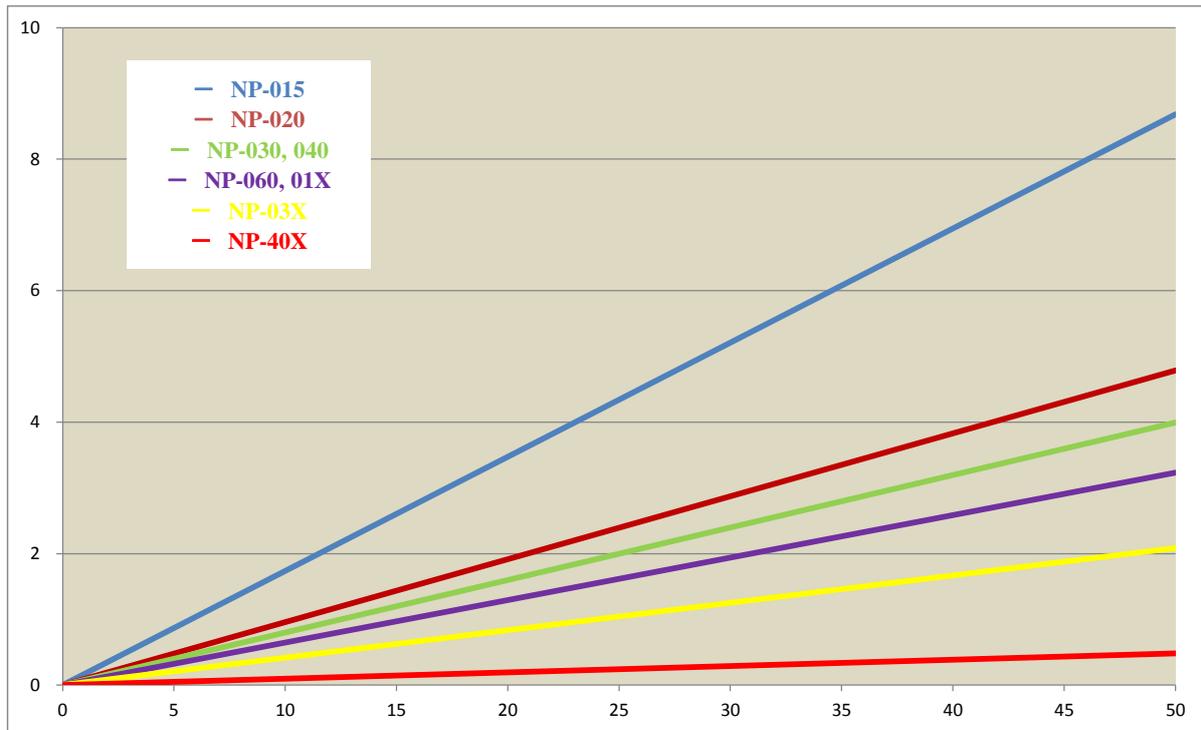
長さ表示 Length	
記入 Entry	長さ Length
1	10inch
9	20inch
3	30inch

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

ガスケット材質 Material of gaskets		
記入 Entry	材質 Material	
K	発泡PP	Polypropylene foam

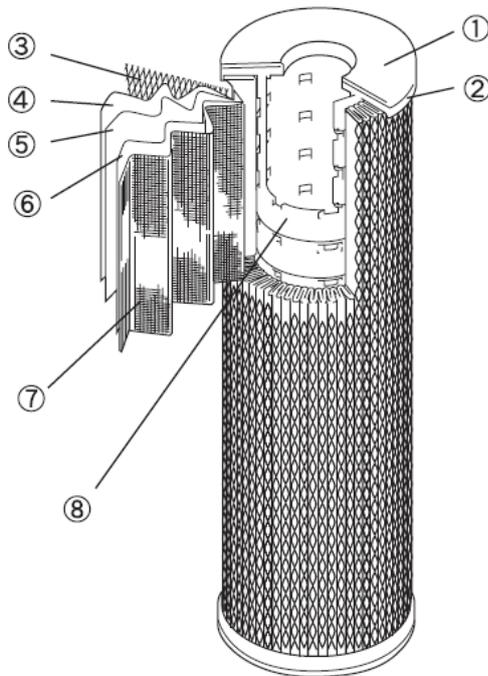
DOE ; 上下開放型 Top and bottom part opening style

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	ガスケット	.....	ポリプロピレン
②	プレート	.....	ポリプロピレン
③	ネット	.....	ポリプロピレン
④	サブろ材	.....	ポリプロピレン
⑤	メインろ材	.....	ポリプロピレン
⑥	サブろ材	.....	ポリプロピレン
⑦	サポートネット	.....	ポリプロピレン
⑧	内筒	.....	ポリプロピレン

①	gasket	.....	polypropylene
②	plate	.....	polypropylene
③	net	.....	polypropylene
④	sub-filter medium	.....	polypropylene
⑤	main-filter medium	.....	polypropylene
⑥	sub-filter medium	.....	polypropylene
⑦	support net	.....	polypropylene
⑧	inner tube	.....	polypropylene