

SUS-PURE

NFC · NFP_{Type}

用途

高温液体、气体

熔融树脂

树脂溶解液

其他 各种化学药品

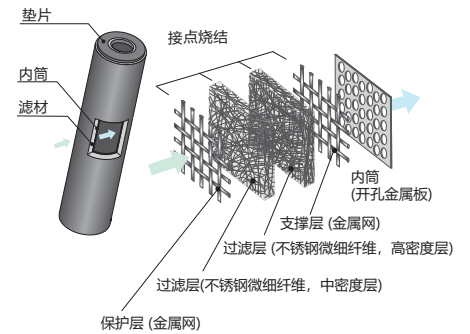
特 长

- 不锈钢金属纤维烧结滤材
- 深层式和打褶式两种结构可选
- 全不锈钢材质

优 势

- 高过滤精度和低压损失
- 根据用途有多种使用方法
- 优异的耐热性和耐化学药品性
- 经正确的洗净方式可以重复使用

构 造



参 数

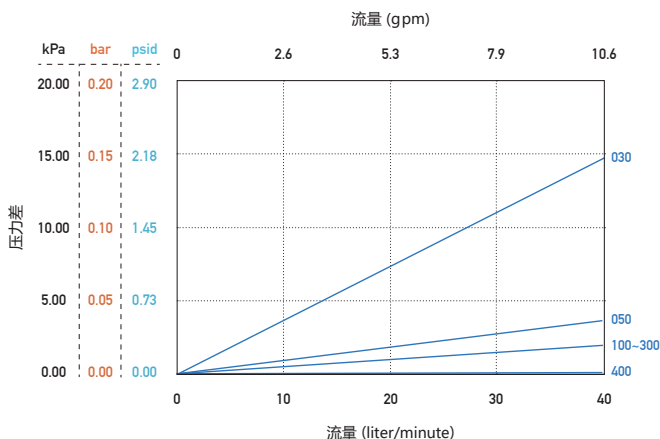
		020※1	030	050	100	150	200	250	300	400
表示过滤精度										
过滤精度 (μm)		2.0	3.0	5.0	10	15	20	25	30	40
过滤面积		0.04 (NFC) / 0.10 (NFP) m ² /250mm								
材质	滤材	AISI316L								
	内筒	SUS316								
	端盖	SCS14								
最高使用压差		0.86 (8.6bar, 124psid) (正向) / 0.07 (0.7bar, 10psid) (反向) MPa at 20℃								
尺寸	全长	125 / 250 / 500 / 750 mm								
	外径	58.5 (NFC) / 66.5 (NFP) mm								
	内径	26.0 (for F) / 33.0 (for 0, 5) / 39.0 (for 7) mm								

*如果需要上述以外性能（长度，形状等），请另行洽询。
*1仅对应NFP

流量特性

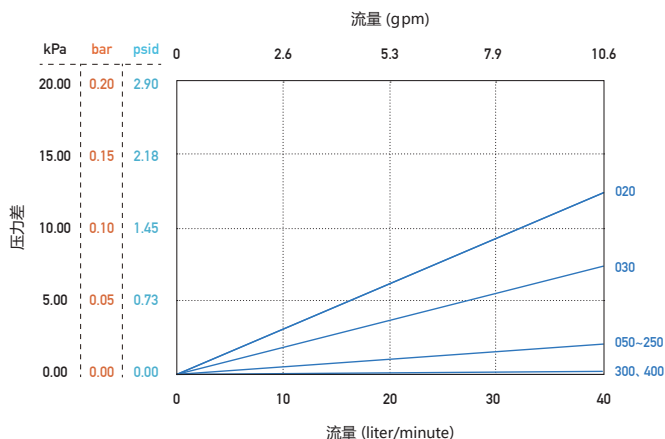
NFC

流体: Refined Water 20°C / 滤芯全长: 250mm



NFP

流体: Refined Water 20°C / 滤芯全长: 250mm



粒子去除率

表示过滤精度	030	050	100	150	200	250	300	400
粒子径 (μm)	>99.9							
3.0		>99						
5.0			>99.9	>98				
10				>99.9	>95			
15					>99	>95		
20						>99.9	>99	
25							>99.9	>99
30								>99.9
40								

表示过滤精度	020	030	050	100	150	200	250	300	400
粒子径 (μm)	>94								
2.0		>99	>98						
3.0			>99.9	>99					
5.0				>99.9	>98				
10					>99.9	>97			
15						>99.9	>98		
20							>99.9	>99	
25								>99.9	>99
30									>99.9
40									

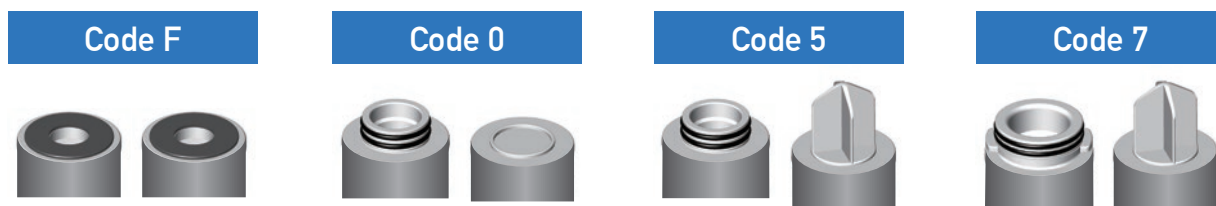
测试条件

测定设备 : Liquid Particle Counter
 过滤方法 : Single Pass
 流体 : Refined Water
 流量 : 10 liter/minute
 粉体 : ACFTD + LATEX Beads

型号表示方法

全长	型号	过滤精度	垫片/O型圈	形状	包装代码
2 5 0 L	N F C	0 3 0	E	7	A
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm	NFC = Roll Type NFP = Pleated Type	020 = 2.0 μm 030 = 3.0 μm 050 = 5.0 μm 100 = 10 μm 150 = 15 μm 200 = 20 μm 250 = 25 μm 300 = 30 μm 400 = 40 μm *1仅对应NFP	S = Silicone E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP Encapsulated FKM (for 0, 5, 7) A = Foamed PTFE (for F)	F = Flat Gaskets 0 = 2-222 O-Ring 5 = 2-222 O-Ring + Fin 7 = 2-226 O-Ring + Fin	1pc

形状



*型录内容可能随时修正, 敬请见谅。

*该目录中的性能数值为敝司在特定条件下得出的代表数据。

ROKI GROUP International Pte. Ltd.

6-20-12, Minami-Oi, Shinagawa-ku Tokyo, 140-0013 Japan

TEL: +81-3-5764-1131 FAX: +81-3-5764-0681

www.rokiglobal.com

敝司制造与生产管理系统符合 ISO9001 认证。

认证范围

滤芯, 过滤器及过滤设备的设计, 开发, 生产和销售。



19th Issue

NFC_NFP200716CK