

SUS-PURE

NFC·NFP Type

用途

高温液体、气体

熔融树脂

树脂溶解液

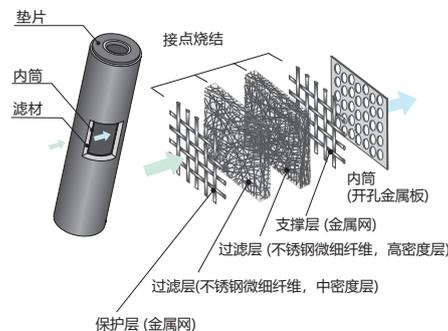
其他 各种化学药品


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

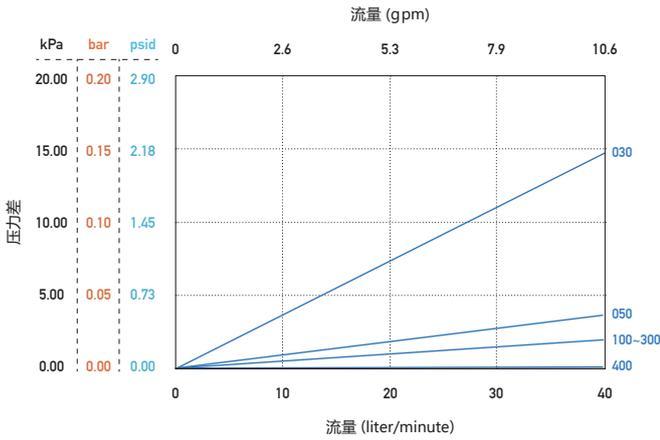
表示过滤精度	020※1	030	050	100	150	200	250	300	400
过滤精度 (μm)	2.0	3.0	5.0	10	15	20	25	30	40
过滤面积	0.04 (NFC) / 0.10 (NFP) m ² /250mm								
滤材	AISI316L								
材质 内筒	SUS316								
端盖	SCS14								
最高使用压差	0.86 (8.6bar, 124psid) (正向) / 0.07 (0.7bar, 10psid) (反向) MPa at 20°C								
尺寸 全长	125 / 250 / 500 / 750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

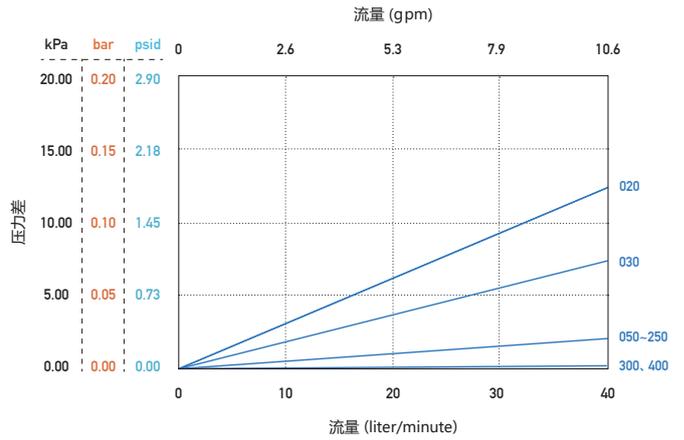
NFC

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

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

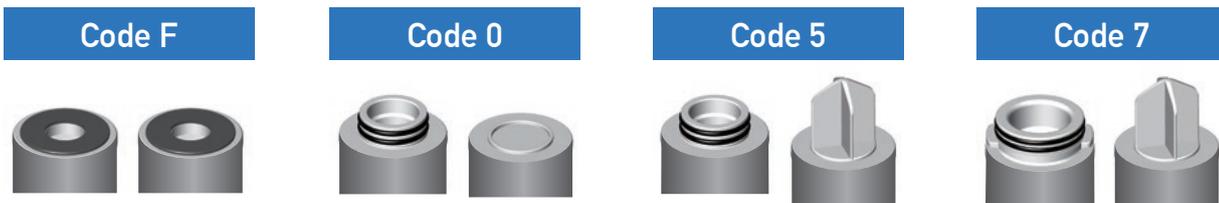
测试条件

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

ROKITECHNO MIRAI CO., LTD.

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

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

www.rokitechno.com

有关该公司及其技术的更多信息, 请点击此处。



敝司制造与生产管理系统符合 ISO 9001 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。



21st Issue

NFC_NFP200716CK