


**SUS-PURE**

# NSC · NSP Type

**用途**

高温液体、气体

熔融树脂

树脂溶解液

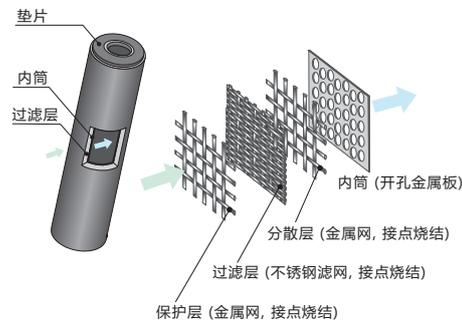
其他 各种化学药品

**特 长**

- 不锈钢烧结网滤材
- 深层式和打褶式两种结构可选
- 全不锈钢材质

**优 势**

- 优异的洗净回复性能
- 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**

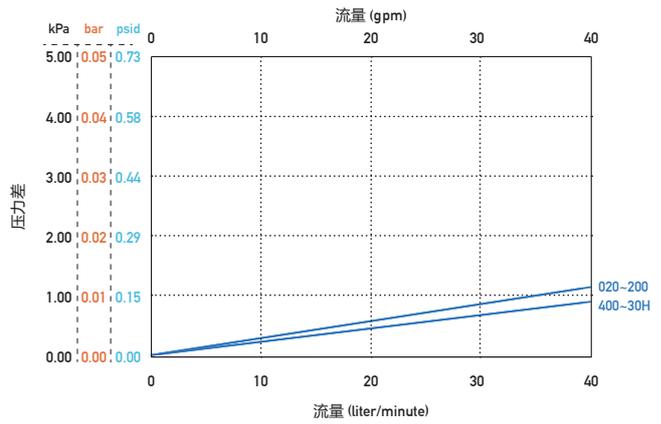
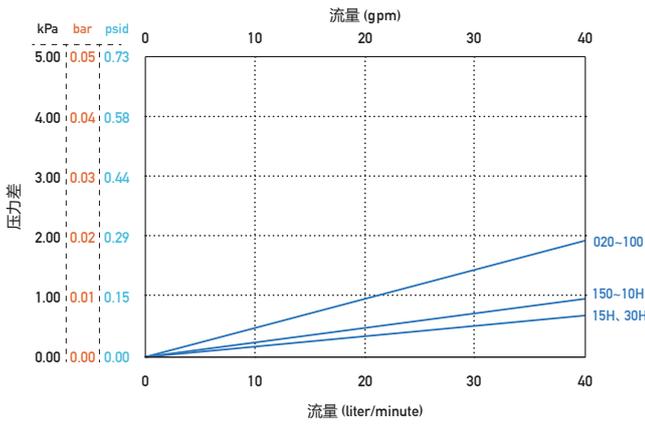
表示过滤精度	020	050	100	150	200	400	750	10H	15H	30H
过滤精度 (μm)	2.0	5.0	10	15	20	40	75	100	150	300
过滤面积	0.04 (NSC) / 0.15 (NSP) m <sup>2</sup> /250mm									
滤材	SUS316L									
材质	内筒	SUS316								
	端盖	SCS14								
最高使用压差	0.86 (8.6bar, 124psid) (正向) / 0.07 (0.7bar, 10psid) (逆向) MPa at 20°C (68°F)									
尺寸	全长	125 / 250 / 500 / 750 mm								
	外径	58.5 (NSC) / 66.5 (NSP) 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。

# 流量特性

NSC Type  
流体: Refined Water 20°C / 滤芯全长: 250mm

NSP Type  
流体: Refined Water 20°C / 滤芯全长: 250mm



# 粒子去除率

表示过滤精度	020	050	100	150	200	400	750	10H	15H	30H
2.0										
5.0										
10	81.4	76.0								
15	99.5	98.5	88.1	83.2						
20	>99.9	>99.9	96.2	93.6	91.1	47.0	17.1	10.9	8.0	4.0
40			>99.9	>99.9	99.9	95.4	49.7	28.5	23.8	18.3
75					>99.9	>99.9	79.3	63.6	52.0	43.9

表示过滤精度	020	050	100	150	200	400	750	10H	15H	30H
2.0										
5.0										
10	81.4	72.0								
15	99.5	98.5								
20	>99.9	>99.9	70.0							
40			>99.9	99.9	86.8	56.0	49.7	28.5	23.8	18.3
75				>99.9	>99.9	79.3	63.6	52.0	43.9	

### 测试条件

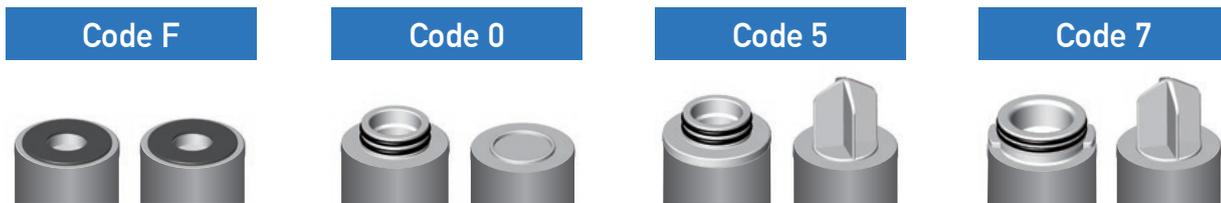
测定设备 : Liquid Particle Counter  
 过滤方法 : Single Pass  
 流体 : Refined Water  
 流量 : 10 liter/minute  
 粉体 : ACFTD+LATEX Beads  
 (NSC-020~050, NSP-020~400)  
 硅藻土  
 (NSC-100~30H, NSP-750~30H)

# 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
250L	NSC	020	E	F	A
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm	NSC = Roll Type NSP = Pleated Type	020 = 2.0 μm    400 = 40 μm 050 = 5.0 μm    750 = 75 μm 100 = 10 μm    10H = 100 μm 150 = 15 μm    15H = 150 μm 200 = 20 μm    30H = 300 μm	S = Silicone E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP Encapsulated FKM (for 0, 5, 7) A = Foamed PTFE (for F) Y = FKM for high temperature (for F)*	F = Flat Gaskets 0 = 2-222 O-Ring 5 = 2-222 O-Ring + Fin 7 = 2-226 O-Ring + Fin	1pc

\*对于蒸汽中的除锈应用, 请选择高温用氟橡胶(垫片形状 Y)和形状 F。

# 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 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。



21st Issue

NSC\_NSP210311CK