

サスピュア

NSC・NSPタイプ

用途

高温液体・気体

溶融樹脂

樹脂溶解液

その他 各種薬品



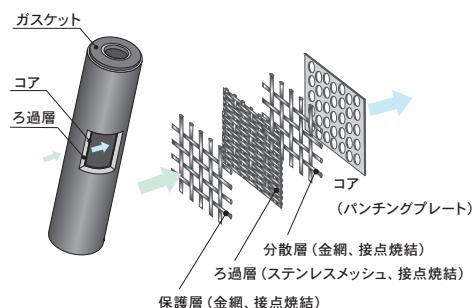
特長

- ステンレス焼結メッシュろ材
- ロール、プリーツ形状をラインアップ
- オールステンレス製

利点

- 高い洗浄回復性
- 用途に応じた使い分けが可能
- 優れた耐熱性、耐薬品性
- 再生洗浄による繰り返し使用が可能

構造



仕様

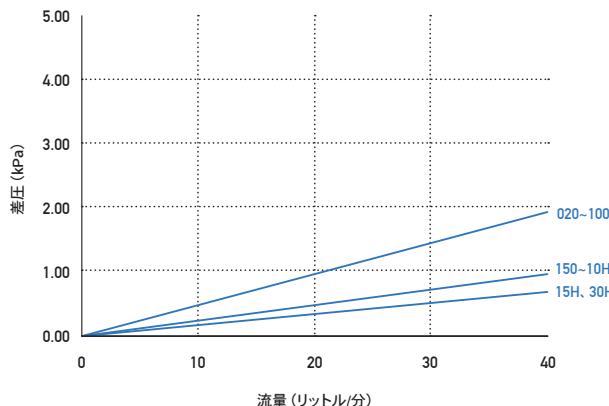
表示ろ過精度	020	050	100	150	200	400	750	10H	15H	30H
ろ過精度 (μm)	2.0	5.0	10	15	20	40	75	100	150	300
ろ過面積										0.04 (NSC) / 0.15 (NSP) $\text{m}^2/250\text{mm}$
材質										SUS316L
コア										SUS316
エンドキャップ										SCS14
最高使用差圧										0.86 (正方向) / 0.07 (逆方向) MPa (at 20°C)
寸法										全長 125 / 250 / 500 / 750 mm
外径										58.5 (NSC) / 66.5 (NSP) mm
内径										26.0 (形状F) / 33.0 (形状0, 5) / 39.0 (形状7) mm

※ 上記以外の仕様(全長・形状等)につきましては、別途ご相談ください。

流量特性

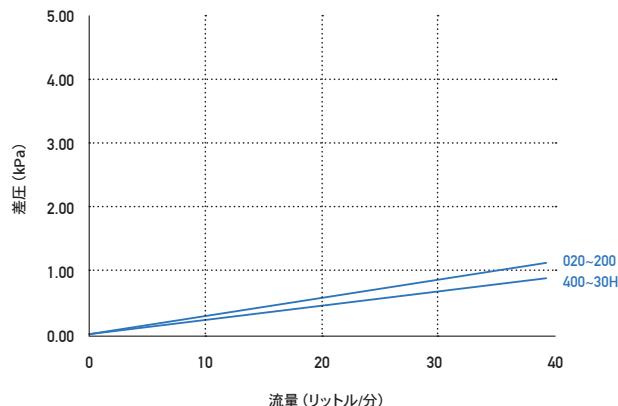
NSC 流量特性

流体：精製水(20°C) / フィルター全長：250mm



NSP 流量特性

流体：精製水(20°C) / フィルター全長：250mm



粒子除去率

NSC 粒子除去率 (%)										
表示ろ過精度 粒子径 (μm)	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

NSP 粒子除去率 (%)										
表示ろ過精度 粒子径 (μm)	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	99.9	86.8	56.0	49.7	28.5	23.8
75					>99.9	>99.9	>99.9	79.3	63.6	52.0

測定ろ過条件

測定装置：液中パーティクルカウンター
ろ過方法：シングルパスろ過
流体：精製水
流量：10リットル/分
ダスト：ACFTD+LATEX Beads
(NSC-020~050, NSP-020~400)
珪藻土
(NSC-100~30H, NSP-750~30H)

型番表示方法

全長	品番	ろ過精度	ガスケット／Oリング	形状	箱入り数
2 5 0 L - N S C -		0 2 0	E	F	A
▼	▼	▼	▼	▼	▼
125 = 125 mm	NSC = ロール形状	020 = 2.0 μm	S = シリコン	F = ダブルオーブンエンド	A = 1本
250 = 250 mm	NSP = ブリーツ形状	050 = 5.0 μm	E = EPDM	0 = 2-222 Oリング	
500 = 500 mm		100 = 10 μm	N = NBR	5 = 2-222 Oリング+フイン	
750 = 750 mm		150 = 15 μm	V = FKM	7 = 2-226 Oリング+フイン	
		200 = 20 μm	T = FEP被覆FKM (形状0, 5, 7)		
		30H = 300 μm	A = 発泡PTFE (形状F)		
			Y = 高温用フッ素ゴム (形状F) *		

* 蒸気中の錆除去用途に使用する場合、高温用フッ素ゴムガスケット(コードY)および形状Fを選択してください。

フィルター形状

Fタイプ



Oタイプ



5タイプ



7タイプ



※カタログの内容は予告なしに改訂される場合があります。
※カタログに掲載している性能データは、当社試験による特定条件下で得られた代表値です。

株式会社ロキテクノマーケティング

本社 〒140-0013 東京都品川区南大井6-20-12
TEL.03-5764-1180 / FAX.03-5764-0681

www.rokitechno.com

当社、技術情報は
こちらから▼



ISO9001規格に適合した当社品質
マネジメントシステムに基づいて製造されています。

登録範囲

フィルターカートリッジ、ハウジング及びろ過装置の
設計・開発、製造及び販売



第21版

MS-CM009

NSC_NSP210311J