

サスピュー

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



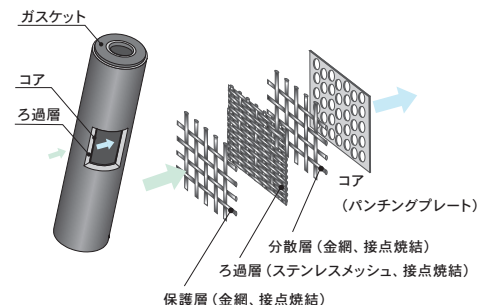
特 長

- 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



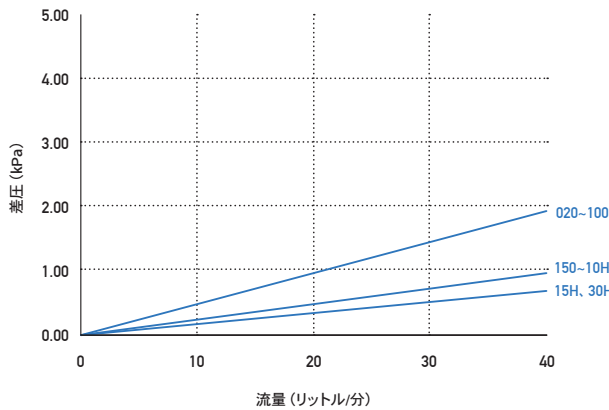
仕 様

		020	050	100	150	200	400	750	10H	15H	30H
表示ろ過精度											
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) m ² /250mm									
材質	ろ材	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									

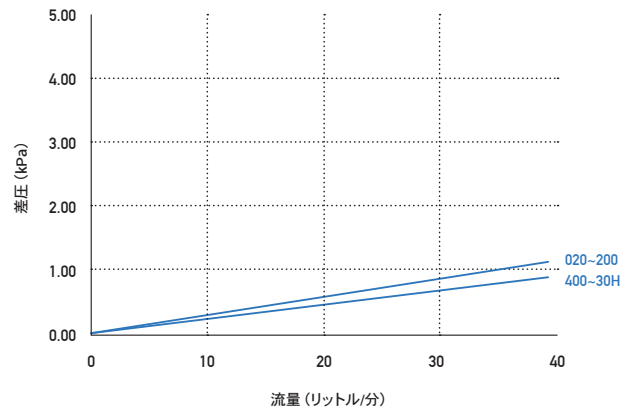
※ 上記以外の仕様 (全長・形状等) につきましては、別途ご相談ください。

流量特性

NSC 流量特性
流体：精製水 (20℃) / フィルター全長：250mm



NSP 流量特性
流体：精製水 (20℃) / フィルター全長：250mm



粒子除去率

表示する過精度
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

表示する過精度
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	86.8	56.0	49.7	28.5	23.8	18.3
75				>99.9	>99.9	>99.9	79.3	63.6	52.0	43.9

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/オリング	形状	箱入り数
2 5 0 L	- N S C -	0 2 0	E	F	A
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm	NSC = ロール形状 NSP = プリーツ形状	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 = シリコン E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP被覆FKM (形状0, 5, 7) A = 発泡PTFE (形状F) Y = 高温用フッ素ゴム (形状F) *	F = ダブルオープンエンド 0 = 2-222 Oリング 5 = 2-222 Oリング+フィン 7 = 2-226 Oリング+フィン	A = 1本

* 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



0タイプ



5タイプ



7タイプ



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.rokimkt.com

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19版

NSC_NSP210311J

※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。