

サスピュー

NFC・NFP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



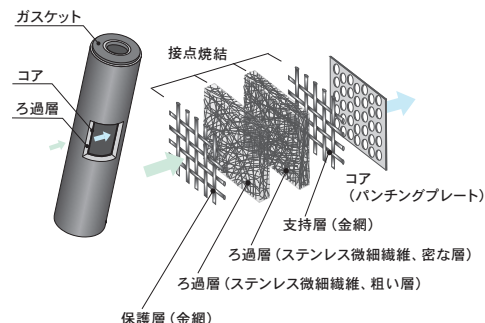
特長

- ステンレスファイバー焼結ろ材
- 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

- 高いろ過精度と低圧力損失
- 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

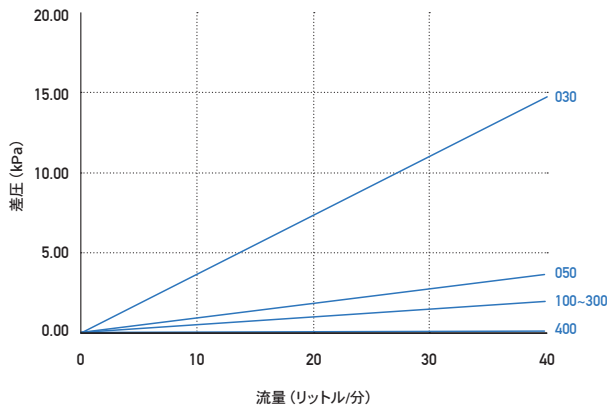
		020※1	030	050	100	150	200	250	300	400
表示ろ過精度	ろ過精度 (μm)	2.0	3.0	5.0	10	15	20	25	30	40
	ろ過面積	0.04 (NFC) / 0.10 (NFP) m ² /250mm								
材質	ろ材	AISI316L								
	コア	SUS316								
	エンドキャップ	SCS14								
最高使用差圧		0.86 (正方向) / 0.07 (逆方向) MPa (at 20°C)								
寸法	全長	125 / 250 / 500 / 750 mm								
	外径	58.5 (NFC) / 66.5 (NFP) mm								
	内径	26.0 (形状F) / 33.0 (形状0、5) / 39.0 (形状7) mm								

※1 NFPタイプのみ

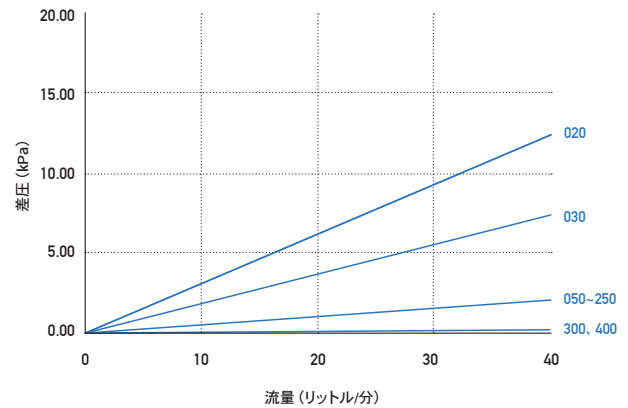
※2 上記以外の仕様 (全長・形状等) につきましては、別途ご相談ください。

流量特性

NFC 流量特性
流体：精製水 (20℃) / フィルター全長：250mm



NFP 流量特性
流体：精製水 (20℃) / フィルター全長：250mm



粒子除去率

NFC 粒子除去率 (%)

表示する過精度 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

NFP 粒子除去率 (%)

表示する過精度 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

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

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
250 L	NFC	030	E	7	A
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm	NFC = ロール形状 NFP = プリーツ形状	020 = 2.0 μm ※1 NFPタイプのみ 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	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)	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

フィルター形状

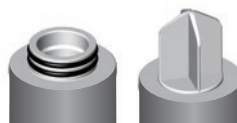
Fタイプ



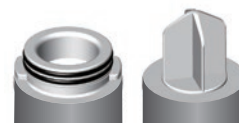
0タイプ



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.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
NFC_NFP200716J

※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。