

マイクロピュア フィルターカートリッジ

MPX Qフロータイプ (高流量対応)

マイクロピュア フィルターカートリッジ MPX Qフロータイプ は、高精度かつ格段に優れたダスト捕捉量を実現した「MPX タイプ」を***最大4倍の高流量**に対応できるように、フィルターの内外径を広げ、大径化したフィルターカートリッジです。

通常サイズのフィルターカートリッジよりも少ない本数でより多くの流量を得ることができるため、イニシャルコスト及びランニングコストの低減が可能となります

特 長

通常サイズのMPXフィルターと比べて内外径が大きく、少ない本数で高流量の濾過が可能ですので、消耗品費や交換工数などランニングコストの低減に貢献します。

通常サイズのフィルターカートリッジより使用本数を少なくできるため、ハウジングの小型化によりイニシャルコストを低減と省スペース化を実現します。

濾過面積が広いブリーツフィルターの利点と、濾材内部で有効的に粒子を捕捉するデプスフィルターの利点を兼ね備えることで、極めて長い濾過寿命を実現します。

濾過速度を低く抑えることができるため、ゲル状物質の除去にも高い効果を発揮します。

バインダーや油剤等を一切使用していないため、抽出物の心配がなく、さまざまな用途に安心してご使用いただくことができます。

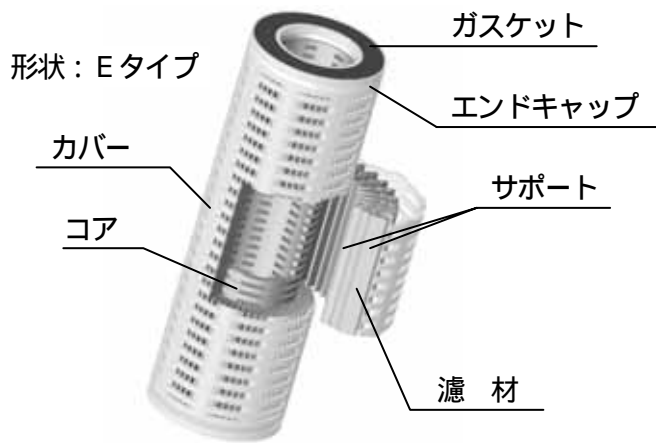
用 途

- ・一般工業用水及び仕込水など
- ・各種化学薬品
- ・各種飲料
- ・純水ラインの保安フィルター
- ・その他

* フィルターの圧力損失を除外した理論値です。ご使用条件により、実際の濾過流量は変動致しますので、選定の際は弊社までお問い合わせ下さい。

マイクロピュアフィルターカートリッジ MPX Qフロータイプ

内部構造



形状: Wタイプ



型番表示方法

250	L-MPX-	006	E	W	B
全長	品番	濾過精度	ガスケット/Oリング	形状	箱入り数
250 = 250mm 500 = 500mm 750 = 750mm 1000 = 1000mm		006 = 0.6 μ m 100 = 10 μ m 012 = 1.2 μ m 150 = 15 μ m 025 = 2.5 μ m 200 = 20 μ m 045 = 4.5 μ m 300 = 30 μ m 060 = 6.0 μ m 400 = 40 μ m	S = シリコン E = EPDM N = NBR V = フッ素ゴム T = FEP 被覆フッ素ゴム (形状W, 1) A = 発泡 PTFE (形状E)	E = ダブルオープンエンド W = 2-227 Oリング 1 = 2-222 Oリング	A = 1本 B = 6本 C = 10本

仕様

品名		MPX Qフロータイプ									
表示濾過精度		006	012	025	045	060	100	150	200	300	400
濾過精度 (μ m)		0.6	1.2	2.5	4.5	6.0	10	15	20	30	40
濾過面積 (m ² /250L)		0.83	1.12	1.12	1.12	0.53	0.72	0.80	0.72	0.72	0.56
寸法	全長(mm)	250 / 500 / 750 / 1000									
	外径(mm)	83.0									
	内径(mm)	49.0 (形状 E, W) / 33.5(形状 1)									
材質	濾材	ポリプロピレン									
	サポート	ポリプロピレン									
	コア	ポリプロピレン									
	カバー	ポリプロピレン									
	エンドキャップ	ポリプロピレン									
ガスケット/Oリング		NBR / EPDM / シリコン / フッ素ゴム FEP 被覆フッ素ゴム(形状W, 1) / 発泡 PTFE(形状E)									
耐圧(MPa)at20		0.35									
耐熱 ()		80									

Qフロー専用のハウジングをご用意致しております。用途と処理量に応じ最適な製品を提案致しますので、詳細は営業担当までお問合わせ下さい。

これらの製品は、ISO9001規格適合システムとして登録された品質保証体制で運営されている当社八女工場にて製造されています。



ISO9001:2000 Q5 Accreditation
REG. No. JSAQ1436 R001
登録範囲: フィルターカートリッジの製造

上記以外の仕様(全長・形状等)につきましては、別途ご相談下さい。

取扱店

ROKI

株式会社 ロキテクノ

フィルター事業本部
〒140-8576 東京都品川区南大井 6-20-12
TEL. 03-5764-1180 FAX. 03-5764-0681
ホームページアドレス www.rokitechno.co.jp
お問合わせアドレス ppd@rokitechno.co.jp
ご注文専用 FAX 03(5764)0606
無断転載禁止 1K 051207031-06(D) (6版)