

産業プロセス用液体フィルターカートリッジ

ロキテクノには濾材・構造によって大きく6タイプのフィルターカートリッジがあります。

経験豊富なエンジニアがお客様のニーズに最適なフィルターカートリッジをご提案いたします。



糸巻きタイプ

- 液体中の固形濃度の高い液体や幅広い粒度分布を持つ液体の粗取りをしたい
- ゲル状物質を除去したい



ロールタイプ

- 幅広い粒度分布を持つ液体の中で特定サイズ以上の粒子を確実に捕捉したい



デプスプリーツタイプ

- ある程度、幅広い粒度分布を持つ流体を低圧損・高流量で確実に濾過しつつ、濾過寿命を長くしたい
- 液体中のゲル状異物を効率よく除去したい



プリーツタイプ

- シャープな粒度分布で固形物が比較的に少ない流体を低圧損・高流量で確実に濾過したい



メンブレンタイプ

- サブミクロンの粒子を確実に除去したい
- 菌を完全に除去したい



吸着タイプ

- 塩素等の特定物質を選択的に吸着・除去したい
- 濁りの成分やオリの原因物質を除去したい

ロキテクノでは標準フィルター、ハウジングによる分離除去技術に加えて、お客様の用途に応じた特殊フィルター、ハウジングの製作や各種分離装置の製作を承っています。

φ83
Qフロー
タイプ



大流量フィルターカートリッジ

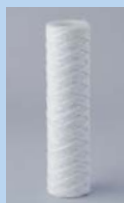
φ130
ヒュージフロー
タイプ



グラス
ファイバー
タイプ



オール
ナイロン
タイプ



カーボン
タイプ



ポリフェニレン
サルファイド
タイプ



耐薬品フィルターカートリッジ

接点
焼結
タイプ



ファイバー
焼結
タイプ



金属フィルターカートリッジ

フィルターハウジング

	<p>一般用シングルフィルターハウジング</p> <p>RA・RB タイプ</p> <p>ハンドリングとコストパフォーマンスに優れたABS+AS樹脂製フィルターハウジング</p>	<p>耐圧: 0.49MPa</p> <p>主要材質: ABS+AS</p>
	<p>一般用シングルフィルターハウジング</p> <p>RC タイプ</p> <p>軽量かつ耐薬品性に優れたオールポリプロピレン製フィルターハウジング</p>	<p>耐圧: 0.49MPa</p> <p>主要材質: PP</p>
	<p>一般用シングルフィルターハウジング</p> <p>GA タイプ</p> <p>濾過装置への装着にも適した省スペースタイプのSUS304製フィルターハウジング</p>	<p>耐圧: 0.49MPa</p> <p>主要材質: SUS 304</p>
	<p>一般用シングルフィルターハウジング</p> <p>GB タイプ</p> <p>フィルター交換時の作業性に優れたSUS316製フィルターハウジング</p>	<p>耐圧: 0.49MPa</p> <p>主要材質: SUS 316</p>
	<p>一般用シングルフィルターハウジング</p> <p>GEX-WO タイプ</p> <p>軽量でコンパクトな小流量用の分解可能なフィルターハウジング</p>	<p>耐圧: 0.69MPa</p> <p>主要材質: SUS 304</p>
	<p>一般用シングルフィルターハウジング</p> <p>GEX-PLY タイプ</p> <p>軽量でコンパクトな横型のラインタイプのフィルターハウジング</p>	<p>耐圧: 0.69MPa</p> <p>主要材質: SUS 304</p>
	<p>一般用マルチフィルターハウジング</p> <p>GEX-TA タイプ</p> <p>3本~6本のフィルターカートリッジがセットでき、処理量の多い濾過に使用可能なフィルターハウジング</p>	<p>耐圧: 0.69MPa</p> <p>主要材質: SUS 304</p>
	<p>一般用マルチフィルターハウジング</p> <p>GZ・GY タイプ</p> <p>軽量・コンパクトで取扱いが簡単なオールステンレス製マルチタイプ(多本数用)フィルターハウジング</p>	<p>耐圧: 0.49MPa</p> <p>主要材質: SUS 304</p>
	<p>一般用マルチフィルターハウジング</p> <p>SMC タイプ</p> <p>幅広い用途に使用可能なオールステンレス製マルチタイプ(多本数用)フィルターハウジング</p>	<p>耐圧: 0.69MPa</p> <p>主要材質: SUS 304</p>
	<p>高圧用シングルフィルターハウジング</p> <p>SHC タイプ</p> <p>濾過装置への装着に適した省スペースタイプで操作圧の高いラインで使用可能なフィルターハウジング</p>	<p>耐圧: 1.18MPa</p> <p>主要材質: SUS 304</p>
	<p>サニタリーフィルターハウジング</p> <p>SSC タイプ</p> <p>分解・洗浄性に優れたサニタリータイプのフィルターハウジング</p>	<p>耐圧: 0.69MPa</p> <p>主要材質: SUS 304</p>
	<p>Qフローフィルターハウジング</p> <p>MA タイプ</p> <p>通常流量の最大4倍の高流量に対応したSUS316製Qフローフィルターハウジング</p>	<p>耐圧: 0.98MPa</p> <p>主要材質: SUS 316</p>
	<p>Qフローフィルターハウジング</p> <p>MZ タイプ</p> <p>通常流量の最大4倍の高流量に対応したSUS304製Qフローフィルターハウジング</p>	<p>耐圧: 0.98MPa</p> <p>主要材質: SUS 304</p>