

多彩なフィルターで用途

Back Washing Filter

[油性・水溶性対応]



自動逆洗式セラミックフィルターの特長

① 自動逆洗浄システム (1分/回)

工場エアーを駆動源として、クリーン液を一気に逆流させることで、効率良くエレメント洗浄を行います。

② 廃棄物なしの、高性能フィルターエレメント

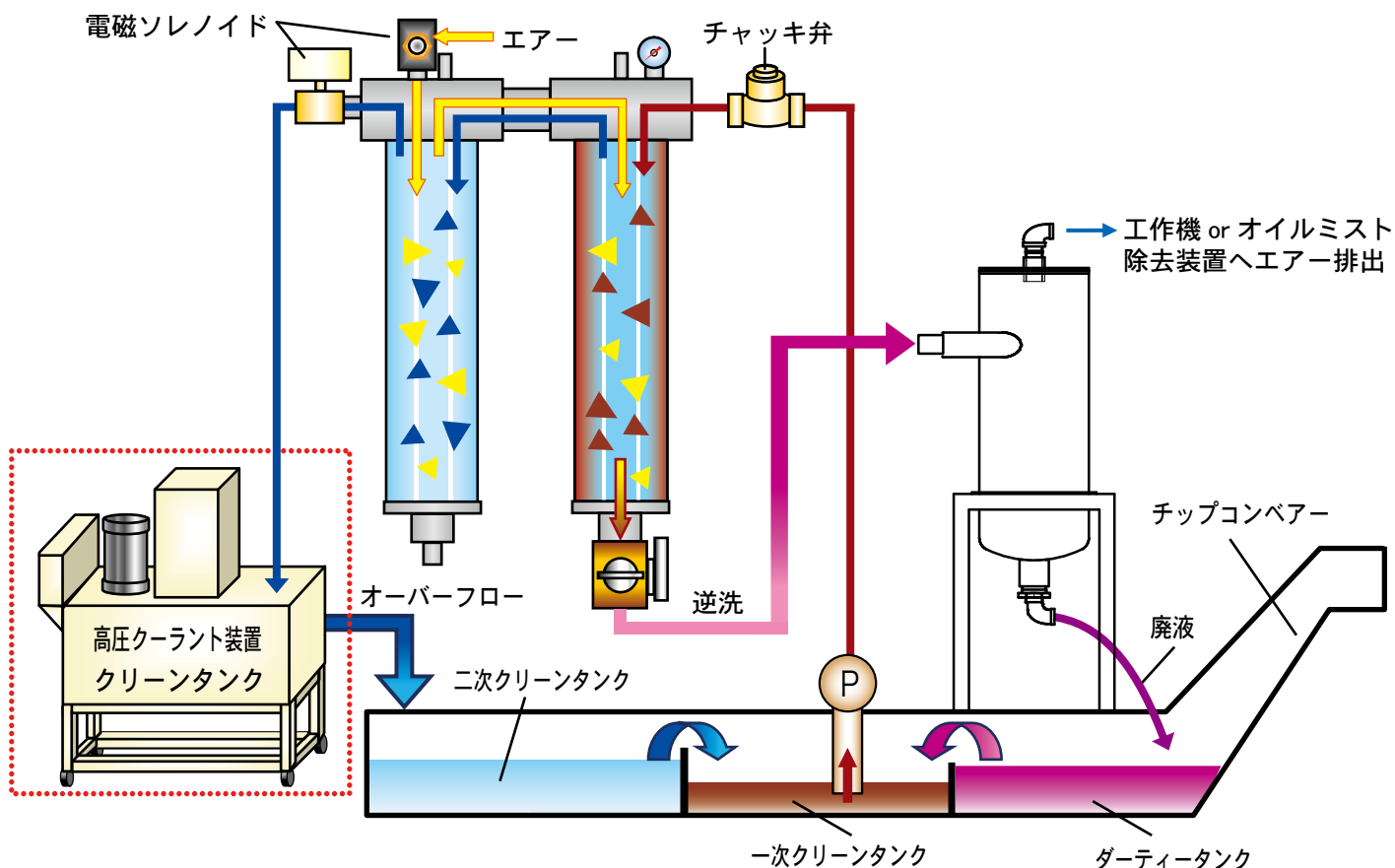
セラミックス製フィルターを採用し、確実なる過精度を保ちます。定期的な薬品洗浄、熱処理をすることにより再生可能なため、産業廃棄物を出しません。

③ 幅広い対応性

切削液は油性・水溶性を問わず使用可能。液種変更も問題ありません。

※注意：逆洗浄の際は、0.5MPa 近辺の排水圧力が掛かりますので、クッションタンクのご利用を推奨します。 ※Option

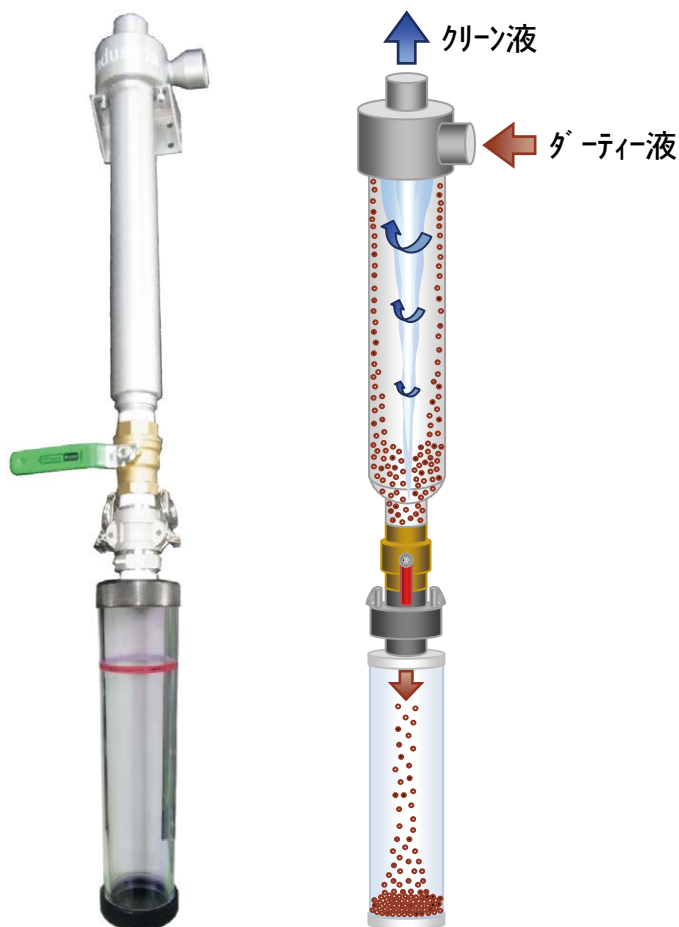
| | | | |
|---------|--------------|-------|-----------------|
| フィルター型式 | KC1-500-20RV | ろ過精度 | 20 μ m/100% |
| ろ材 | セラミックフィルター | (公称値) | (10 μ m) |
| 幅 | 460 (mm) | 処理能力 | 60 L/min |
| 高さ | 800 (mm) | 配管口径 | 25A |
| 重量 | 13.0(kg) | | |



に合わせ選択が可能！

Cyclone Separator

[水溶性専用]



サイクロンセパレーターの特長

① 遠心分離機構

供給圧力により遠心分離を行い、液体と切粉を分離させてろ過を行います。

② 廃棄物なし

フィルターレスのため、産業廃棄物を出しません。

③ ドレンカップ付

ドレンカップ付のため、切粉を簡単に廃棄処分することができます。

| | |
|---------|----------------|
| フィルター型式 | KSM-25i |
| ろ過精度 | 10 μ m/95% |
| 処理能力 | 60 L/min |
| 配管口径 | 25A |
| 幅 | 125(mm) |
| 高さ | 960(mm) |
| 重量 | 7(kg) |

Notch Clean Filter

[油性・水溶性対応]

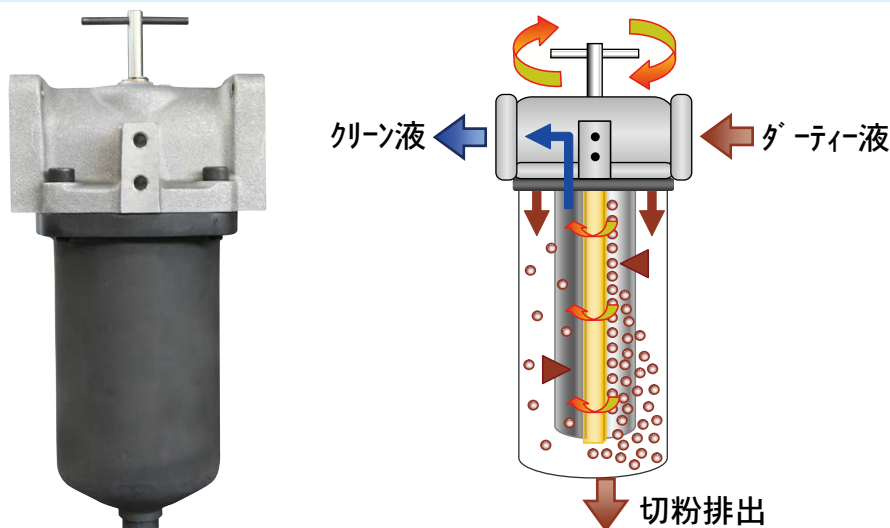
ノッチクリーンフィルターの特長

① 手動式フィルター洗浄機能付

T型ハンドルを回転方向へ手動で回すことにより、ドレンより切粉を簡単に排出できます。

② ノッチクリーンドライブ方式 (オプション)

ノッチクリーンドライブの取付で、自動で切粉を排出できます。



| | |
|-----------------|----------------------|
| フィルター型式 | AK-12 |
| フィルターの種類 (ろ過精度) | 200メッシュ (75 μ) |
| | 150メッシュ (100 μ) |
| | 100メッシュ (150 μ) |
| ろ材 | ノッチワイヤー |
| 配管口径 | 40A |
| 幅 | 160 (mm) |
| 奥行 | 140 (mm) |
| 高さ | 341 (mm) |
| 重量 | 4.7(kg) |