

AQUES

アクエス

AQ-15, AQ-30, AQ-45

(標準処理流量: 15L/hr~45L/hr)



洗浄液が汚れない「アルカリ元氣」

部品をキレイにするのが洗浄機なら、洗浄液をキレイにするのが「アルカリ元氣」です。洗浄機の傍に設置して、下図のように洗浄タンクに接続するだけで、「アルカリ元氣」は人手をかけずに黙々と洗浄液をキレイな状態に保ちます。

洗浄機に接続された「アルカリ元氣」は連続的に洗浄液の油や懸濁物などの不純物を取り除き、水と洗剤成分のみがキレイになった状態で洗浄タンクに戻します。このため洗浄機は高い洗浄品質を維持。さらに洗剤が従来と比較して10倍以上長持ち。洗剤使用量は最大85%削減することが出来ます。

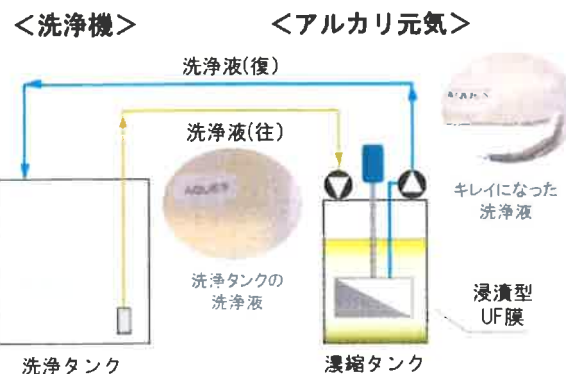
洗浄液から取り除かれた不純物は「アルカリ元氣」の濃縮タンクに蓄積されます。この「アルカリ元氣」濃縮タンクには油や懸濁物などの不純物のみが蓄積されていくため、すべての洗浄液が廃液となる従来と比較して最大99%(1/100)まで廃液を削減することが可能です。

特長

- 浄液が汚れない
- 洗浄品質の向上
- 洗剤使用量85%カット
- 廃液発生量99%カット
- 洗浄液が10倍以上長持ち
- 簡単な操作
- トラブル知らず連続運転
- 0.05 μ m UF膜
- 薬品・プレフィルター不要

用途

- アルカリ洗浄液の品質維持
- バレル洗浄水の品質維持
- 研削液の品質維持
- 合成クーラントのリサイクル
- 切削油の廃水処理
- コンプレッサドレイン廃液処理
- 床洗浄水
- 含油廃液の処理



AQUES AQシリーズ仕様

型番	AQ-15	AQ-30	AQ-45
標準処理流量 (25℃標準値)	15 L/hr	30 L/hr	45 L/hr
濃縮タンク容量	200 L		
外形寸法 (標準型)	2300 (ホイス含む) H x 600 W x 700 D (mm)		
定格電圧	単相 100 V 50/60 Hz 3相 200 V		
消費電力	単相 0.75 kW 3相 2 kW (冬季加温ヒータ)		
膜フラッシング方式	自動フラッシング (各種設定可)		
処理方式	連続循環分離ろ過		
膜仕様	浸漬型 耐油性UF膜モジュール (0.05 μm)		
運転条件	最大液体温度: 76 °C 液体pH範囲: 2~11		

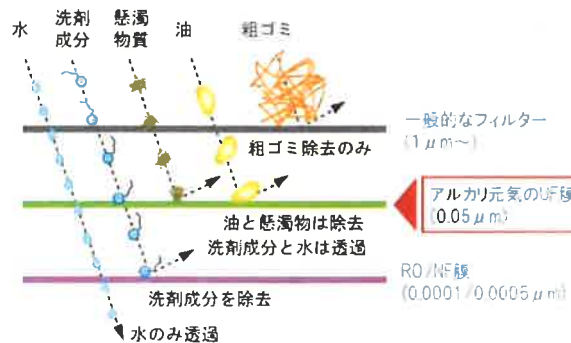
- 仕様および記載内容に関して、事前の予告なしに変更することがあります。
- カタログ記載の写真は出荷時の製品と一部異なることがあります。

平膜モジュール



専門知識がなくても容易に
メンテナンスが行える
平膜モジュール

「アルカリ元気」 AQUESの分離特性



「アルカリ元気」導入に関するご質問・お問い合わせは今すぐ！



人と自然にやさしい先端の洗浄技術

株式会社Eプラン

<http://www.e-wash.jp>

TEL: 047-495-5616 FAX: 047-435-3390
〒273-0021 千葉県船橋市海神1-13-7

TEL: 022-381-5830 FAX: 022-381-5835
〒981-1224 宮城県名取市増田字柳田240