酸除去用フィルター

ICBフィルター

特許を取得した、酸と溶解性金属を除去するフィルター

リン酸エステル、ポリオールエステル、鉱物油で使用可能

接合

- · 化学的耐性
- ・ 不要な漏出を防ぐ高品質

構造

- ・ ステンレススチール製容器
- ・ 破裂耐性に優れた設計

性能

- ・優れた酸価低減効果
- ・ Ca,Mg,Fe,Na などの溶存金属 を除去
- ・ 油の色相と抵抗率を改善
- ・ 改善効果の度合い・フィルタ ーの寿命は、システムの稼動 条件や油の汚染度等によって 変動



流量

- 軸流型
- ゲル状汚染物等の生成を 防ぐ
- ・ 油が樹脂に触れる時間を 最大化

樹脂

- エステルベースの油・鉱物 油の使用にカスタマイズ
- ・ 他のあらゆる酸除去フィ ルターから交換が可能
- 酸·溶存金属・沈着物の除去に高い効果
- 真空脱水機は不要

※外観等は製品のタイプによって異なります。寸法・仕様については、別途お問合せ下さい。

0.20

0.15

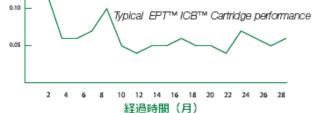
(mgKOH/g)





ICB フィルター導入時の酸価低減の例

*下記のグラフは一例です。酸価減少の経過は、 実際の稼動状況・ICB フィルター導入前の油・ システムの汚染状態により異なります。



株式会社 プラントサービス

〒650-0031 神戸市中央区東町116-2 TEL:078(334)0211 FAX:078(334)0210

E — Mail: service@aps-jp.com