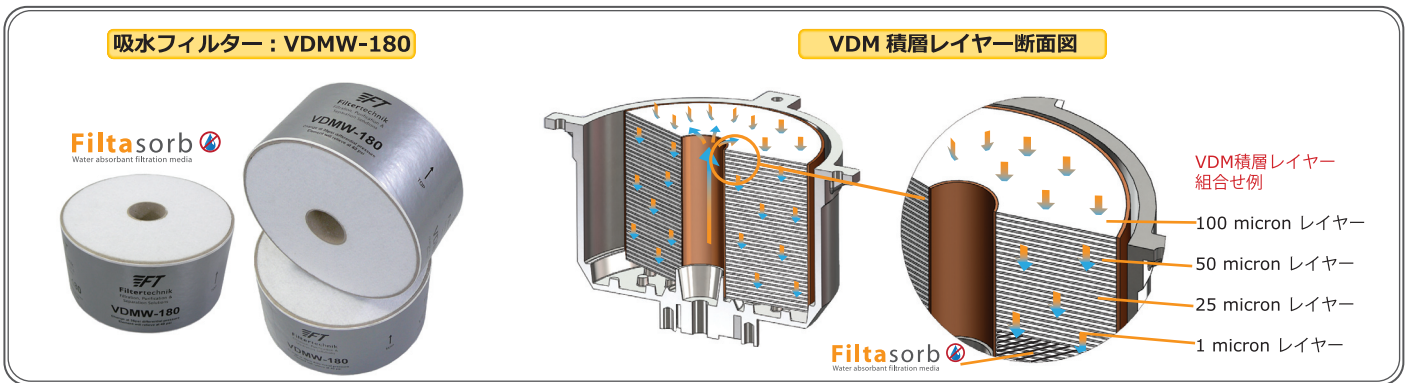


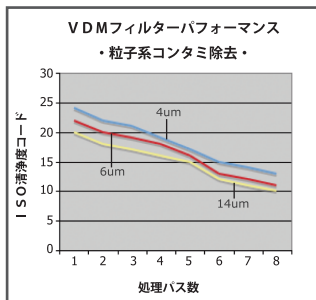
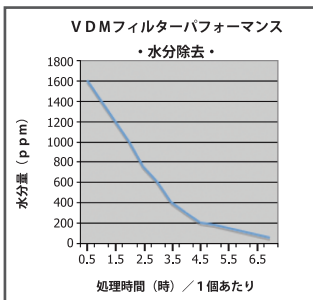
VDM 可変式・積層型デプスフィルター

英国フィルターテック社によって新たに開発された特許技術により、油中に含まれる自由水・溶存水・粒子系コンタミを効果的に除去することが可能となりました。それぞれの用途に合わせて組み合わせられた積層レイヤー（下図参照）により、大きい粒子サイズから粗い目のレイヤーで捕獲し、より細かい粒子や水分は下層に組み込まれた細かいレイヤーやフィルタソープ（水吸水レイヤー）によって効率良く処理されます。

- 高い吸水能力 (100ppm 以下)
- 安定したろ過性能
- 高い保持能力
- 目的に合わせた設計が容易



VDM仕様・ラインナップ



粒子系コンタミ用メディアとの併用が効果的！

モデル	公称/絶対	浄油清浄度レベル(ISO)	NAS参考値	コンタミ保持能力
VDM-1(W2)	1 μm/5 μm	14/12/9~13/11/8	NAS2~3	± 2000g
VDM-10(W2)	10 μm/20 μm	19/16/13~18/15/12	NAS6~7	± 2000g
VDM-25(W2)	25 μm/30 μm	20/17/14~19/16/13	NAS7~8	± 2000g

吸水フィルター (VDMW-180) Filtasorb

- 用途： 鉱物油・燃料・バイオディーゼル燃料・植物油
- 吸水量： 800mL (max) ● 使用可能油温： ~ 180℃
- 交換時期： 差圧 0.24MPa (35psi/2.4bar)



VDM専用 2連ポリリッシャーポット・FTP180-2

- 耐圧： 1MPa (10bar) ● 使用可能温度： -10 ~ 100℃ ● 推奨流量： 8L/min 前後 ● Oリング： FKM ● ポット数： 2 個

