

サポートリング付 PTFE フィルター

特 徴

- ガス吸着が少なく、より高精度に自動車排ガス中のPMサンプリングが可能
- US EPA(合衆国環境保護庁)が定める 40 CFR 1065/1066に対応
- フィルタの重さが軽いため、正確な重量分析が可能
- 他メンブレンフィルターと比較して、優れた耐薬品性

Model Teflo Filter



サンプルの区分/管理が容易になる
ナンバリング/バーコード付

標準仕様

材質	PMP(ポリメチルペンテン)サポートリング付きPTFE(疎水性)	
厚さ	2 μm: 46 μm;	3 μm: 30.4 μm
流量 (空気) (差圧 0.7 bar)	2 μm: 53 L/min/cm ² ;	3 μm: 90 L/min/cm ²
除去率	2 μm: 99.99 %;	3 μm: 99.79 %
主な用途	自動車排ガス測定、大気(PM2.5)測定	

特 徴

フッ素樹脂バインダーガラス繊維フィルター

- 吸湿度が低く、強度があるため、エンジン排ガス中のPMサンプリング用フィルターとして各自動車メーカー、研究所に多くの実績あり

- 例 ・US EPA CFR title 40, chapter I, part 86規制
 ・ディーゼル自動車過度走行モード排出ガス試験方法

Model TX40HI20-WW



標準仕様

材質	ガラス繊維織布で裏打ちしたホウケイ酸マイクロファイバーをフッ素樹脂でバインディング
寸法	標準:25 mm/35 mm/37 mm/47 mm/55 mm/70 mm/80 mm/ 110mm その他ご要望によりカットも可能です
厚さ	178 μm
捕集効率 (DOP 0.3μm)	99.9 %
主な用途	自動車排ガス測定、作業環境測定

フィルター保管用ケース アナリスライド・ペトリディッシュ (品番: 7231)



【特徴】

- ・ 長方形のベースは、ほとんどの顕微鏡の試料台に適合
- ・ サンプル観察の邪魔にならない設計の気密性保持用内側カバーリング
- ・ フィルタを保護しながら、移動や保管が可能

ベース、蓋: ポリスチレン
 フィルターサイズ: 直径47 mmのフィルターに適合
 包装単位: 100/箱