

ADVANTEC®

● ディスポーザブルメンブレン
フィルターユニット“DISMIC®”
28SP/28CP/28HPタイプ
DISPOSABLE MEMBRANE FILTER UNIT



アドバンテック東洋株式会社

ディスポーザブルメンブレンフィルターユニット “DISMIC®” 28SP/28CP/28HPタイプ

DISPOSABLE MEMBRANE FILTER UNIT

従来品より約30%濾過面積をアップし、低抵抗化を実現！

ハウジングの材質をポリプロピレンに変更したことでアルコール系液体にも使用可能。

特長

- ポリエーテルサルホン、セルロースアセテートおよび親水性PTFEタイプメンブレンフィルターとポリプロピレン製ハウジングとを一体化したもので、水系液体、アルコール系液体および有機溶剤系液体の濾過に使用できます。
- 従来品(25SS、25CSおよび25HPタイプ)より内蔵しているメンブレンフィルターの外径を大きくしたことで、**濾過面積が30%増加**しました。
- 28SPおよび28CPタイプは、滅菌済みタイプと安価な未滅菌タイプを用意しています。
- 28SPおよび28CPタイプは、蛋白質の吸着がほとんどないため、蛋白質の減量を嫌う培地、生化学的試料液などの濾過滅菌、除粒子濾過に使用できます。
- 28HPタイプは、有機溶剤、酸、アルカリ耐性に優れています。
- フィルターの孔径は、ポリエーテルサルホンは、0.20 μ m、0.45 μ mの2種類、セルロースアセテートは、0.20 μ m、0.45 μ m、0.80 μ mの3種類、親水性PTFEは、0.20 μ m、0.45 μ mの2種類を用意しています。

主要用途

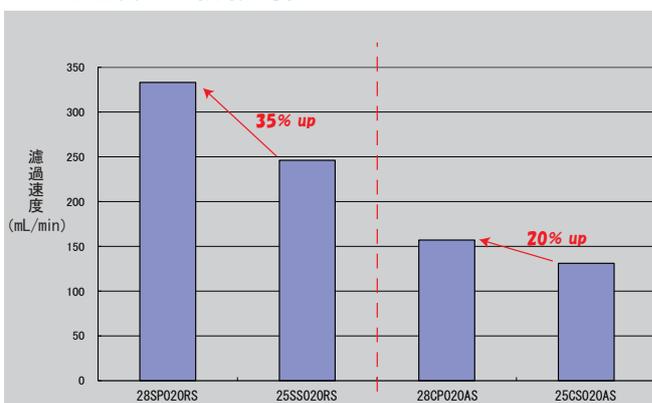
- 無菌水の作製(28SP、28CP)
- 培地、試薬、染色液など、各種溶液の濾過滅菌(28SP、28CP)、除粒子濾過

仕様

品名	28SP				28CP						28HP	
	020AN	045AN	020RS	045RS	020AN	045AN	080AN	020AS	045AS	080AS	020AN	045AN
商品コード	39136221	39136241	39136220	39136240	39132221	39132241	39132281	39132220	39132240	39132280	39135221	39135241
孔径(μ m)	0.20	0.45	0.20	0.45	0.20	0.45	0.80	0.20	0.45	0.80	0.20	0.45
メンブレンフィルター材質	ポリエーテルサルホン				セルロースアセテート						親水性PTFE	
ハウジング材質	ポリプロピレン											
有効濾過面積	5.1cm ²											
最高使用圧力	0.86MPa											
最高使用温度	60℃											
残液量	0.1mL以下											
IN、OUTの形状	IN：メス型ルアーロック OUT：オス型ルアースリップ											
滅菌	未滅菌		ガンマ線滅菌済み		未滅菌			EOG滅菌済み			未滅菌	
包装	50個/箱											
価格(税抜き)	¥10,000		¥13,000		¥8,500			¥11,000			¥9,500	



濾過速度の比較(参考)



お問合先

販売元 アドバンテック東洋株式会社

ADVANTEC®

営業所 札幌・仙台・筑波・宇都宮・大宮・千葉・柏・東京・西東京・横浜・新潟・富山・静岡・名古屋・四日市・京都・大阪・神戸・岡山・広島・徳山・高松・北九州・福岡・大分
出張所 盛岡

製造元 東洋濾紙株式会社

URL <https://www.ADVANTEC.co.jp/>

- 製品は、予告なく仕様変更される場合があります。
- ADVANTECは、東洋濾紙株式会社とそのグループ会社の日本およびその他の国における登録商標または商標です。
- DISMICは東洋濾紙株式会社の登録商標です。

139-T-02-22070