

聚酯引流支撑圆片(助滤片,排水盘)

美国 Sterlitech 出品

与膜池一起使用，为滤膜提供额外的支撑力，提高了流速和通量。

聚酯引流支撑圆片不含粘合剂，厚度约 100 μm ，表面平滑，消除了过滤时的撕裂或破裂。这种圆片也可以用在组合滤器中膜与膜之间。这种化学惰性的支撑圆片有适用于不同装置的各种直径规格可选。

我们的聚酯助滤片通常用作堆叠膜之间的间隔物；它们是增加 PCTE 和 PETE 膜流速的理想选择。

聚酯助滤片防止“孔堵塞”或阻塞筛膜中的毛细孔，实现更高的流速和更高的产量。新的助滤片还可以通过抬起膜支撑并暴露所有膜孔来增加流量和捕获能力。当放置在串联过滤膜池中的两个过滤器之间时，确保了有效的性能。间隔物防止下游筛网的空气锁定，或通过结合上游过滤器中的一些百分比的孔来起到过滤器的作用。助滤片的尺寸可以设计成配合在过滤器支架中的 O 形环的直径内。例如，在 47 mm 过滤器下使用 42 mm 垫片。

型号	描述	直径 (毫米)
PETEDD13100	聚酯助滤片 100 张/包	13
PETEDD25100	聚酯助滤片 100 张/包	25
PETEDD47100	聚酯助滤片 100 张/包	47
PETEDD09025	聚酯助滤片 25 张/包	90
PETEDD14255	聚酯助滤片 25 张/包	142
PETEDD29325	聚酯助滤片 25 张/包	293

Material(材料)	Polyethylene Terephthalate(聚对苯二甲酸)
Sterilization(消毒)	Gamma Irradiation, Ethylene Oxide, Autoclave
Wetting Characteristics	Naturally Hydrophilic(天然亲水)
pH 值	4-8
Max. Operating Temp	140°C (284°F)
Basis Weight 重量	35.4g/m ² (1.04oz/yd ²)
Thickness 厚度	80 μm (3.1mils)
Gurley Air Permeability	0.13 sec/100cc – 对应于 7.2L/min·cm ² 在 1.21kPa

