

Omni Clear Cartridge



特征

- 采用聚醚砜PES膜，专为医药品、食品、化妆品、饮料的灭菌过滤而开发使用。
- 滤芯全部在洁净室内组装而成。
- 特有的热熔点构造使其在严酷的条件下也可反复使用。
- 构成部件都为本公司自造，品质管理可完全保证。
- 使用严选的膜媒质和助材，提升强度和过滤性能。
- 严格的品质管理标准保证均一的微小孔和稳定性。
- 所有滤芯都有制造记录可循，符合USP Class VI、日本药物局及日本食品卫生法。
- 对药品广泛应用，也可适用于各种过滤系统。
- 可反复126℃高压灭菌或135℃蒸汽灭菌



主要用途

制药

灭菌用过滤膜的用途

LVP、SVP、血液制剂、细胞分离、其他

食品 饮料

糖浆、啤酒、果汁、葡萄酒、香料、其他

化妆品

乳液、洗发水、化妆水、其他

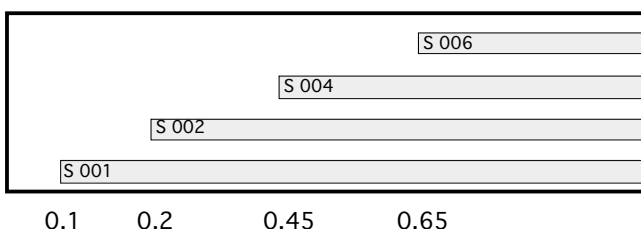
化学

溶剂、涂料、墨水、油类、化学制品、其他

半导体

光阻材料、R.O水、DI水、酸、表面涂层剂

Omni Clear 级别



概要

耐久性

采用了具有均一孔径分布的聚醚砜膜和PP助材，灵活应用于各种过滤。

生物学的安全性

符合USP Class VI、日本药物局、日本食品卫生法。

除菌率

对各项指标菌LRV \geq 7的品质管理

完整性试验 (0.2 μm制药级别的情况)

起泡点试验 315Kpa以上

扩散流试验 33m ℓ /min/10inch/252KPa

制造记录追踪

所有滤芯制造相关记录都可追踪调查

灭菌

遵循USP标准指南，可使用高压灭菌，蒸汽灭菌

过滤器形状

各种式样的滤芯齐备，几乎可在任何过滤罐内装置。

主要用途

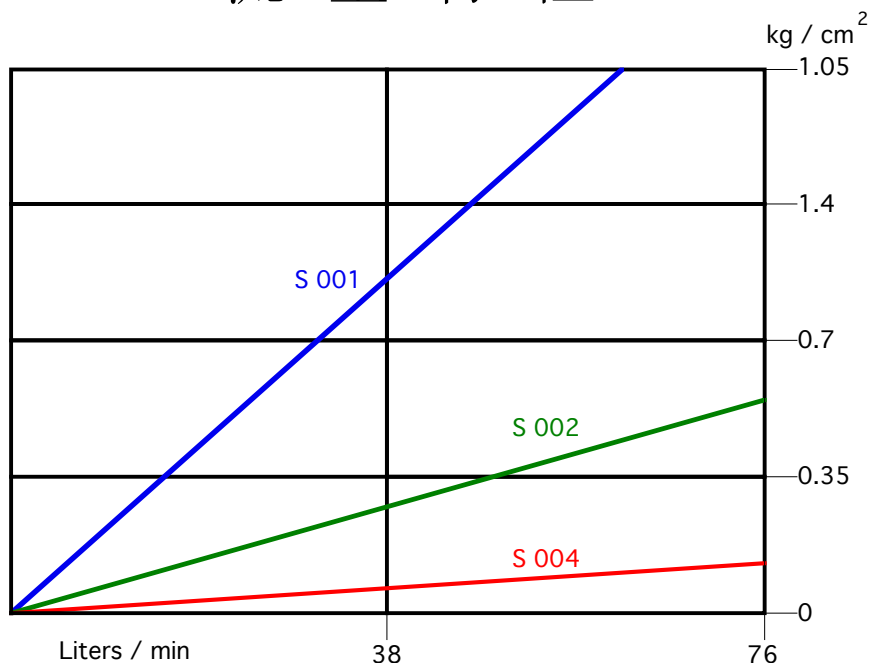
S=标准品

P=制药用

B=饮料用

E=半导体用

流量特性



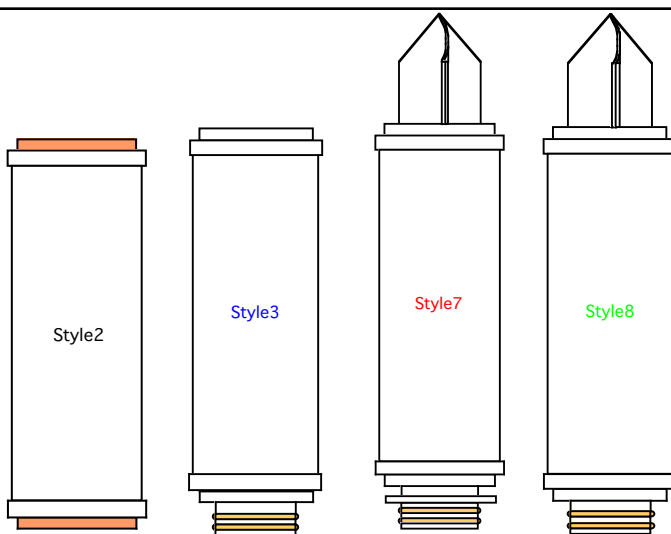
滤芯选定类型指南

Style 2 Double open end

Style 3 Single open end
222 O-ring seal.

Style 7 Single open end
226 O-ring with fin

Style 8 Single open end
222 O-ring with fin



材质	级别	系列	长度	形状	垫圈	耐热规格
S 聚醚砜	001	ZS=标准	A=10"	2 3 7 8	01=EPR	N=非SIP规格
	002	ZP=制药	B=20"	请参照上述选定 指南	02=NBR	S=SIP规格
	004	ZB=饮料	C=30"		03=硅胶	
	006	E=半导体	D=40"		08=氟橡胶	
	008					