

# Ultra-Pleated 334 折叠式精密滤芯 PP, PES, Hydrophobic or Hydrophilic PTFE

Ultra-Pleat 折叠滤芯加大外径以提升流量，包括PP超细纤维滤布、PES(Polyethersulfone)薄膜、疏水性或亲水性的PTFE薄膜的材质选择，孔径范围从0.1 ~40  $\mu\text{m}$ . 高流量设计，有良好的滤效，能增加容污量，减少更换滤芯频率及成本，并使流量稳定。

## ▶ 产品特性

- 低压差，高容污度，滤芯寿命长
- 端盖与接头皆采热熔方式结合，不添加任何接着剂
- 于洁净室生产制作，滤芯拥有高清洁度
- 通过USPXXIII和 FDA CFR Title 21国际认证
- 符合欧盟E C Directive 食品接触规范

## ▶ 操作条件

- 最大操作压力: 80°C: 3.06  $\text{kg}/\text{cm}^2$   
20°C: 4.07  $\text{kg}/\text{cm}^2$
- 建议更换压差: 2.5 $\text{kg}/\text{cm}^2$
- 最高操作温度: 80°C

29

## ▶ 产品应用范围

- LCD产业的蚀刻制程
- 水处理制程
- 燃料及化学药品过滤
- 电子产业
- 发电制程应用
- 食品饮料业的末端过滤



## ▶ 产品规格

过滤精度: PP纤维滤布 : 0.2, 0.45, 1, 5, 10, 20, 40 micron  
PES 薄膜 : 0.04, 0.1, 0.2, 0.45, 0.65, 1.2 micron  
PTFE 薄膜 : 0.1, 0.2, 0.45, 1, 5, 10 micron

支撑材材质: PP纤维

骨架&端盖材质:高强度PP

O-ring材质: EPDM, Buan N, Silicone, Viton, PFA encapsulated Viton

长度: 10" (270+/-2mm)

外径: 130mm

