



# Ulti-Etch 过滤器

## DHF和BHF用途的过滤器



新开发的Ulti-Etch是带亲水性介质无需预湿处理的过滤器，适合过滤无表面活性剂BHF。和以往的产品相比，大幅提高了颗粒去除能力。以颇尔独创的月形Ultipleat打褶结构实现了良好的流量特性，并且提高了槽内的快速清洗性能，为大型的LCD基片刻蚀清洗发挥了很大的效果。

### 特性

- 亲水性过滤介质
- 颗粒去除能力提高
- 良好的流量特性

### 优点

- 无需预湿
- 仅PTFE和PFA两种材质构成
- 流量每根60L/min

### ■ 材质

构成部件	材 质
过滤介质	亲水性PVDF
支撑层	聚丙烯
排放层	聚丙烯
网罩	聚丙烯
端盖	聚丙烯
O型圈	FEP全包覆氟橡胶、氟橡胶

### ■ 规格

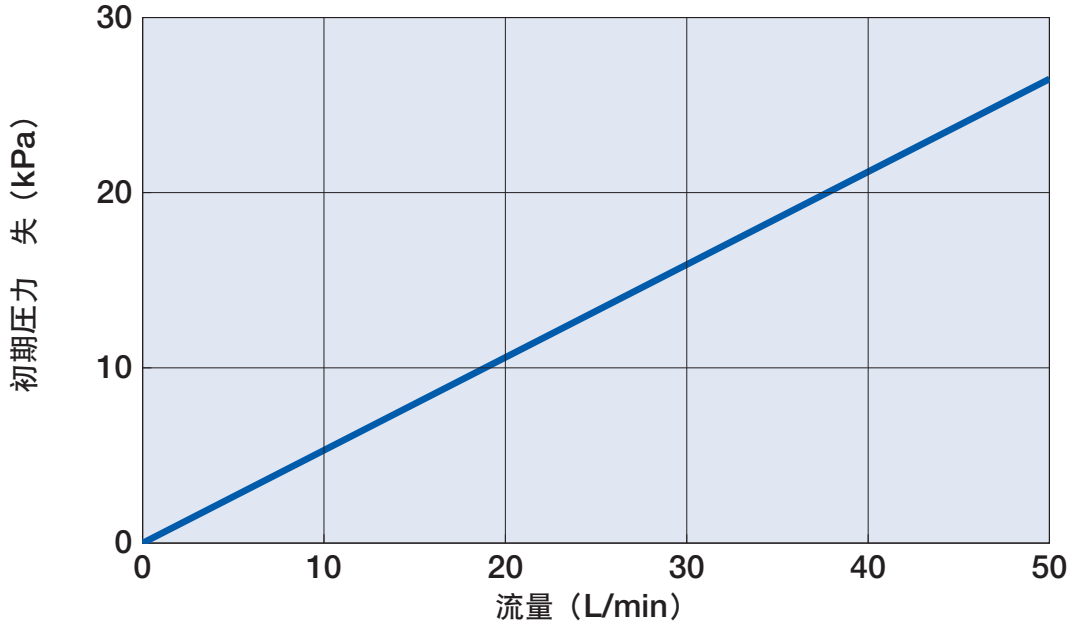
过滤精度(循环模式下)	0.1 μm
最高操作温度	75℃
最高操作温度最大压差	0.21 MPa

# Ulti-Etch 过滤器

产品编号: AB1UVI3E ①  
MR1UVI3E ①

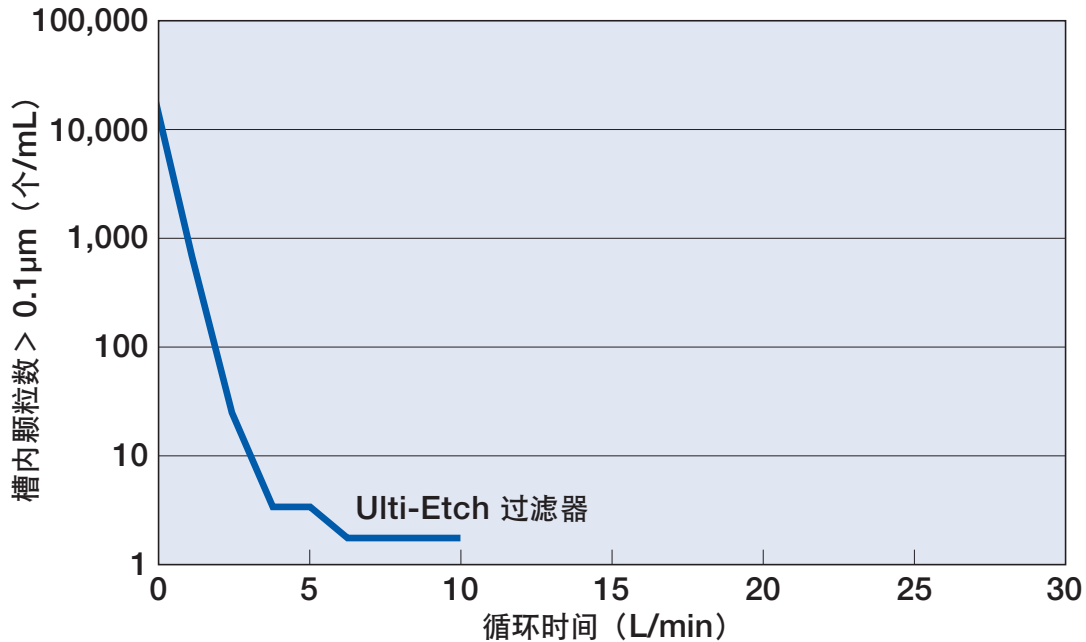
代码	O型圈材质
H1	FEP全包覆氟橡胶
HF	氟橡胶

## 流量-压降特征曲线 (水、20°C)



## 循环过滤的颗粒去除能力 (BHF)

\*槽容量: 38.5L、流量: 57L/min



颇尔过滤器(北京)有限公司

北京市经济开发区宏达南路12号

邮编: 100176  
电话: (010) 87225588  
传真: (010) 67802328

上海分公司

上海市浦东新区张江高科园区上科路88号 邮编: 201210  
电话: (021) 51915656 传真: (021) 51915984

广州分公司

广州市滨江中路308号海运大厦16楼K室 邮编: 510220  
电话: (020) 84102211 传真: (021) 84102033