

# Ultra-flo™ U – 型超滤膜

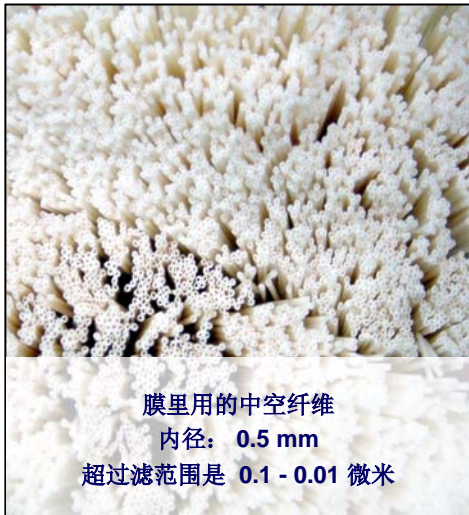
中空纤维超滤膜



水处理咨询专页

Ultra-Flo™ 中空超滤膜是一种专利产品，超过滤范围是 0.1-0.01 微米。它设计上用来去除悬浮固体，细菌和大分子物质。

这种膜会连续和有效地提供高质量的水适合你的需要。

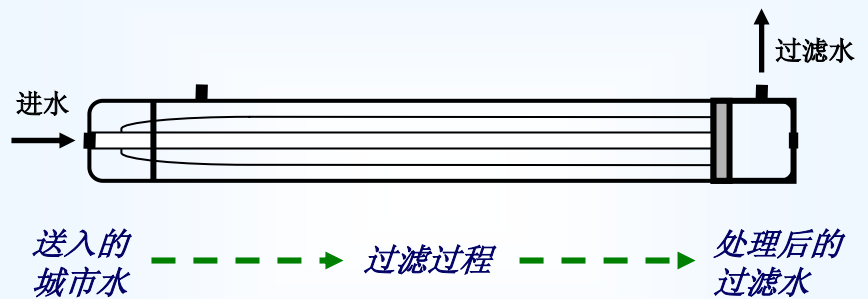


膜里用的中空纤维

内径: 0.5 mm

超过滤范围是 0.1 - 0.01 微米

## Ultra-Flo™ U - 型超滤膜



Ultra-flo™ U - 型非常适合用于市政管道的低浊水 (< 5 NTU)

**U-型超滤膜是为过滤低浑浊水(< 5NTU) 而特别设计,有其独特的优势:**

**简单的配置:** 这系统能以简单的硬件设计配置。单程与死端设计免掉复杂的阀和控制系统,从而降低制造成本,且容易操作。

**高表面密度:** 对一定的滤膜筒体积而言,这种紧密设计具有较高的过滤表面,允许在死端状态下时,具有更高的制水量。

**高质量渗透:** 用于反渗透的预处理,提高了反渗透的回收率和淡水质量,减少了反渗透化学清洗频率,并且延长了反渗透的使用寿命。

# Ultra-flo™ U – 型超滤膜

中空纤维超滤膜

U660C, U630C

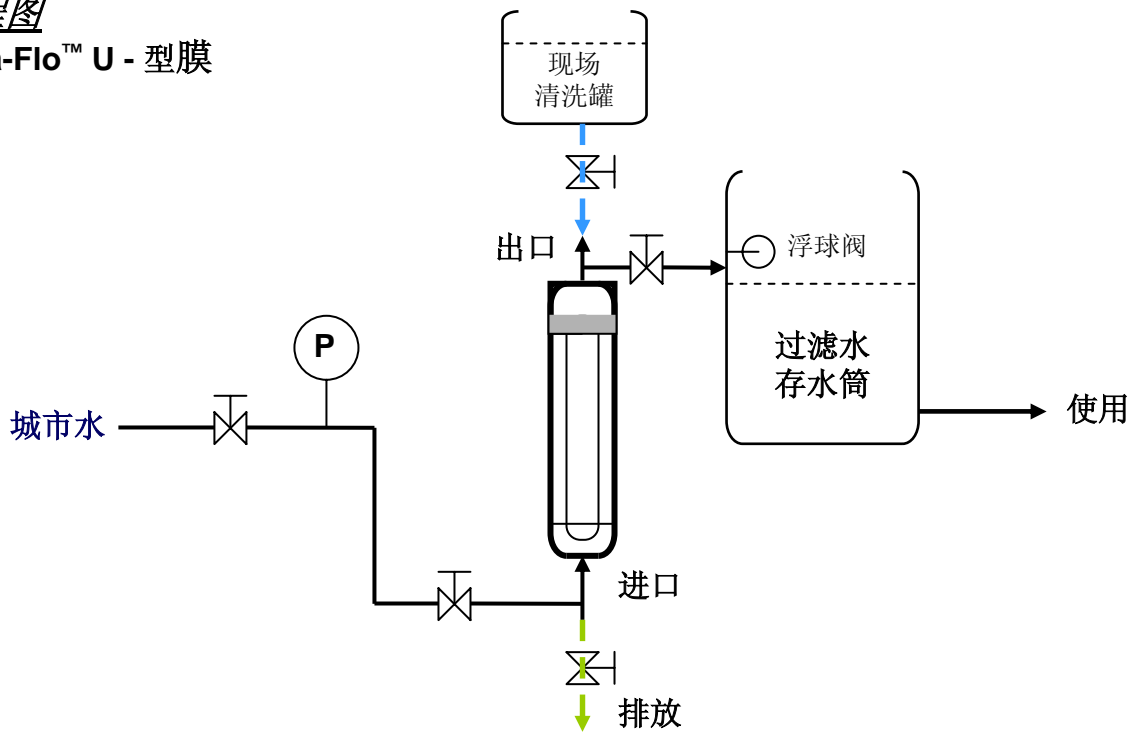


水处理咨询专页

高质量的超滤出水可作为反渗透进水、高质量工厂供水或居住供水。而超滤独一无二的优点是比任何微滤出水在成本和造价上都出色。

## 过程图

### Ultra-Flo™ U - 型膜



## 操作参数

配置	: 毛细管类型 (内压)
材料	: 改进型亲水聚丙烯腈
纤维大小	: 外径1.0mm, 内径0.5mm
回收率	: 100% (死端)
pH 范围	: 2 – 12
最高压力	: < 3.5 巴
实际压力	: ~ 2.5 巴
操作温度	: < 50° C
进水浊度	: < 5 NTU
出水浊度	: < 0.1 NTU

规格	U-630C	U-660C
流量 (3 巴)	1.0 – 1.5 吨/小时	2.0 – 2.5 吨/小时
表面积	30 平方米	60 平方米
尺寸 (Ø x 长度)	6" x 30"	6" x 60"
重量	18 公斤	38 公斤

注意: 由不断的产品发展和提升, 我们有权力随时修改参数。