

# HWM-TUF30-83E

## 8寸3米管式超滤膜

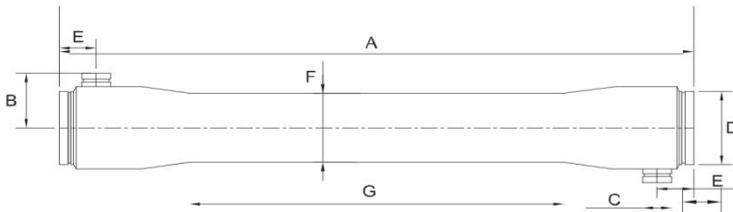
### 产品介绍

膜面积:	27.2m <sup>2</sup>
膜管直径:	8mm
膜化学成分:	聚偏氟乙烯(PVDF)
过滤精度:	30nm
膜结构:	管式, 玻璃钢外壳
膜管数量:	365

### 运行参数

常规运行压力:	43.5-72.5psi (3.0-5.0bar)
最高运行压力:	116psi (8.0 bar)
最小出口压力:	10psi (0.7bar)
操作温度范围:	40-140°F (5-60°C)
清洗温度范围:	40-104°F (5-40°C)
pH值适用范围---连续运行:	2.0-10.0
pH值使用范围---CIP清洗:	2.0-12.0
单支膜元件设计压力降:	11-14.5psi(0.75-1.0bar)

### 产品明细



A: 膜组件长度	3000mm	B: 产水接口与中心间距	165mm
B: 产水接口形式/尺寸	2.5' 卡箍/73mm	D: 浓缩液接口形式/尺寸	8' 卡箍/219.1mm
E: 产水接口与端口间距	90mm	F: 膜组件外径	211mm
G: 支撑点, Max	2200mm	外壳材质:	FRP

# HWM-TUF30-83E

---

## 常用设计参数:

循环泵参考流量 (m <sup>3</sup> /h)	270
推荐表面流速 (m/s)	3-5
设计通量 (LMH)	60-120
耐受污泥浓度 (g/L)	10-40
吨水能耗 (kwh)	2-6
清洗频率 (周)	2-8
要求过滤粒径	800um
干重/湿重	50kg/150kg

储存条件: 置于阴凉, 干燥, 密封并防冻的环境下保存, 日常可使用1%亚硫酸氢钠和甘油储存。

---

## 服务引导:

以上为**HWM-TUF30-83E**产品核心参数详情, 涵盖性能、尺寸、材质、适配标准等关键维度, 确保您清晰了解产品基础配置。若您对参数有进一步疑问 (如特定场景下的参数适配性、未提及的细分规格), 可随时联系浩宇膜公司技术团队, 我们将提供1对1参数解读与技术支持, 助您精准判断产品是否符合需求。