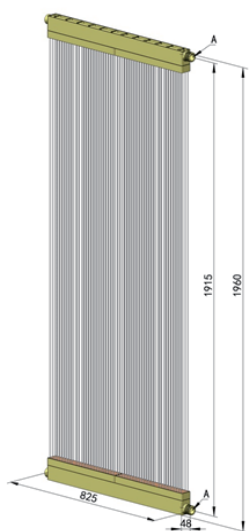


赛诺膜生物反应器 系列产品

Scinor® SMT800-BM33

产品特点

- 使用寿命长：内衬加强型膜丝，强度更高($\geq 200\text{N}$)；双层封锁技术，更安全；分丝排布，挂泥少
- 产水水质好：基于特殊技术、材质，分离层与支撑层粘合力强，永不剥落
水质达到国家排放标准一级A以上，水质稳定
- 占地面积少：通量大，用膜少；每平米面积填充400平米膜，大于常规产品
- 运行成本低：曝气均匀，能耗低；清洗彻底，频率低
- 安装简便：曝气、集水一体化；整体悬挂，拆装简易



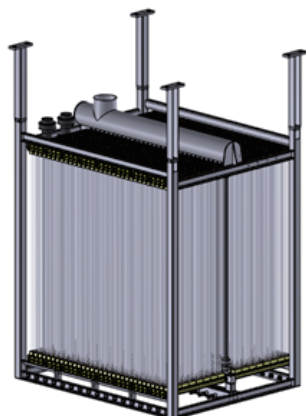
膜丝规格

类型	中空纤维膜
制膜工艺	内衬膜
材料	PVDF
公称孔径	0.1 μm
内径/外径	1.5/2.6 mm
膜帘尺寸	2137*825*48 mm
膜面积	33 m^2



膜箱规格

型号	SMT800-BM33-C series
膜架主体材料	316L不锈钢
膜片固定材料	UPVC
固定方式	上悬挂
曝气设置	集成于箱体内部
集水管规格(316L)	10 inch
曝气管规格(316L)	2×3 inch





运行参数

温度范围	5~40 °C
连续运行pH值范围	2~9.5
最大耐受NaClO浓度	2,000 ppm
化学清洗pH值范围	2~12
推荐通量	10~25 L/ (m ² .h)
推荐跨膜压差	0~0.03 MPa
气洗流量	4~8 Nm ³ /h.支
最大跨膜压差	0.055 MPa
产水浊度	≤ 0.5NTU

重要信息

膜组件出厂时，膜丝已做亲水化处理，干态包装运输。投入使用前需要用清水浸泡膜组件30分钟以上，之后含有活性污泥的原水才可以进入膜池。投入运行后的膜组件不能再脱水变干，否则膜通量将会降低，需要采用一定的方法进行通量恢复。

膜组件在避免阳光直射的室内平放保存，温度在5-40°C范围内，不得冰冻，不得浸水。在可能有焊接、熔接、熔断、磨床等发出的火花的地方，请覆盖上防火层等保管，以免碰到火花。保存膜组件时避免在上放压有重物或被挤压。

膜组件在活性污泥池中暂停使用时，请继续向膜组件曝气，当拆卸膜组件进行保存，请清除掉粘附的污泥之后，放入或浸润到有效氯浓度100ppm以上的次氯酸钠水溶液中保存。请不要长时间让膜组件直接暴露在紫外光和阳光下，会造成组件加速老化。

MBR膜组件必须在产品手册所规定的运行条件下使用，在未得到赛诺公司书面形式承诺或通知情况下，任何不严格的设计和使用都将视为对质量保证的失效和放弃。

地址：北京市海淀区知春路1号学院国际大厦8层
邮编：100083
电话：+86 (10) 6975 6503

传真：+86 (10) 6975 2006
邮箱：info@scinormem.com
网址：www.scinormem.com