

EDI超纯水设备 工业级水处理设备 双级反渗透纯水定制

产品名称	EDI超纯水设备 工业级水处理设备 双级反渗透纯水定制
公司名称	君浩环保集团(西安)有限公司
价格	49600.00/套
规格参数	品牌:君浩 型号:JHHB1-100 产地:西安
公司地址	陕西省西安市未央区北二环西段南侧和生国际商 品交易中心五层5B-06
联系电话	13753690763

产品详情

edi纯水设备产品参数

给水：RO纯水，一般水的电导率为4-30us/cm

PH:5.0-8.0(在此PH条件下，水硬度不能太高)

温度：5-35

进水压力：大为4kg/cm²(60psi)小为1.5kg/cm²(25psi)

进水条件

反渗透RO产水，电导率1-20 μ s/cm，大允许电导率 30 μ s/cm (NaCl)

pH值：7.5—9

温度：15 --35

进水压力 (DIN)：0.15—0.4MPa

浓水进水压力：0.10—0.3MPa

产水压力(DOUT)：0.05—0.25MPa

浓水出水压力(CO2) : 0.02—0.2MPa 进水硬度 : < 1.0ppm(以CaCO₃计) (推荐0.5ppm以下) 进水有机物 : TOC < 0.5ppm 进水氧化剂 : Cl₂ (活性) < 0.03ppm, O₃ (臭氧) < 0.02ppm 进水重金属离子 : Fe、Mn、变价性金属离子 < 0.01ppm 进水硅 : SiO₂ < 0.5ppm 进水总CO₂ : < 3ppm 进水颗粒度 : < 1 μm

电除盐EDI模块采用模块化技术,通过不同数量的模块搭配,可以满足各种水处理要求。为发电、半导体、微电子、化工以及生物制药等行业的高纯水的生产提供了有力的保障。

具有CE、UL、和CSA标识,欧洲FDA卫生认证通过ISO9001:2000认证能够稳定生产出电阻率高达18MΩ·cm的超纯水。

EDI高纯水设备特性

- 1、PLC全自动控制,无需人工值守,节省人力成本
- 2、EDI高纯水设备能连续生产出符合用户要求的超纯水,且不会因为再生而停机
- 3、设备出水水质高,出水稳定,能耗低,水利用率高,运行费用及维修成本低
- 4、关机时膜保护系统可自动冲洗膜面污染物,延长膜使用年限
- 5、结构紧凑,占地小,大大节省了基建投资

工艺流程

原水 → 原水加压泵 → 多介质过滤器 → 活性炭过滤器 → 软水器 → 精密过滤器 → 一级反渗透机 → 中间水箱
中间水泵 → EDI超纯水系统 → 微孔过滤器 → 用水点