

全自动制药纯化水设备 药厂用超纯水机

产品名称	全自动制药纯化水设备 药厂用超纯水机
公司名称	上海汾霖环保科技有限公司
价格	58000.00/台
规格参数	品牌:汾霖 标准:保过GMP认证 控制:全自动PLC触摸屏控制
公司地址	上海市奉贤区岚丰路1150号6幢2453室
联系电话	15221368236

产品详情

设备技术特征

- 1.系统采用全自动控制(同时亦可采用手动控制)，系统运行时可设定自动反洗、再生程序；
- 2.一级反渗透和二级反渗透设有回流管道，反渗透设备设有化学清洗装置和消毒装置；
- 3.在一级反渗透和二级反渗透间设有 PH调节装置，以保证设备产水电导率符合药典要求；
- 4.二级反渗透膜采用带正电荷的抗污染反渗透膜，以保证反渗透设备能长期稳定运行；
- 5.一级反渗透管路采用 304不锈钢材料，二级反渗透采用 316L 不锈钢材料；
- 6.在第一级反渗透和第二级反渗透设备中均装有在线电导检测仪表，产水电导率可随时观看；
- 7.一级反渗透前设有低压保护开关，二级反渗透前设有低压保护和高压保护开关；
- 8.一级、二级反渗透水回收率可调整，一级反渗透回收率 60% - 65%，二级反渗透回收率70%；
- 9.前处理装置均采用原装进口件；前处理设备间管路采用 UPVC管材。
- 10.纯化水储水罐带呼吸过滤器，输送管道装有紫外线杀菌器和微孔过滤器，保证纯水符合卫生要求。

工艺流程

1.原水箱 原水增压泵 多介质过滤器 活性炭过滤器 软水器 保安过滤器 第一级反渗透 PH调节

中间水箱 第二级反渗透 纯化水箱 杀菌系统 纯化水输送泵 紫外线杀菌器 微孔过滤器 用水点

2.原水箱 原水增压泵 多介质过滤器 活性炭过滤器 软水器 保安过滤器 第一级反渗透 PH调节
中间水箱 第二级反渗透 纯水箱 中间水泵 EDI系统 纯化水箱 杀菌系统 纯化水输送泵 紫外线杀菌器 微孔过滤器 用水点

3.原水箱 原水增压泵 多介质过滤器 活性炭过滤器 软水器 保安过滤器 一级反渗透机 中间水箱
中间水泵 EDI系统 纯化水箱 杀菌系统 纯化水输送泵 紫外线杀菌器 微孔过滤器 用水点

设备概况

(1) 结构设计应简单、可靠、拆装简便。

(2) 为便于拆装、更换、清洗零件，执行机构的设计尽量采用的标准化、通用化、系统化零部件。

(3) 设备内外壁表面，

(4) 制备纯化水设备应采用低碳不锈钢或其他经验证不污染水质的材料。制备纯化水的设备应定期清洗，并对清洗效果验证。

(5) 注射用水接触的材料必须是优质低碳不锈钢或其他经验证不对水质产生污染的材料。制备注射用水的设备应定期清洗，并对清洗效果验证。

(6) 纯化水储存周期不宜大于24小时，