

武汉医用纯化水设备，武汉医疗器械清洗用纯化水设备

产品名称	武汉医用纯化水设备，武汉医疗器械清洗用纯化水设备
公司名称	湖北滨润环保科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:滨润 型号:BR-0.5T 产地:武汉
公司地址	武汉东湖新技术开发区两湖大道藏流道路3号的2号厂房4457（注册地址）
联系电话	15791933557

产品详情

医用纯化水设备特点

依据：根据用户提供详细的原水水质报告“量身定制”。

1.通过三维模拟设计安装方式兼顾细节和使用体验感测试，模块化设计，结构紧凑。

2.纯化水系统、注射水系统、配液系统等各单元接线等在工厂内统一完成，通过测试后现场施工，可实现整个系统的FAT，减少安装和调试时间。

3.纯化水系统可选用热消毒RO膜和热消毒EDI，实现全系统的在线热水消毒。

4.具体设计体现：

（1）符合cGMP，ISPE/FDA指南，符合欧盟CE认证。

（2）管道分别采用304/316L材质；卫生和非卫生级设计。

（3）常温型/热水消毒型。

（4）不锈钢管路走向图焊点布置、焊接记录、内窥检测。

（5）管路进罐部分有相应的坡度。

(6) 不锈钢气动阀。

(7) 316L SST 电解抛光滤芯。

(8) 不锈钢管路的电线外壳保护设计。

(9) 集成控制系统和集成仪表系统等。

医疗器械清洗用纯化水设备

GMP认证制药用纯化水设备要求

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，要求光滑平整、无死角，容易清洗、灭菌。零件表面应做镀铬等表面处理，以耐腐蚀，防止生锈。设备外面避免用油漆，以防剥落。

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，其储罐宜采用不锈钢材料或经验证无毒，耐腐蚀，不渗出污染离子的其他材料制作。保护其通气口应安装不脱落纤维的疏水性除菌滤器。储罐内壁应光滑，接管和焊缝不应有死角和沙眼。应采用不会形成滞水污染的显示液面、温度压力等参数的传感器。对储罐要定期清洗、消毒灭菌，并对清洗、灭菌效果验证。

7、制药用水的输送

1) 纯化水和制药用水宜采用易拆卸清洗、消毒的不锈钢泵输送。在需用压缩空气或氮气压送的纯化水和注射用水的场合，压缩空气和氮气须净化处理。

2) 纯化水宜采用循环管路输送。管路设计应简洁，应避免盲管和死角。管路应采用不锈钢管或经验证无毒、耐腐蚀、不渗出污染离子的其他管材。阀门宜采用无死角的卫生级阀门，输送纯化水应标明流向。

3) 输送纯化水和注射用水的管道、输送泵应定期清洗、消毒灭菌，验证合格后方可投入使用。

8、压力容器的设计，须由有许可证的单位及合格人员承担，须按中华人民共和国国家标准《钢制压力容器》(GB150-80)及“压力容器安全技术监察规程”的有关规定办理。

词条图册

湖北滨润供用超纯水设备售后服务

- 1、 保修承诺：产品从调试合格之日起，保修一年。保修期内产品如非人为所致，免费修理。
- 2、 调试承诺：由提供和安装的制水设备安装完毕经现场试压和调试合格后，经需方代表同意并签字后方可离场。
- 3、 培训承诺：可根据需方要求派技术人员前往协助指导安装、调试；试运行期间，培训需方有关操作人员，直到产品正常运行。
- 4、 维修承诺：设备发生故障，在接到通知后12-24小时内到位现场服务。
- 5、 终身承诺：产品保修期结束后，为您提供终身服务，并有偿提供配件。
- 6、 配件承诺：保修期内外均能提供及时完备的配件服务。