



JL-MQX 系列 内镜清洗纯水系统

>> 产品概述

JL-MQX内镜清洗纯水机是一款依据中华人民共和国卫生行业标准WS507-2016(软式内镜清洗消毒技术规范)要求而设计的医院清洗纯水系统，外观设计简洁大方、低能耗、全自动控制无需专人值守。本产品采用纳米级膜分离技术将符合GB5749的自来水纯化为符合医院内镜清洗消毒用纯化水，并采用紫外消解仪进行灭菌/臭氧消毒，为医院内镜洗消中心提供无菌水需求，细菌总数<10cfu/100ml。

[特点与优势]

- 1、采用PLC智能控制系统，LCD液晶中文触摸显示屏，一键自动运行，操作简单方便，无需专人值守；
- 2、系统具有在线监测功能，配备各种显示仪表，能够实时在线显示水质、流量、压力等数据参数；
- 3、系统具有故障诊断功能，可根据压力、流量、水质等参数偏离情况进行预判告警和指示；
- 4、设备具有原水缺水、停电、过载、过流等自动保护功能，确保设备运行安全；
- 5、系统具有全自动冲洗功能、脉动循环正反洗、水满待机冲洗功能，开机、关机自动大流量冲洗，排出淤积水，有效避免膜表面高浓度离子附着堆积和微生物滋生，防止反渗透膜性能快速衰减；
- 6、具有自动液位保护、压力故障保护停机、水质超标报警排放、历史记录查询等功能；
- 7、具备电器过流报警与保护装置，提高操作人员的安全性和设备运行的稳定性；
- 8、预处理过滤器、RO反渗透组件、消毒杀菌系统等组件均采用模块式独立结构，快接式设计，使用寿命长、运行成本低，系统维护保养、滤芯更换方便快捷；
- 9、供水管路采用循环供水方式，具有定时循环模式，当长时间不用水时，系统启动循环模式，避免管路中死水形成，防止管路中滋生细菌。
- 10、系统具备全自动消毒功能，可对系统和供水管路进行循环消毒；消毒采用化学消毒方式，并结合紫外线回路消毒，输送管道采用循环消毒方式，能有效去除管路中有可能滋生的微生物。
- 11、系统运行低功率、低噪音，设备性能安全稳定。