|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** | 酸性氧化还原电位水装置 |
| **使用科室** | 消毒供应中心 |
| **一** | **基本要求** |
| 1.1 | 用途：用于灭菌前手工清洗的器械及一般诊疗用品的消毒。 |
| 1.2 | 数量：一套。 |
| **二** | **主要功能及参数** |
| 2、 | 主要技术参数及性能要求 |
| 2.1▲ | 主要用途:主要用于灭菌前手工清洗的器械及一般诊疗用品的消毒。避免误操作带来消毒隐患，故不接受微酸性消毒水、弱酸性消毒水生成设备及包含生产该类型水的生成设备。 |
| 2.2 | 提供安全性能评价报告 |
| 2.3 | 消毒水理化指标：有效氯：50~70mg/L；pH：2~3；ORP≥1100mV，残余氯离子浓度＜600ppm； |
| 2.4 | 具备加减或左右上下调节键，方便工作人员对参数进行设定更改。 |
| 2.5 | 总产水量：每分钟2升和每分钟3升两档可调节，可一键式切换 |
| 2.6 | 放置方法:可便携置于工作台上，也可吊挂墙壁安装。 |
| 2.7 | 主机整体高度：≤470mm（场地受限） |
| 2.8 | 具备加盐量刻度线，可在无拆机状态下观测到高盐位和低盐位，避免缺盐报警。 |
| 2.9 | 具备全自动酸碱水转换功能（配管清洗），全过程无需人工按键操作。 |
| 2.10 | 具备储水延迟时间设定功能，延迟范围可调。 |
| 2.11 | 显示方式：数码管 |
| 2.12 | 具备加盐泵自动补盐和手动补盐功能，自动补盐量可调节。 |
| 2.13 | 具有水压不足、电源异常、水温过高、缺盐报警、等报警提示功能； |
| 2.14 | 配管清洗方式：自动清洗和手动清洗两种，清洗时间可调节。 |
| 2.15 | 运转方式：具有24小时不停机运转和产水量设定两种功能，产水量设定值可调。 |
| 2.16 | 外置酸碱水储液罐，可根据用水需求增加数量，单个水箱容积≥75L。 |
| 2.17 | 酸碱水输送管道：专用耐腐蚀耐酸碱PVC材质，不会溶出重金属等有害物，输送酸化水指标不受影响（提供管道溶出物质检测报告） |
| 2.18 | 电解槽：钛铂合金制造，具备阴阳极自动转换功能；寿命≥3000小时； |
| 2.19△ | 提供权威检验机构出具的酸化水对内窥镜的无腐蚀性实验报告。 |
| **三** | **主要配置及附件** |
| 3.1 | 主机 1台 |
| 3.2 | 连接管路 1套 |
| 3.3 | 电源转换器（220V转100V） 1个 |
| 3.4 | 储水罐 1个 |
| 3.5 | 水位传感器 1个 |
| 3.6 | PH试纸，氯离子试纸 5盒 |
| 四 | **售后服务要求** |
| 4.1 | 原厂质保期不少于（ 5 ）年，包括电解槽的更换。 |