**技术和服务要求**

# 产品性能说明

|  |  |
| --- | --- |
| **货物名称** | 净饮一体机 |
| **数量** | 2台 |
| **内胆容量** | ≥20L |
| **适用人数** | 能连续供应至少50人使用 |
| **水嘴（±20mm）** | 一开水，一温水一净化水（二合一） |
| **外观尺寸（±20mm）** | 500mm\*500mm\*780mm |
| **电源、功率** | 电源220-50Hz、加热功率2000W |
| **开水供水量** | 50-35L/小时 |
| **净化水供水量** | 60L/小时 |
| **过滤系统配置** | R0400G+6G，RO五级反渗透过滤 |
| **控制系统** | 微电脑控制，触摸按键式开关取水 |
| 产品更详细的性能说明 | 1.★加热内胆≥20L。2.★出水咀：一开水一温开水/净化直饮水（二合一出水）；3.★外型尺寸：长\*宽\*高=500mm\*500mm\*780mm（±20mm）；4.出水控制：采用触摸式按键开关控制出水；5.▲额定电压：220V-50Hz，加热功率2000W（±100W）；6.▲箱体采用304不锈钢材质(提供具有CMA、CNAS标识的且符合GB/T20878-2007标准的检测报告复印件)；水槽304#不锈钢（提供不锈钢水槽具有CMA、CNAS、CQC标识的使用4%乙酸煮沸30min在室温放置24h，铅含量≤0.01mg/kg、镉含量≤0.01mg/kg、砷≤0.01mg/kg的合格检测报告）；7.▲内胆采用304或316不锈钢材质（提供所投产品对应品牌内胆食品接触产品安全认证证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台查询编号一致的官网含有网址截图）；8.涉水水槽采用304不锈钢材质，水槽带接水盘，接水盘带有防溅设计（防溅水烫伤、防漏渣堵塞）；9.▲加热技术：采用步进式加热技术，层层加热，防止产生“千沸水”（提供有CMA资质的第三方检测机构出具的带CMA标志的检测报告复印件）；10.▲加热内胆采用冷、热水胆水平并排结构，冷水胆与加热胆分开，防止冷热水混合，加热胆中的蒸汽管道从冷水胆中穿过，回收蒸汽热能使冷水自动升温（提供有CMA资质的第三方检测机构出具的带CMA标志的检测报告复印件）；11.温开水制水原理采用物理热交换技术，不得采用开水和常温水直接混合的方式，热交换器内管、外管均为304不锈钢材质，热交换器节能率通过检测≥80%；12.▲釆用微电脑智能控制技术，3-5寸数码屏显示时间、星期、开水温度、水位状态、可饮用状态等，带有时间调控功能，可根据用户或单位的作息时间定时开机和关机，且故障自动诊断并能显示相应的故障代码或文字提示（提供具有CMA资质的第三方检测机构出具的带CMA标志的检测报告复印件）；13.▲所投产品具有电源适配器部件装置，需提供产品制造商的电源适配器具有CMA、CNAS标识的输出电压≤24V、≤3.0A、判定检验通过项≥215项合格的检验报告（提供具有CMA资质的第三方检测机构出具的带CMA标志的检测报告复印件及全国认证认可信息公共服务平台查询编号一致的官网含有网址截图）；14.控制电路部分采用≤24V低压电源控制；15.▲所投产品配置的紫外线杀菌器流量≥1L/min、额定功率≤13W、灯管紫外线强度测定≥22μW/cm²（提供具有CMA资质的第三方检测机构出具的带CMA标志的检测报告复印件及全国认证认可信息公共服务平台查询编号一致的官网含有网址截图）；16.内胆水位控制采用铁氟龙材质座电极控制，防止结水垢引起传送信号故障导致溢水；17.所投产品主要涉水部件内胆、波纹管、电磁阀、电极、进水接头、发热管、热交换器、铜配件、硅胶管、密封圈等符合GB4806.7-2016、GB4806.9-2016、GB4806.11-2016提相关标准要求（提供具有CMA资质的第三方检测机构出具的带CMA标志的检测报告复印件）；18.包含2套前置大流量超滤过滤器**（报价含后期更换滤芯等配件的周期及费用）。** |

|  |  |
| --- | --- |
| **货物名称** | 前置大流量超滤过滤器 |
| **数量** | 2台 |
| **过滤精度** | ≥0.01微米 |
| **外观尺寸（±20mm）** | 398mm\*218mm\*208mm |
| **制水能力** | ≥3500L/h |
| **进水压力** | 0.1-0.8MPa |
| **过滤工艺** | PVDF超滤膜 |