**罗湖医院集团医疗设备技术参数**

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | 高压灭菌器 | **国别** | 进口 | **合计金额** | 18 |
| **项目需求** |
| **序号** | **项目** | **单价** | **数量** | **总价** | **备注** |
| 1 | 高压灭菌器 | 18 | 1 | 18 | 妇保院检验科 |
| **合计** | 1 | 18 |  |

1. 容量:≥85L 。

2. 立式结构,底部带脚轮。

3．采用垂直向上打开腔门，节省空间。

4．腔体直径≥40cm 。

5. 灭菌腔材料:不锈钢。

6. 灭菌工作温度:≥138℃ 。

7. 可设定的时间范围:灭菌时间:1-5000分钟,融化时间:1-5000分钟,保温时间:1-8000分钟 ，定时启动时间：0分钟-5天。

8. 压力：设计压力≥0.34MPA,安全阀起跳压力≥0.29MPA 。

9. 存储系统:可同时创建30条以上程序。

10.内置蒸气收集瓶容量:≥8升 。

11.带自动注水功能:内置大容量蒸气收集瓶,可实现对升温产生的蒸气有效吸收,同时当灭菌腔底缺水时,会对腔体进行自动注水。

12. 具有烘干功能：全自动烘干，灭菌后不需要打开腔盖，对器具进行烘干，效果彻底。

13. 提供空气过滤:提供空气过滤器,灭菌结束时,外部气体经过滤后进入腔体, 可实现在无菌状态下的快速烘干。

14. 带医疗废弃物处理模块，方便实验室医疗废弃物灭菌，灭菌完成后可设定不排放蒸汽。

15. 内置压力和温度传感器及打印机，灭菌完成后可以打印温度和压力曲线。

16. 记忆存储系统,可设置自己的灭菌参数,记忆存储起来,断电不会丢失。

17. 定时启动:可预约灭菌器,设定灭菌器,灭菌器按预约时间启动。

18. 快速制冷功能:具有冷却风扇,灭菌结束,可快速制冷,冷却腔温。

19. 具有冷却锁开盖温度设定功能:根据灭菌物的热惯性,可设置灭菌物的开盖温度,温度没达到设定温度,腔盖不能打开。

20. 投标型号必须提供医疗产品注册证,注册登记表,投标型号具有CE或FDA认证,生产厂家具有特种设备(压力容器)生产资质。