洗笼机技术参数

设备名称：柜式笼盒清洗消毒机

一、设备使用需求

柜式笼盒清洗消毒机适用于动物房大小鼠笼盒、食槽、水瓶的专业清洗，可降低笼盒清洗不干净导致的动物交叉感染风险，有效避免操作人员由于手工清洗而感染过敏源的风险，同时可以有效减少动物房人力、物力的消耗。

设备紧凑型设计，可实现快速安装，高效灵活的清洗舱可满足中小型动物房笼盒、水瓶、食槽清洗的高吞吐量需求，且清洗质量经过权威认证，有充分的应用案例。

二、主要技术参数

★1. 配备两个清洗泵，一个漂洗泵，两个洗涤剂泵，标准程序含清洗，滴淋，漂洗等程序，清洁模式配最小循环耗时129s，每循环清洗量：笼盒清洗量20个，大小鼠水瓶清洗量144个（提供证明材料）。

★2. 循环水系统:采用循环水节能设计，每个标准清洗循环耗水30升，且清洗和漂洗水路分开，有效避免交叉污染，确保清洗质量，清洗温度可以自由设定，标准循环清洗时清洗温度不低于55℃，漂洗温度不低于82℃，漂洗可达巴氏消毒效果，清洗效果通过布朗测试（提供证明材料）。

★3. 设备需通过国际第三方检测机构出具的对于清洗机的全套系统性AKKAB认证，以保证实际清洗效果，提高实验饲养环境的均一稳定性。并提供证书。

▲4. 清洗手臂：旋转式臂32个（其中清洗漂洗手臂分开，清洗臂24个，漂洗臂8个），总计150个水嘴，被清洗物上下两面均分布清洗手臂，确保清洗无死角，漂洗水路独立分开。（提供证明材料）。

▲5. 客户案例：提供该品牌柜式（笼盒水瓶）洗笼机产品50个以上国内用户清单、50个以上国际用户清单，并提供至少20份国内合同、5份国际合同佐证。

▲6. 若为进口品牌，厂家在国内需有国内分公司、售后团队，提供团队相关证明以及办事处仓库租赁合同。

7. 安全性：设备的门上设置有安全传感器，清洗过程中，若门被意外打开，则清洗中断，并报警提示。

8. 机器尺寸(关门时) 1440mm\*810mm\*1900mm（长\*宽\*高）（提供证明材料）。

9. 电源供应：380V, 50Hz三相＋零线＋地线。

10. 加热方式：电加热

11. 主要材质：设备主体材质为AISI 304不锈钢

12. 清洗舱设计为上下两层设计

上层尺寸：1290mm\*610mm\*315mm（宽\*深\*高）

下层尺寸：1290mm\*665mm\*315mm（宽\*深\*高）

满足多种功能清洗，每层任意摆放大小鼠笼盒或水瓶。

13. 清洗舱门为上下对开式密封门，两片式设计，上片为垂直上升，下片为下拉式开门结构，打开后可形成工作台推拉放置清洗篮筐，方便物品拿取。

14. 可调节清洗模式，有5种清洗模式可选。

15. 生产厂家通过ISO14001、ISO9001国际认证或同等以上国际认证。

16. 主机符合如下指令标准：2006/42/EC、2006/95/EC、EN60204-1、EN13857、ISO11201、CE2004/108/EC、UNI EN ISO 12100:2010 （整个机器合法携带CE认证标识）。

三、配置需求

1. 柜式笼盒清洗机1台

2. 软水系统1套，流量1000L

四、售后服务需求

1. 售后维护响应时间：4小时响应，24小时到场

2. 安装调试及培训：用户现场安装调试，提供培训服务

3. 交货期：付款后20-24个周

4. 质保期：验收合格后二年（不含耗材）