产品名称: 自动氮吹定量浓缩仪

型号: MultiVap-10

品牌: LabTech

产地:中国

- 1. **用途:**实验室各类有机溶剂的自动浓缩,自动定容,可完全代替旋转蒸发/氮吹仪,是色谱分析的前处理设备。
- 2.技术性能指标
- 2.1 利用水浴加热、氮吹对样品进行快速浓缩,自动定容,定容结束后,报警提示,同时可多位并联使用,令繁琐的浓缩过程变得简单。
- ★2.2 可同时处理不少于 10 个样品,浓缩杯规格: 200mL 和 50mL,且两种规格可同时使用 (定容终点 1.0mL、0.5mL、蒸干模式浓缩杯可选)。
- 2.3 锥形底部设计,完全转移样品。
- 2.4 仪器前部具有可视窗,并具有照明功能,浓缩过程可视。
- ★2.5浓缩仪水浴腔体固定,上翻盖式便于操作,同时要求仪器顶部透明便于观察。
- 2.6 水浴方式加热,具有水位超限报警,压力超限报警,并配有排水口。
- 2.7 控温方式: PID: 控温精度: ±0.1℃: 控温范围: 室温~100℃
- ★2.8 要求涡旋式吹扫方式,氮气流量可连续调节,氮吹位置及角度可调,以便达到最大浓缩速度。
- ★2.9人机交互界面采用触摸屏,实时显示加热温度、压力、浓缩过程及终点,提示界面友好,易于操控。
- 2.10 提供浓缩杯 1.0/0.5ml 终点计量证书。

3. 售后服务

- **3.1** 供货商应按照中标后签订的合同约定,与最终用户共同完成系统的验收工作,验收数据 经最终用户代表签字认可。
- 3.2 由供货商为用户提供现场 2 人 3 个工作目的技术培训。
- 3.3 产品质量按中华人民共和国有关质量标准实行"三包"服务。
- **3.4** 供货商为用户提供产品终身技术服务。产品出现故障在 12 小时内响应, 24 小时内到现场履行维修服务义务。
- 4. 产品质量标准
- 4.1 用户享有随机专用软件的终生使用权。供货商承担2年时间内免费为用户提供1次升级

的义务;用户拥有自主选择升级时间的权力。

4.2 质量鉴定报告书以及产品出厂质量检验相关文件。

5. 配置清单:

标配: 主机.....1套

50ml 浓缩杯 10 个, 定容终点 1mL, 外置管架 1 套

200ml 浓缩杯 10 个, 定容终点 1mL, 外置管架 1 套

6. 工作条件

6.1 环境温度: 15℃~35℃

6.2 相对湿度: 45~80%

6.3 工作电压: 220V/110V, 50Hz

6.4 工作功率: 200W