



产品介绍

北京成萌伟业科技有限公司研发的 CM-24 型水浴氮吹仪采用国际认可的技术，通过将氮气吹入加热的样品表面从而进行样品浓缩，使分析时间缩短，满足了快速检测的需要。该方法省时、操作简单、容易控制，成本低等优点。

本仪器包括底座和支架装置、样品架和气体分配系统。试管通过带弹簧的试管夹和支撑盘来固定位置。每个样品位都有数字编号；气体通过流量计到达气体分配系统，灵活的引导管将气体导入每个位置的阀和不锈钢针，将气体吹至样品表面，从而使溶剂快速挥发。根据试管大小和溶剂多少，各导气管可独立升降至合适的高度。

圆形不锈钢水浴温度可调节并可以控制，在室温~99℃的范围内可准确保持恒定水温。

产品特点

- 1.适用于试管（直径 10~29mm）、锥形瓶、离心管,样品容量 1~50ml
- 2.样品位数 24 位，弹簧试管夹的样品架固定定位，每个样品位都有数字编号
- 3.自由升降的针型阀管，针阀控制各样品位氮气流速及开关
- 4.圆形结构，转动自如，方便样品支架进出水浴，操作方便
- 5.标准气针长度为：150mm



- 6.圆形恒温水浴，温度数显，水浴温度：室温～99℃
- 7.所有部件可耐有机溶剂。
- 8.在浓缩有毒溶剂时,整个系统可置于通风柜中
- 9.防止干烧及报警功能
- 10.采用无色无味透明进口硅胶管、不锈钢材料

性能指标

- 1.温度范围：室温～99℃（数显）
- 2.控温精度 $\pm 1^{\circ}\text{C}$
- 3.试管尺寸：10～29mm
- 4.气体流量：0～15L/Min，内置氮气流量阀
- 5.气体消耗量：330ml/min/样品（可调节）
- 6.加热方式:恒温水浴
- 7.内胆尺寸: $\phi 40 \times 20 \text{cm}$

应用领域

- 1.农残分析：蔬菜、水果、谷物、植物组织等
- 2.制药药检：中药制药和药检
- 3.环境分析：饮用水、地下水、污染水等
- 4.生物分析：血清、血浆、血液、尿液
- 5.商品检验：检验二恶英、克罗夫特等
- 6.食品饮料：牛奶、酒、液体饮料

