

# LB-DCY-24智能氮吹仪

产品名称	LB-DCY-24智能氮吹仪
公司名称	青岛路博建业环保科技有限公司
价格	9986.00/件
规格参数	样品位数:24 标准气针长度:120mm 温度范围:室温 ~ 99 (66*45)
公司地址	山东青岛城阳区金岭工业园锦宏西路与路博大道交汇处路博路1号
联系电话	0532-58759055 15315009483

## 产品详情

### LB-DCY-24智能氮吹仪

#### 仪器简介：

氮吹仪主要应用于大批量样品的浓缩制备，如药物筛选、激素分析、液相、气相及质谱分析中的样品制备。

#### 工作原理：

通过将氮气吹入加热样品的表面，使样品中的溶剂快速蒸发、分离，从而达到样品无氧浓缩的目的，保持样品更纯净。使用氮吹仪代替常用的旋转蒸发器进行浓缩，能同时浓缩几十个样品，使样品制备时间大为缩短，并且具有省时，易操作，快捷的特点

#### 技术参数：

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，采用进口调节阀每路气流可以单独控制，可以上下升降，使用氮气和空气吹扫样品表面。
- 4.圆形结构，尺寸紧凑，占用的通风橱空间，样品盘和吹扫架采用电动升降方式且可以同时升降，方便样品支架进出水浴，操作方便
- 5.标准气针长度为：120mm
- 6.圆形恒温水浴，温度液晶显示，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.采用智能液晶温控器，可定时采用PID技术并可实现超温报警及防干烧功能
- 10.采用无色无味透明日本原装SMC TUS软管，水浴锅/吹扫架采用304不锈钢材料
- 11.双气路，可接氮气源（适用于敏感样品）和空气源（适用于稳定样品）

性能指标:

- 1.温度范围：室温～99（66\*45mm液晶显示）
- 2.控温精度  $\pm 0.5$
- 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：40x20cm
- 8.外形尺寸：420x420 × 850mm