

干式氮吹仪(数码管)

Dry nitrogen blowing instrument (digital tube)

吹扫仪是采用微电脑处理和PID控制方式结合而形成的高精密度控制仪器,其工作原理是将氮气快速、连续、可控地吹到加热样品表面,根据被浓缩溶剂的蒸发速度和沸点,设定加热温度,实现大量样品的快速浓缩。本仪器采用铝块浴室,其传热性好、传热均匀,这利于快速加热和快速温控。将氮气吹到样品表面,实现液体样品的无氧浓缩。吹管相互独立,不会引起交叉污染。配气组件上各气针通道可组合使用或单独使用。系统具有控温精度高、控温范围广、温度数控数显、温度校准方便。产品外型美观大方,使用操作简单,使用稳定、可靠

产品特点

- 每个吹针都可以独立控制,避免引起交叉污染
- 仪器气腔高度可以自行调节,配备标准气针长度为15厘米
- 氮吹仪有12个气道控制开关,节约气体,每根吹气针的位置可独立改变吹扫位置,使之适用不同的样品容器及不同的样品位置
- 在浓缩有毒溶剂时,整个系统可置于通风柜中,降低危险
- 内置超温保护装置,自动故障检测及报警功能,方便实用
- 仪器有LED显示屏,温度同步显示、时间递减显示,可时时观察温度变化
- 具有整体温度更均匀,加热速度快
- 本产品还可以作为普通的干式恒温器使用
- 使用起来更简便,而且温度也可以达到150°C,可以很好的浓缩样品

产品参数

型号	YTGT-12数码管	YTGT-24数码管
处理样品数	12个	24个
模块孔径	Φ16.5	
加热功率	400W	
气体流量计	0~15L/min	
标配加热块数	1个	
控温精度	±0.5°C	
控温范围	室温+5°C~150°C	
温控方式	数显控温	
外形尺寸	280×240×500 (mm)	
重量	7KG	7.5KG

