

氮气吹扫仪

ND100-1 & ND100-2

产品介绍：

ND100系列氮气吹扫仪采用微电脑和PID模糊控制技术，利用高纯度铝材料做为导热介质，以代替传统的水浴装置，使用方便、控温范围大、精度高等。其工作原理是将氮气或空气快速、连续、可控地吹到加热样品表面，并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。

产品特点：

- ◆ 吹管相互独立，不会引起交叉污染。
- ◆ 各气针通道可组合使用或单独使用。
- ◆ 系统控温精度高、控温范围广、温度数控显示、温度校准方便。
- ◆ 产品外形美观大方，操作简单，使用安全、可靠。



性能指标：

项目	参数	
产品型号	ND100-1	ND100-2
控温范围	室温+5°C~160°C	室温+5°C~160°C
显示精度	0.1°C	0.1°C
控温精度	±0.5°C (@40°C)	±0.5°C (@40°C)
控温精度	±1°C (@120°C)	±1°C (@120°C)
时间设置	1min~99h59min/∞	1min~99h59min/∞
升温时间	≤15分钟(25°C升至160°C)	≤15分钟(25°C升至160°C)
最大升降行程	200mm	200mm
最大气体压力	0.05Mpa	0.05Mpa
最大气体流量	15L/min	15L/min
气针长度	150mm	150mm
模块数量	1	2
最大功率	300W	500W
电压规格	220V 50/60Hz	220V 50/60Hz
外形尺寸	260×220×450mm	260×220×450mm
重量	7.0kg	7.5kg

可选模块：

型号	孔径	试管数	型号	孔径	试管数
MD03	10mm	24	MD09	20mm	12
MD04	12mm	24	MD10	26mm	8
MD05	13mm	24	MD11	28mm	4
MD06	15mm	16	MD12	40mm	3
MD07	16mm	16	MD15	1.5ml (离心管)	24
MD08	19mm	12	MD16	2.0ml (离心管)	24

定制模块 根据客户所需规格定制



深圳亨睿生物科技有限公司

地址：深圳市宝安区新安街道39区华丰创业基地二期A座508
电话：0755-27225204 网址：www.szhrbio.com

