



NDK200-1N/NDK200-2N 氮吹仪

产品介绍:

NDK200 系列氮气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度温度控制仪器,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。

本仪器采用铝板加热模块,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,使用安全、可靠。

技术参数:

型 号	NDK200-1N (12 位)	NDK200-2N (24 位)
控温范围	室温+5° C -160° C	
控温精度	±0.5°C (@40°C)	
控温精度	±1°C (@120°C)	
温度均匀性	±0.5°C	
显示精度	0.1°C	
定时范围	1-99h59min/∞	
升温时间	≤15 分钟 (25°C 至 160°C)	
最大升降行程	200mm	
最大气体流量	15L/min	
最大气体压力	0.1Mpa	
模块数量	1	2
模块容量	详见产品配件	
最大功率	300W	500W
电压规格	220V 50/60Hz	
尺 寸	260*220*475mm	
重 量	7.0kg	7.5kg



应用领域:

- ★ 农残分析: 如蔬菜、水果、谷物、植物组织
- ★ 环境分析: 如饮用水、地下水和污染水水样
- ★ 食品饮料: 如牛奶、酒、啤酒等
- ★ 制药药检: 如中药制药、药物筛选
- ★ 生物分析: 如激素分析、液相、气相及质谱分析中的样品制备

可选模块:

模块型号	试管直径	试管数	孔深
MD50	10mm	12	47mm
MD51	12mm	12	47mm
MD52	13mm	12	47mm
MD53	15mm	12	47mm
MD54	16mm	12	47mm
MD55	19mm	12	47mm
MD56	20mm	12	47mm

