DC150-1B 可视氮吹仪

‴ 其他系列

‴产品介绍

DC150-18 氮吹仪采用 PID 控温金属浴和氮气吹扫装置结合而成的多通道样品浓缩装置,利用高纯度铝材料作为导热介质,以代替传统的水浴装置,具有使用方便、控温范围大、精度高等特点。主要用于样品的浓缩或制备(如药物筛选、激素分析、液相、及质谱分析中的样品制备)。



₩ 产品特点

- 加热器使样品被快速加热至蒸发温度,同时气体经气针吹至溶液表面,促使溶液快速蒸发;
- 气室组件高度可调, 开槽式模块方便观察被浓缩样品的液面位置;
- 每根气针均可独立控制,可以单独进行吹气,单独进行流量调节,不浪费气体;
- 有浓缩有毒溶剂时,整个系统可置于通风柜中;
- 内置超温保护装置, 自动故障检测及报警功能;
- LED 显示屏,温度同步显示、时间递减显示,操作简单方便。可设定不定时连续运行;
- 产品外观美观大方,操作简单,使用安全、可靠。



便于观察浓缩 样液面位置



显示温度和时间



升降机带刻度 显示定位准确



每根气针均可 独立控制

// 产品技术参数								
型号	DC150-1B	温度稳定性 @100°C	≤±0.5°C	气针长度	150mm			
温度范围	室温 +5℃ ~150℃	温度稳定性 @120°C	≤±1°C	气针板升降行程	280			
设置范围	0°C ~150°C	常规配置模块	1 块	氮气压力	≤ 0.2MPa			
升温时间	≤30min (20℃升至 150℃)	定时时间设置	1m-99h59m/0 为无限 长	最大功率	400W			
温度稳定性 @40℃	≤±0.3°C	氮气流量	0~12L/min	外形尺寸 (W×D×H)	220x290x540 (mm)			

/// 可	更换模块						
型号	规格	孔直径	模块尺寸 (mm)		[1111]		
K1	ф10 mmx 12	ф10.5 mmx 47	153 x 96.5 x 50		innn	111111	111111
K2	ф12 mmx 12	ф12.5 mmx 47	153 x 96.5 x 50		™K1	≅K1	"K1 "K2 "K3
K3	ф13 mmx 12	ф13.5 mmx 47	153 x 96.5 x 50	"VI	"NI "NZ	THE THE THE	
K4	ф15 mmx 12	ф15.5 mmx 47	153 x 96.5 x 50		00000	000000	000000
K5	ф16 mmx 12	ф16.5 mmx 47	153 x 96.5 x 50			And the second s	
K6	ф19 mmx 12	ф19.5 mmx 47	153 x 96.5 x 50				
K7	ф20 mmx 12	ф20.5 mmx 47	153 x 96.5 x 50		™K5	™K5	⁴ K5 ⁴ K6 ⁴ K7