DS-K200氮气吹扫仪

产品名称	DS-K200氮气吹扫仪
公司名称	李沧区创森仪器仪表经营部
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市李沧区沧台路市场
联系电话	0532-83803010 15610558731

产品详情

DS-K200氮气吹扫仪

产 品 说 明

产品介绍

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仪进行浓缩，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

产品特点

1.加热器使样品被快速有效地加热至蒸发温度,同时气体由气体腔经气针吹至溶液表面,促进溶液快速蒸发和样品浓缩。

2.每条吹扫针可独立控制，可以单独进行吹扫，单独进行流量调节，不浪费气体。

3.气针在气腔的位置可被改变,使之适用不同的试管.标准气针长度为150mm。

4.气腔高度可以调节,本产品具有独特的特征：样品浓缩时随时可观察到被浓缩样品的液面位置。

5.在浓缩有毒溶剂时,整个系统可置于通风柜中。

6.自动故障检测及报警功能。

7.标准配备气腔和专用可调节支架。

8.内置超温保护装置

9.即时温度显示、时间递减显示

性能指标

1.温度范围：室温+5°C~150°C

2.升温时间：≤30min （从40°C升至150°C)

3.温度精度@40~100°C：±1°C

4.温度精度@100~150°C：±1.5°C

5.温度稳定性@100：±1°C

6.模块数：1件

7.显示精度:0.1

8.时间设置最长:99h59min

9.LED显示

10.氮气流量：0~10L/min

11.氮气压力：≤0.1MPa

12.模块型号选择：参见DS-K200系列可更换模块

仪器常规配置

1.仪器常规配置：用户可从BD01~BD07规格中任选一规格模块，模块可以互换,常规选BD04或BD05模块

2.最大功率400瓦

3.外形尺寸：280x240x500 mm

DS-K200系列可更换模块

型号

试管直径

试管数

模块尺寸 mm

BD01

10 mm

12

192 x 96 x 49

BD02

12 mm

12

192 x 96 x 49

BD03

13 mm

12

192 x 96 x 49

BD04

15 mm

12

192 x 96 x 49

BD05

16 mm

12

192 x 96 x 49

BD06

19 mm

12

192 x 96 x 49

BD07

20 mm

12

192 x 96 x 49