

液相柱温箱，柱温箱，恒温柱温箱LC柱温箱

产品名称	液相柱温箱，柱温箱，恒温柱温箱LC柱温箱
公司名称	上海捷析仪器有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:捷析 型号:JX-100
公司地址	上海市奉贤区光明A3工业园区顺福路415号1幢627室
联系电话	021-51097376 15502172857

产品详情

JX-100柱温箱

在高效液相色谱分析系统中，对色谱柱温度控制的要求越来越高，药典及诸多新的分析方法，也对柱温给出条件限制，由于色谱柱恒温箱可以精确、稳定地控制色谱柱的工作温度，对于有效地提高柱效，改善色谱峰的分离度、峰形对称性，缩短保留时间，降低柱反压，减少泵的磨损，保证分析样品结果的准确性和重复性，具有不可忽视的作用。使其成为高效液相色谱仪的重要配套装置。

该色谱柱恒温箱引进国外先进的温度控制技术和关键的控制元器件，各项性能均达到国外同类型仪器的指标，且性能价格比远优于进口产品。

产品特点：

- 1.大容量恒温腔：恒温腔内配有双柱型柱底座，适应容纳各种规格长短的液相色谱柱及保护柱、连接管路等柱系统配件；
- 2.精确的温控稳定系统：温控系统采用国际先进微处理机芯片，高灵敏度温度传感器，可使温度设置与控制精度达到 ± 0.1 ，而且持续稳定；确保了自整定功能（PID）和实时指示的准确性；
- 3.操控简便易行：双窗口三位数字设定与LED高亮数码管显示，触摸型按键，以及程序超时自动返回功能等人性化的界面设计，使温度设定和控制操作简便，更易掌握；

4.快速升温与恒温系统：本产品配备大功率加热元件，铝合金高效导热内胆，磁力吸合式单开保温柱箱盖设计，可使恒温腔在短时间内达到指定温度并保持稳定；

5.安全保护系统：本产品具备双重过温自动断电保护功能，独特的声音报警提示,避免用户意外损失，设备运行更加安全可靠；

6.稳固的柱箱设计：本产品使用整体加厚合金制造，稳重可靠，标准化外观设计简洁大方，能以不同的摆放方式可与各种型号液相色谱系统配套，以适应实验室空间要求；

7.独特的透视窗：本产品为一体化设计，机壳内外表面均喷涂耐腐蚀漆料，同时配以玻璃透视窗可观察色谱柱情况

技术参数：

- 1、 屏幕显示：4位LED设定温度显示
- 2、 温度准确： ± 0.25 温度稳定时间： < 25 分钟
- 3、 恒温误差： ± 0.1 温度过冲： < 1.8
- 4、 绝对精度：50 时 ± 0.1 重复性： ± 0.1
- 5、 恒温腔尺寸：350mm \times 45mm \times 45mm（长宽高）
- 6、 外形尺寸：510mm \times 70mm \times 110mm（长宽高）
- 7、 重量：约3Kg
- 8、 电源：220V/50Hz屏幕显示：加热功率：120w