



双控柱温箱

仪器简介

双控柱温箱使用新一代温控器和传感器，在达到精度控温的同时，通过我公司自主设计的控制软件实现柱温箱面板和电脑双重控制。融合试剂托盘、进样阀的一体式设计，提高仪器整体性与方便性。



仪器特点

- ✘ 整体采用不锈钢材质，包括螺丝，久用而不会生锈，底座四个角为四氟乙烯材质，久用不变色，不留痕迹；
- ✘ 卧式侧开门柱温箱，适合放置于安捷伦、岛津、沃特世等模块化仪器上面，节约空间。随机附赠溶剂瓶托盘一个，可容纳三个流动相溶剂瓶，确保了流动相溶剂瓶不易倾倒，防止洒出，其溶剂瓶托盘采用侧面镂空设计，可随时观察流动相余量，更大限度的利用了空间。
- ✘ 本柱温箱可容纳两只色谱柱，卡槽可调节，适合多种规格（3.0mm、4.6 mm、7.8 mm、10 mm），最长可容纳400mm。



主要参数

- 长：45cm
- 宽高：15cm
- 额定电压：220V
- 功率：100W
- 频率：50±0.5Hz

主要作用

- 精确、稳定控制色谱柱工作温度；
- 提高色谱柱柱效及灵敏度；
- 改善色谱峰的分离度；
- 降低柱反压，减少泵的磨损；
- 使保留时间相对恒定；
- 保证样品分析结果的准确性和重复性；

