HRB16-1x2 高低温磁力搅拌恒温循环水浴锅

产品特点

- 4.3英吋TFT彩色大屏幕显示，显示精度0.1，多个界面随意切换，机器的设定温度、实际温度、液位、 加热、制冷、转速、运行/停止等各运行状态可在屏幕上显示；
- 具有加热功能和制冷功能，加热和制冷集成在一起，可实现工作温度范围内任意温度的自动控制；
- 直流无刷搅拌功能，搅拌力强，速度可调，磁力搅拌各工位可单独控制，单独设置搅拌速度；
- 双级磁力搅拌功能，一级搅拌直接搅拌循环槽内液体，温度均匀性好，同时可带动烧杯内磁力搅拌子进行搅拌，使样品杯内押题搅拌均匀；
- 卧式结构设计，方便放置在桌面使用；
- 标配水槽盖板和调节环，可满足不同规格样品杯的固定和测试；
- 和液体接触的材质均匀优质不锈钢：不锈钢水槽，不锈钢盘管，浮球，加热器，传感器，管路等；
- 带内循环功能，温度均匀性好，内循环可单独控制；
- 温度控制三级安全保护功能：第一级 低液位浮标，低液位刻提醒用户加液，用户如不加液处理时再停机；第二级 硬件8过温保护功能，当干烧时自动切断加热电源，防止火灾的发生；第三级 超温保护功能，异常超过高温限时和超过低温限时报警保护，三级保护功能符合DIN12876标准中安全等级III（FL），适用于可燃液体和非可燃液体介质；
- 带排液阀，方便液体排放；
- 标配水槽盖板和调节环，可满足不同规格样品杯的固定和测试；
- 水槽大开口设计，方便用户清洁、注液以及观察液位；

产品应用

- 广泛应用于医疗卫生、大专院校、科研单位和工矿企业等做蒸发、干燥、浓缩、恒温加热化学、血清检查、恒温培养生物制品、消毒煮沸等。

HRB16-1x2 高低温磁力搅拌恒温循环水浴锅

产品参数

工作温度范围		-5…100
温度稳定性	[±K]	±0.05
温度均匀性	[±K]	±0.1
温度显示	[-]	TFT
显示精度	[° C]	0.1
温度控制方式	[-]	智能PID
控制温度传感器	[-]	PT 100
加热功率	[W]	2000
制冷量(20° C)	[W]	300
泵压力	[bar]	0.8
泵流量	[L/min]	12
最大搅拌速度	[rpm]	1200
最小搅拌速度	[rpm]	300
搅拌最大量	[L]	5
孔位数	[-]	2
水槽容积	[L]	16
孔标配最大直径	[mm]	200
浴槽尺寸(W x D x H)	[mm]	325×355×150
可用尺寸(W x D x H)	[mm]	325×355×100
外形尺寸(WxDxH)	[mm]	580×425×235
仪器固定方式	[-]	台式
允许连续运转	[%]	100
允许环境温度	[° C]	5..32
允许相对湿度	[%]	80
电源电压/频率	[V/Hz]	200...230VAC/50Hz



主机【HRB16-1×2】