

低温恒温槽

低温恒温槽是自带制冷和加热的高精度恒温源，可在机内水槽进行恒温实验，或通过软管与其他设备相连，作为恒温源配套使用。泛用于石油、化工、电子仪表、物理、化学、生物工程、医药卫生、生命科学、轻工食品、物性测试及化学分析等研究部门，高等院校，企业质检及生产部门，为用户工作时提供一个热冷受控，温度均匀恒定的场源，对试验样品或生产的产品进行恒定温度试验或测试，也可作为直接加热或制冷和辅助加热或制冷的热源或冷源。



THE MAIN CHARACTERISTICS ▶ | 主要特征:

- 1、低温恒温槽采用全封闭进口压缩机制冷，制冷系统具有过热、过电流多重保护装置
- 2、具有内外循环作用，循环泵可以把槽内被恒温液体外引，建立第二恒温场
- 3、采用进口全自动 PID 温度设定程序及进口温度传感器，控温精度高。温度数字显示。
- 4、大屏幕液晶中英文对照显示，数据清晰，外形美观，个性化界面让工业控制不再单调。
- 5、低温恒温槽机身外壳采用镜面防老化静电喷漆技术，内胆、台面均为不锈钢，清洁卫生，美观耐腐蚀。
- 6、槽内冷液可外引，冷却机外实验容器，也可在槽内直接进行低温、恒温实验。

TECHNICAL PAPAMETERS ▶ | 技术参数:

型号	温度范围 ℃	温度波 动度℃	显示精 度℃	工作槽开 口 mm ²	槽深 mm	容量 L	循环泵流 量 L/min	排水
CHDC-0506	- 5~100	±0.05	0.01	180×140	150	6	6	有
CHDC-0510	- 5~100	±0.05	0.01	180×140	200	10	6	有
CHDC-0515	- 5~100	±0.05	0.01	235×160	200	15	6	有
CHDC-0520	- 5~100	±0.05	0.01	235×160	300	20	6	有
CHDC-0530	- 5~100	±0.05	0.01	310×280	230	30	13	有
CHDC-0550	- 5~100	±0.1	0.1	450×420	200	50	内循环	有

● 以下为低温恒温槽可选配功能

1. 可选配通讯接口与 PC 机同步操作。
2. 可选配内置 1~30 段的程序进行温度控制，自动程序控温，实时显示设定温度及时间程序 运行状态
3. 可选配外接温度传感器功能，实现内外温度设定，可监测和控制外循环时外部装置体系的温度。
4. 可选配重新布局槽体内置的冷却盘管，对反应槽的放热反应进行控制。
5. 可选配设计安装磁力搅拌功能，无需外接立式搅拌机，操作简单方便，可以实现全封闭恒温下的搅拌反应。
6. 脚轮可以根据客户要求加装，拆卸方便

