

低温恒温反应槽DC-0506恒温检验槽

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 低温恒温反应槽DC-0506恒温检验槽 |
| 公司名称 | 杭州聚同电子有限公司 |
| 价格 | 4500.00/个 |
| 规格参数 | 品牌:杭州聚同 型号:DC-0506 产地:杭州 |
| 公司地址 | 杭州经济技术开发区松合时代商城4幢2单元609室 |
| 联系电话 | 86-057156570561 13486120690 |

产品详情

采购低温恒温槽应注意十大性能配置：

1、低温恒温槽分台式和立式，采购时应确定。

1、选好低温恒温槽可使用的实际尺寸大小，需要符合自己的使用要求。

2、低温恒温槽温度范围，也需根据使用者的具体要求来确定，可在-40 -100 内选择。

3、制冷剂类型：请注意选择使用不含氟或者含氟的环保制冷剂。

4、温度稳定性和均匀性的参数，常规的精度为 ± 0.5 ，高精度在 ± 0.001 。

5、需要注意冷却浴油的选择，使用温度范围要合适，并且低温时粘度不要过大。

6、低温时的安全防范措施：选择具有超低温报警及低液位预警等功能的低温恒温槽。

- 7、压缩机制冷时会发出噪声，在购买时要看好整机的噪音值，不要影响到实验室使用。
- 8、若从外循环出去连接别的设备，需要确定外循环时的泵压和泵功率，要保证循环的流畅。
- 9、整机的大小的选择，在保证功率的情况下尽量选择小机型，这样可以有效节省空间，能选择台式或是能放置在实验台面下的机型。
- 10、查看不同温度点的制冷功率，由于压缩机特性，制冷时不可能总保持相同的制冷功率。温度越低，制冷功率越小。所以在购买时要注意平时使用的温度点，看在那个温度点的制冷功率对您来说是否足够使用。

产品说明:

JTONE品牌DC系列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。广泛用于石油、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。

主要特征:

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。

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。

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。

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。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。

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。

在实验室中我们经常性的遇到要让实验样品处于一种特定的环境温度下进行实验，低温恒温或高温恒温。在高温恒温中我们经常用的是高温恒温油浴，因为油的沸点很高，如果是水中则可以使用恒温水浴箱、恒温水浴锅、低温恒温槽等仪器，这些仪器在水中的恒温效果是很显著的；如果需要低温恒温状态，一般都是采用低温恒温槽，不仅可以保持低温，而且随着技术的进步，在恒温状态下的精度也在慢慢提高，DC系列低温恒温槽的精度已达到0.05。

技术的进步，科技的发展，这些低温恒温槽也在翻天覆地的变化着，精度更高、控温更，因此在选择的时候也会遇到诸多的问题，不知道什么样的仪器才zui适合自己使用，什么样的仪器质量才zui可靠。一般

我们在选择低温恒温槽的时候可以考虑以下几点，相信对你的选择会有或多或少的帮助。

1、在打开低温恒温槽网页或小册子时，你可以首先观察仪器的图片，一般仪器首先给你展示的、是它的面板设计，仪器虽说质量与面板设计并非成正比，但是一个好的仪器，生产商在研发时还是很在意的，就像衣服质量再好，难看也卖不出去，一看卖相而看材质。

2、目前市场上大部分低温恒温槽都是采用304不锈钢材质的，外表采用简易铸钢结构，如果发现仪器不是使用304不锈钢内胆，或316不锈钢内胆，你就可以考虑简单的看看了，因为仪器一旦涉及强酸强碱介质，其他常用的不锈钢内胆无法承受。如无特殊需要外壳可选用建议铸钢材质，相比整机不锈钢结构节省成本。

3、仪器内是否添加其他物件，因为有些实验需要添加一些物件，如固定离心管的不锈钢试管架等，这些可以根据你的实验需要，进行询问。避免出现误买。

4、是否有内外循环，这很重要，在低温恒温槽中，内外循环泵是仪器高精度恒温的重要保证，可查看仪器面板上是否有泵循环按钮或装置。

5、多向厂家咨询关于低温恒温槽这一块的知识 and 产品信息，多方面了解低温恒温槽的特点和性能是否满足自己实验室的需求，现在许多低温恒温槽除了外形，体积等一些东西不能变化，其他许多都是很灵活的。