

# 低温反应槽JTDC-8010低温循环泵

产品名称	低温反应槽JTDC-8010低温循环泵
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:JTDC-8010 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

低温反应槽JTDC-8010低温循环泵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  $\pm 0.5$  ，高精度在  $\pm 0.001$  。
- 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。

## 低温反应槽JTDC-8010低温循环泵液体介质的选用

工作温度低于5℃，液体介质一般选用酒精

工作温度5~80℃，液体介质一般先用纯净水

工作温度80~90℃，液体介质一般先用水油混合液

工作温度90~100℃，液体介质一般选用油

### 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。

## 低温反应槽JTDC-8010低温循环泵

JTDC-7015

- 70 ~ 100

± 0.1

0.1

300 × 250 × 200

235 × 160

200

内循环

有

JTDC-7020

- 70 ~ 100

± 0.1

0.1

280 × 250 × 300

235 × 160

300

内循环

有

JTDC-7030

- 70 ~ 100

± 0.1

0.1

420 × 330 × 230

310 × 280

230

内循环

有

JTDC-8006

- 80 ~ 100

± 0.1

0.1

250 × 200 × 150

180 × 140

150

内循环

有

JTDC-8010

- 80 ~ 100

± 0.1

0.1

250 × 200 × 200

180 × 140

200

内循环

有

JTDC-8015

- 80 ~ 100

± 0.1

0.1

300 × 250 × 200

235 × 160

200

内循环

有

JTDC-8020

- 80 ~ 100

± 0.1

0.1

280 × 250 × 300

235 × 160

300

内循环

有

JTDC-8030

- 80 ~ 100

± 0.1

0.1

420 × 330 × 230

310 × 280

230

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