

如何选购一台恒温槽呢？

在我们选购一台恒温槽时，首先需要了解它的一些技术参数，尤其对于所需要使用的最低温度或是最高温度首先要确定，因为不同的低温或是高温控制温度所对应的价格相差较大，温度越低，价格越高，其次考虑所要使用的温度精度，精度越高，价格越高。同时必须要有循环装置（内循环和外循环），如果实验仅仅在槽体中进行的话，那只要选择内循环即可，如果需要在槽体外建立第二恒温场，则需要选择带有外循环装置。再者就是要根据实验所用的仪器，来选择水槽的体积。

如何选择液体介质？

- A. 工作温度低于 5 °C 时，液体介质一般选用酒精。
- B. 工作温度在 5 °C-80°C 时，液体介质一般选用纯净水。
- C. 工作温度在 80°C-90°C 时，液体介质一般选用 1 5 % 甘油水溶液。
- D. 工作温度在 90°C-100°C 时，液体介质一般选用油。
- E. 工作温度在 100°C 以上时，液体介质一般选用硅油。