

## Archimed Mini 16 更换或加注水冷循环液操作流程

水冷液为常规消耗品，成分为乙二醇和纯净软水混合物，挥发性小，粘度适中并且随温度变化小，热稳定性好，起到热传导作用，用于仪器温控模块冷热循环散热。同时，水冷液对循环管道有防锈，防腐，防水垢的作用。

因水冷液液中的乙二醇长期使用过程中会生成酸性物质，对金属有腐蚀作用，因此需要定期更换。正常使用一年更换一次即可，如使用频次高可定期观察液位，处于低位时需即时加注水冷液。请遵照以下步骤进行更换加注：

- a) 打开仪器顶部后侧方水滴状标识盖；
- b) 用一字型螺丝刀拧开螺丝；
- c) 小心加入水冷液；
- d) 拧紧螺丝，盖紧盖子，完成加注。



**注：**不可用自来水或者矿泉水代替，用后会导致管道内部生锈，升降温效率降低。

**注：**不可用自来水或者矿泉水代替，用后会导致管道内部生锈，升降温效率降低。本仪器所用水冷液为常规电脑水冷系统水冷液，可从市面上轻易购买到，水冷液也可以汽车防冻液替换。

### 水冷液参考购买信息

淘宝、京东等网上商城均有出售水冷液，用户可自行选购，选购信息示例如下：

<https://item.taobao.com/item.htm?spm=a1z1r.7974869.0.0.4a0c3ad4DgHklh&id=536899290461>

**SARROW**

