# MSC 磁力搅拌低温反应浴

## 产品特点

- TFT 显示屏，触摸操控，实际温度和设定温度一起显示；
- 可以达到-80℃的低温，解决干冰、丙酮、冰所不能满足的长时间、稳定的温度控制。
- 内置二级搅拌装置，磁力搅拌对槽内浴液进行搅拌的同时，反应容器内的搅拌子同步旋转，可以长时间，稳定的保持试料温度的均匀性；
- 标配固定杆，容器夹可以满足各种茄型试料瓶、三角瓶、烧瓶的使用；
- 环保制冷剂，无毒物污染;
- 高压保护,过流保护。

## 产品应用

- 替代干冰和液氮进行长时间的低温反应。
- 化学合成过程中温度控制。
- 不同温度下对电子元器件的测试。
- 材料测试等。

| 产品型号 | | MSC-8008E |
|---|---|---|
| 温度范围 | [℃] | -80...20 |
| 温度稳定性 | [℃] | ±0.1 |
| 制冷量 | [W] | 600(20℃) |
| 加热功率 | [W] | 1000 |
| 浴槽尺寸 | [mm] | Φ250x180 |
| 浴槽体积 | [L] | 8 |
| 浴槽开口 | [mm] | ¢ 250 |
| 反应容器最大容量 [最大直径] | [-] | 2000ml ¢ 210 |
| 外形尺寸(W x D x H) | [mm] | 450×515×865 |
| 允许连续运转 | 【%】 | 100 |
| 仪器固定方式 | 【-】 | 台式 |
| 允许环境温度 | 【℃】 | 5..32 |
| 允许相对湿度 | 【%】 | 80 |
| 电源电压/频率 | [V] | 200...230VAC/50Hz |
| 备注 | | |

## 产品应用

- 替代干冰和液氮进行长时间的低温反应。
- 化学合成过程中温度控制。
- 不同温度下对电子元器件的测试。
- 材料测试等。

## 标配配件

- 浴槽伸缩盖，1PCS
- 磁力搅拌子（1pcs）
- 固定立柱（1pcs）,容器夹（1pcs）
- 搅拌子托架（1pcs）

## 选配件

- 反应瓶支架（可定制）

