

SKY1030-I 低温运动粘度恒温浴

产品介绍

SKY1030-I 低温运动粘度恒温浴是专为“玻璃毛细管粘度计”的检定研制的一款高精度低温恒温浴，精确的温度控制完全满足并优于GB/T 265, ASTM D445对运动粘度低温测定的要求。SKY1030-I 采用微电脑数显温控，目标温度数字输入，快捷方便，温控精度可达到 $\pm 0.005^{\circ}\text{C}$ 。仪器具备开机微电脑自检程序，实现自我智能诊断，特别适合于“玻璃毛细管粘度计”的周期检定。

产品特点

- 高精度低温温控系统，分辨率 0.001°C
- 双压缩机制冷，主副压缩机自动切换
- 配有时控开关，可根据需要设置定时开机进行提前制冷，提高工作效率，降低能耗
- 特殊设计导流筒、双桨叶搅拌器及高效制冷盘管，确保温场的高均匀性
- 双层真空玻璃，顶盖黑色聚甲醛保温材料，保温性能优异
- 液晶触摸屏人机界面，可实现温度采集、温度显示、温控曲线显示、数据查询等功能
- 恒温浴具有良好的透视图，并采用LED照明，为精确测量粘度提供良好环境



技术参数

| | |
|---------|--|
| 符合标准 | GB/T 265, ASTM D445/D446, ISO 3104/3105 |
| 温控范围及精度 | $-40^{\circ}\text{C} \sim 5^{\circ}\text{C} \pm 0.005^{\circ}\text{C}$ |
| 试验孔数 | 6个 |
| 冷浴容量 | 约65L |
| 操作界面 | LCD触摸屏 |
| 电源 | AC 220V $\pm 10\%$, 50/60Hz |
| 整机功率 | 4700W |
| 主机尺寸 | 600mm \times 730mm \times 1580mm(宽 \times 深 \times 高) |
| 整机重量 | 230Kg |