

石化仪器

您可靠的石油化工产品测试合作伙伴

为您提供科学、先进、人性化、可持续的应用解决方案

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度，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±10%, 50/60Hz
整机功率	4700W
主机尺寸	600mm×730mm×1580mm (宽×深×高)
整机重量	230Kg