

# IM系列实验室雪花制冰机



上海楚柏实验室设备有限公司IM系列实验室雪花冰制冰机是专为实验室客户设计的雪花冰制冰机，具有制冰速度快，储冰量大的特点。我公司结合国际主流实验室制冰机的最新技术和国内客户对实验室用冰的需求，设计开发了IM系列雪花制冰机，为实验室客户提供最佳的低温反应、低温保存介质，也可应用于食品、医药、化工、电子等行业的样品低温保存。

## 性能特点：

箱体采用优质不锈钢+ABS工程塑料外壳，防腐耐用，美观实用；

箱体隔热层采用硬质发泡技术，保温效果好，节约能源；

优质进口高效制冷压缩机，优化设计的制冷系统，制冰速度快；

大储冰室设计，保证雪花冰的供应；

双螺旋滚刀挤压式制冰，特殊设计的冰刀刃口，所制冰形细小实用并实现冰、水自动分离；

雪花形不定形的微小颗粒状碎冰，快速冷却样品，冰浴效果好；

控制系统采用微电脑控制器，从进水→注冰→制冰→碎冰→出冰→贮冰一系列过程实现全自动电脑控制；

停水、断电的自动保护功能。若遇到缺水或储冰箱内冰满，雪花制冰机的提示面板上的相应指示灯会闪亮，雪花制冰机自动停机；当来电来水时会自动开机，具有自动记忆恢复功能；

微电脑控制器显示如下：

冰满提示

缺水提示

制冰电机故障提示

冷凝温度过高显示

制冷剂缺少提示

（若机器有问题出现，相应的报警指示灯亮，相应的保护措施启动，自动停机）

出厂前均进行制冰性能和长期运行测试。

## 技术参数：

型号	制冰量 Kg/24h	储冰量 Kg	制冷方式	功率 (W)	电源	防触电 保护类型	外形尺寸 宽*深*高 (mm)
IM50	50	30	风冷	275	220V/50Hz	I	520*600*890
IM75	75	30	风冷	300	220V/50Hz	I	520*600*890
IM100	100	50	风冷	400	220V/50Hz	I	670*690*1050
IM125	125	50	风冷	450	220V/50Hz	I	670*690*1050