WS-1002 平板硫化仪

一、仪器图片



二、仪器概述

WS-1002 型平板硫化机主要用于各种塑料颗粒制样板。温控系统采用 WMK-08 型温度控制器，具有控温灵敏度高，工作稳定等优点。本机结构精密，控温灵敏、准确，操作方便、适合工厂和科研单位使用。

三、技术参数

WS-1002 平板硫化仪	
恒温温度	室温～350℃
恒温度波动度	±0.5℃
温度均匀度	±2.5%
加热功率	3500W
电源	AC220V-15%～AC220V+10% 50Hz （单相三线制）
仪器尺寸	加热主机：长 810mm×宽 350mm×高 500mm； 制样机：长 300mm×宽 220mm×高 410mm。
环境条件	温度：0～40℃，相对湿度不大于 85％

四、功能特点

地址：承德市双滦区国际物流园区211-212号
电话：0314-4219918
邮箱：chengdewansu@163.com
ADDRESS: NO. 211-212, INTERNATIONAL LOGISTICS PARK, SHUANGLUAN DISTRICT, CHENGDE CITY
PHONE: 0314-4219918
EMAIL: chengdewansu@163.com

平板硫化仪最高温度350℃，可供各种试品置入使用。

本设备的工作温度可由室温升至最高温度，在此范围内，可根据工作需要任意选定工作温度，选定后靠箱内自动控制系统使温度恒定在所规定的范围内。

五、操作步骤

1. 接通电源后，打开旋钮开关，设置温度。温度设置完成后，自动进行加热。
2. 将塑料颗粒放入下样板进行预热，待塑料颗粒完全熔化后，盖上上板。到达设定温度后，手动加紧上下两个面板。每次到达设定温度两三分钟后，方可加压一次，以此循环三次。最后等稳定后，拿出样板，用夹子将样板扔入水中冷却。
3. 试品制备完毕，关闭旋钮开关，同时拉下空气开关。

六、使用注意事项

1. 该箱安装在室内干燥及水平处。
2. 应在供电线路中安装空气开关一只，供此箱专用，并使箱体可靠接地。
3. 安装地线。（此操作由客户自行安装）
4. 本设备为非防爆，对带有挥发性、腐蚀性物品切勿放入，以免发生损坏、爆炸。
5. 当做高压料实验样板时，应在上下样板中加入聚脂薄膜，防止颗粒粘在上下样板上。
6. 样品托板内有凹槽，把样品放入槽内，高于槽一点。
7. 不可任意卸下侧门，扰乱或改变线路，发生故障可打开侧门请电工按线路逐一检查，如遇重大故障与本厂直接联系。
8. 本设备应经常保持清洁，停用时应注意防潮。

七、易损件

1. 加热管
2. 电流表
3. 聚酯薄膜