

沙鹰 单温区管式气氛炉 ZG-6014



用途概述:

本仪器是大专院校，科研单位，工矿企业，实验室及生产车间理想的管式电炉。

产品特点:

仪器采用一体化制作，超轻质耐高温材料，节能高效，智能温度控制器。

一、产品技术参数

温度范围：100 ~ 1400℃；

波动度：±2℃；

显示精度：1℃；

石英管尺寸：φ60/50×1000MM；

发热区域：300MM

恒温区域：150MM

开口尺寸： Φ 60MM；

防护罩： 50MM；

升温速度： $\leq 30^{\circ}\text{C}/\text{min}$ ； 可调

整机功率： 4. KW；

电 源： 220V, 50Hz ；

二、炉体结构及用料

炉壳材料：外箱采用优质冷板经磷酸皮膜盐处理后高温喷塑，颜色为电脑灰；

炉胆材料：采用高辐射低蓄热超轻质纤维炉板拼搭而成，耐急冷急热，节能高效；

隔热方法：纤维棉毯；

测温口： 热电偶从炉体下方进入；

加热元件：硅碳棒；

整机重量：约60KG

标准包装：木箱

三、温度控制系统

温度测量：B 分度热电偶；

控制系统：智能温度控制器，30段程序，显示精度 1°C

成套电器：采用品牌接触器，散热风扇，固态继电器；

时 间 制：可设定升温时间，恒温时间控制，恒温时间到达，自动停机；

超温保护：内置式二级超温保护装置，双重保险。；

运行方式：全量程可调节恒温，恒定运行。