两温区立式管式电炉 GWL-1100 度 LKQGA





技术指标：

温度 项目	1100℃
电压 AC	380V
长期工作温度	1100℃
控温精度	±1℃
炉管材质	不锈钢管，炉管外直径 108mm
炉管密封	304 不锈钢 KF 法兰，炉管两头增加固定装置，防止炉管倒落
加热区尺寸	加热区 400mm*2 个温区 总加热区 800mm 炉管总长 1.3 米
进气口	两个，流量计 0-10L/min
真空泵	机械真空泵 真空度-0.1Mpa
炉内温场均匀度	±3℃
测温元件及测温范围	K 测温范围 0-1320℃
炉体	炉体采用数控机床加工，经抛光、打磨、酸洗、磷化、喷涂塑粉、高温烘烤等制作而成，

主站：www.gwdl.com 邮箱：thermo@gwdl.com 联系方式：13271526781 0379-69936789
地址：河南省洛阳市涧西区科技工业园兴业一路 1 号
Main station: www.gwdl.com Email: thermo@gwdl.com Contact information:13271526781 0379-69936789
Add: No. 1, Xingye 1st Road, Science and Technology Industrial Park, Jianxi District, Luoyang City, Henan Province

	双色搭配，外观新颖美观，具备了抗氧化、耐酸碱、耐腐蚀、耐高温、容易清理等优点
炉体结构	电炉炉体采用了国际先进的风冷双层炉体结构，有效的风冷导向隔板使炉壳整体冷风循环，最终冷却发热元件导电片后排出炉体，避免了发热元件导电片的高温氧化；保证了良好的工作环境
炉门开启方式	侧开
耐火材料	炉衬使用采用高纯氧化铝纤维，真空成型纤维聚轻板材料，取放物料易碰位置（炉口、炉底）采用轻质空心球氧化铝板，使用温度高，蓄热量小，耐急热急冷、不裂缝、不掉渣、保温性能好（节能效果是老式电炉的 80%以上）
保温材料	采用三层保温，分别为：氧化铝纤维棉、氧化铝纤维板、氧化铝多晶纤维板，节能效果是老式电炉的 80%以上。
控制	采用闭环技术可控硅模块触发控制，移相触发控制或过零触发方式，输出电压、电流或功率连续可调，具有恒电压、恒电流或恒功率的特性；电流环为内环，电压环为外环，在突加负载或负载电流超过限流值时，限制调压器的输出电流在额定电流范围内，确保输出和调压器正常工作；同时电压环也参与调节，使调压器的输出电流被限制在额定电流范围内，在有充分调节余量的前提下维持输出电流及电压的恒定；从而到达保护发热元件避免过大电流、电压的冲击，达到安全可靠的控制效果及控制精度。
发热元件	电阻丝
可通气体	氮气、氩气、氢气等惰性气体
发热元件位置	安装位置炉膛四周
耐火材料	高纯氧化铝纤维板
冷却结构	双层炉壳，风冷
炉体温度	≤45 度
保修范围及期限	电炉免费保修一年，发热元件、炉管不保修（发热元件三个月内自然损坏免费更换）
增加配置	7 寸真彩触摸屏（）
随机备件	说明书一份 ，合格证一份，高温手套一副

GWL-触摸屏控制介绍

项目名称	参数
尺寸	7 寸 TFT 真彩色，
分辨率	800*480
背光	LED
功率	5W
重量	1Kg
语言	中文/英文 可随意切换
全屏显示及操作	仪表屏、光柱图、历史趋势、数据报表、报警信息、数据导出、工艺流程、系统管理等
触摸屏操作	触摸操作和鼠标操作任意使用

控制对象	温度、压力、流量、液位等
控制电炉数量	1 台
温度控制	触摸屏+高精度集成模块
启动升温	触摸操作
暂定升温	触摸操作
停止升温	触摸操作
温度曲线编制	触摸操作，每条曲线 30 段
温度曲线储存数量	无限制（每条曲线可中/英文命名）
实时状态显示	运行曲线名称、运行段号、段时间、段运行时间、数字温度、实时曲线、功率输出百分百
选择段号启动（跨段启动）	触摸操作
曲线量程	可调
历史曲线（图文）	大约储存 20 个月
数据报表（EXCEL）	大约储存 20 个月，多点同时显示（可插入优盘扩展）
历史曲线、报表记录（存盘）间隔时间	可调 1 秒-3600 秒，多点同时显示（可插入优盘扩展）
报警指示	变色（红色）
报警信息语言	中文显示（报警时间及事件中文描述）
数据导出接口	USB
打印机接口	并口
操作触摸屏保护	带密码设置（其他人无密码，禁止操作）
通讯端口	RS485
密码	**触摸屏的操作均可设密码，保证了参数、工艺的泄露，综合管理。**

感谢你与我们取得联系！
Thank you to get in touch with us!
公司名称：洛阳炬星窑炉有限公司
Company Name: Luoyang Ju Xing Kiln Co., Ltd.
公司地址：洛阳市涧西科技工业园兴业一路 1 号
Company Address: No. 1, Xingye Road, Jianxi Science and Technology Industrial Park, Luoyang City

联系方式：13271526781 0379-69936789 thermo@gwdl.com

网址（Website）：www.gwdl.com www.gwdlcom.cn www.gwdl.org www.gwdl.cn