

智能马弗炉XL-2A 实验箱式马弗炉

产品名称	智能马弗炉XL-2A 实验箱式马弗炉
公司名称	德耐热（上海）电炉有限公司
价格	4900.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:杭州卓驰 型号:xl-2a
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢
联系电话	13122073935

产品详情

智能马弗炉xl-2a

用途概述：供各大专院校、科研单位、实验室作元素分析，小型钢件淬火、退火、回火及水晶、珠宝、镜膜等生产企业。针对加温过程要求严格（如：控制升温速度、波段升温、多段升降等复杂环境温度）最理想的高温电炉。产品特点：智能马弗炉电脑控制部分融合了国内外其它程控器的优点，具有冷端自动补偿、自动校正、自编程功能、模糊控制，采用更新型的cpu，“以软代硬”减少易引起故

障的硬件。智能马弗炉1300 以上采用pmf节能材料，是当今国际上最新型超轻质耐高温材料。（在国外也只有少数发达国家才能生产这种产品）。彻底解决了重质耐火材料笨重、隔热耐温效果差的难题。

智能马弗炉技术参数

名称	型号	工作室尺寸	额定温度	额定功率 (kw)
智能马弗炉	xl-1a	200*120*80	1000	2.5
	xl-2a	300*200*120	1000	4
	xl-3a	400*250*160	1000	8
	xl-4a	500*300*200	1000	12
	xl-5a	200*120*80	1200	2.5
	xl-6a	300*200*120	1200	5
	xl-7a	400*250*160	1200	10
	xl-8a	250*150*100	1300	4

温度范围：100 ~ 1000 ；波动度：±2 ；显示精度：1 ；炉膛尺寸：300*200*120 mm

外形尺寸：590*500*700 mm

升温速度： 10 /min ；（可任意调节低于每分钟10度的任何速度）整机功率：4kw ；电 源：220v, 50hz

炉体结构及用料炉壳材料：外箱壳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：采用高铝内胆，耐磨度好，高温炉上下左右四面发热；

隔热方法：保温砖及保温棉；测温口：热电偶从炉体后上方进入；

接线柱： 发热炉丝接线柱位于炉体后下方位置；

控制器：位于炉体下方，内置控制系统，补偿导线连接炉体

加热元件：高温电阻丝；

整机重量：约80kg

标准包装：木箱

温度控制系统温度测量：k分度镍铬--镍硅热电偶；控制系统：ltde全自动可编程仪表，pid调节，显示精

度1

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；程序运行。

"专业生产 智能马弗炉XL-2A 实验箱式马弗炉"的功率为4000（W），型号是XL-2A，额定温度为1000（），最大电压是220（V），品牌为杭州卓驰，主要用途是供各大专院校、科研单位、实验室作元素分析，小型钢件淬火、退火、回火及水晶、珠宝、镜膜等生产企业，产品认证为ISO9001-2000，加工定制是是