

箱式电阻炉(K)SX2-5-12

产品名称	箱式电阻炉(K)SX2-5-12
公司名称	杭州萧山永发电器有限公司沪南实验仪器厂
价格	2300.00/套
规格参数	加工定制:是 品牌:箱式电阻炉 型号:sx2-5-12
公司地址	萧山区瓜沥镇官一村
联系电话	0571-82503223 15268802865

产品详情

升温快，空载损耗小，炉温均匀性好，供化学分析，物理测定，以及金属、陶瓷的烧结，溶解，小型钢件热处理等加热用。使用时，炉温需通过配套之温度控制器进行测量、指示和自动控制。

一.用途

本系列电阻炉均系周期作业式,供实验室.工矿企业,科研等单位作元素分析测定和一般小型钢件淬火,退火,回火等热处理时加热用.

二.结构简介

炉体由角钢及钢板制成,炉膛采用耐火材料烧结成形,炉膛与炉体之间砌筑轻质砖,950,1000,1200度的炉子发热元件分布在炉膛周围;1300度的炉子发热元件分布在炉膛内室两侧.所有电阻炉在使用时,取放物体,请切断电源.

sx2系列1200 箱式电阻炉

主要技术参数及成套供应范围

1. 主要技术参数

电炉型号		sx2-2.5-12	sx2-5-12	sx2-10-12
技术参数				
额定功率	千瓦	2.5	5	10
额定电压	伏	220	220	380
相 数	相	单	单	3
额定温度		1200	1200	1200
空炉升温时间	分	70	75	80
空炉损耗功率	千瓦	0.8	1.6	2.4
炉膛尺寸:长-1	毫米	200	300	400
	宽-b 毫米	120	200	250
	高-h 毫米	80	120	160

2.成套供应范围

成套名称	型 号 及 规 格			数量
箱式电阻炉	sx2-2.5-12	sx2-5-12	sx2-10-12	1台
温度控制器	ksw-4-16	ksw-6-16	ksw-12-16	1台
热电偶	wrn-010型铂铑 铂热电偶 l=252毫米			1支
补偿导线	lb型铜-铜镍补偿导线 线芯截面2x1.0平方毫米			1.5米

三.安装与使用

1. 将电炉平放在室内平整的地面上,或适当的工作台上,禁用木制架且远离其它怕热易燃的东西.
2. 测温元件热电偶放入电炉预先留下好的孔内,孔与热电偶之间的空隙应用石棉填塞(有的热电偶已

直接装在电炉上)

3. 打开温度控制器的机盖,按机盖后面的标牌接好电炉,电源,热电偶的导线.在连接热电偶时,应注意正负极不可接反.
4. 为了安全操作,炉体.控制器的外壳必须可靠接地.
5. 应在供电线路电源输入端加装前级开关一只,供此箱专用,并用前级比电源线粗一倍导线作接地线.
6. 通电前,先检查接线是否与后面的标牌符合,控制器上等接线螺丝是否有松落现象,待一切就绪,就可以接通电源使炉子升温,此时,仪表的绿指示灯显示.
7. 由于电炉在存放和运输过程中可能受潮,所以,在使用前必须进行烘炉干燥,烘炉时间应为室温至200度,烘四小时;200到600度,烘四小时.
8. 为了保证电炉使用寿命,温度不准超过极限温度,禁止向炉膛内灌注各种液体,并经常清除炉膛内的氧化物.
9. 使用电炉同时参照配套温度控制器说明书.

"批发供应箱式电阻炉(K)SX2-5-12"的加工定制为是,品牌是箱式电阻炉,型号为SX2-5-12,最大电压是220(V),功率为5K(W),额定温度是1200(),主要用途为化学分析,物理测定,以及金属、陶瓷的烧结,溶解,小型钢件热处理等加热用