



## 箱式电炉

### 用途概述:

本系列电阻炉是周期作业式，供实验室、工矿企业、科研单位、院校做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，高温炉还可做金属、陶瓷的烧结、溶解、分析等高温加热用。

### 产品特点:

1. 独特的炉门设计，使开门操作安全简便，确保炉内高温热气不外露。
2. 微电脑PID控制器，操作简便、控温精确、安全、可靠。
3. 耐腐蚀轻质炉膛，确保经久耐用。（耐火砖炉膛或陶瓷纤维炉膛任意选择）
4. 极好的密封使得热量损失最小，增加了炉膛内温度的均匀性。
5. 可编程控制器，30段程序，每段可设定升温或停留，并提供程序化的温度、时间、加热功率的循环。（可程式箱式电炉具有此功能）
6. 多段可编程控制，可以简化复杂的试验过程，真正实现自动控制和运行。
7. 炉门内胆和箱体面板均采用不锈钢材料制作，具有抗腐蚀、高温、不变形等特点。（可程式箱式电炉具有此功能）

### 安全功能:

8. 操作时只需开启炉门，炉门安全开关会自动断开加热电源，确保操作者安全。
9. 设有过流、过压、过热等多种安全保护措施，确保电炉安全使用。
10. 选用陶瓷纤维板作为隔热保温材料，具有隔热效果好，箱壳表面温度低等特点。

### 技术参数:

名称	型号	最高温度[℃]	炉膛尺寸[mm]	容积[L]	电源	输入功率[kW]	加热原件	价格(RMB)
箱式电阻炉 (马弗炉)	JK-SX2-2.5-10N	1000	120*200*80	2	220V/50HZ	2.5	优质电炉丝	2900
	JK-SX2-4-10N	1000	200*300*120	7	220V/50HZ	4		3600
	JK-SX2-8-10N	1000	250*400*160	16	380V/50HZ	8		5300
	JK-SX2-12-10N	1000	300*500*200	30	380V/50HZ	12		7500
	JK-SX2-15-10N	1000	400*500*350	70	380V/50HZ	15		9800
	JK-SX2-18-10N	1000	400*600*350	84	380V/50HZ	18		11800
	JK-SX2-2.5-12N	1200	120*200*80	2	220V/50HZ	2.5		3100
	JK-SX2-5-12N	1200	200*300*120	7	220V/50HZ	5		3800
	JK-SX2-5-12NB	1200	150*150*300	-	220V/50HZ	5		4200
	JK-SX2-10-12N	1200	250*400*160	16	380V/50HZ	10		5800
	JK-SX2-12-12N	1200	300*500*200	30	380V/50HZ	12		7800
	JK-SX2-15-12N	1200	400*500*350	70	380V/50HZ	15		10800
	JK-SX2-18-12N	1300	400*600*350	84	380V/50HZ	18		12800
	JK-SX2-4-13N	1300	150*250*100	4	220V/50HZ	4		硅碳棒
	JK-SX2-6-13N	1300	150*250*100	4	220V/50HZ	6		4800
	JK-SX2-8-13N	1300	200*500*180	18	380V/50HZ	8		7200
	JK-SX2-10-13N	1300	200*400*160	13	380V/50HZ	10		8800
	JK-SX2-12-13N	1600	300*500*200	30	380V/50HZ	12		9800
	JK-SX2-8-16N	1600	150*300*120	5	380V/50HZ	8	硅钼棒	28000
	JK-SX2-12-16N	1600	200*400*160	13	380V/50HZ	12		38000
JK-SX2-18-16N	1200	300*500*200	30	380V/50HZ	18	优质电炉丝	42000	





## 箱式电炉

### 用途概述:

本系列电阻炉是周期作业式, 供实验室、工矿企业、科研单位、院校做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, 高温炉还可做金属、陶瓷的烧结、溶解、分析等高温加热用。

### 产品特点:

1. 独特的炉门设计, 使开门操作安全简便, 确保炉内高温热气不外露。
2. 微电脑PID控制器, 操作简便、控温精确、安全、可靠。
3. 耐腐蚀轻质炉膛, 确保经久耐用。(耐火砖炉膛或陶瓷纤维炉膛任意选择)
4. 极好的密封使得热量损失最小, 增加了炉膛内温度的均匀性。
5. 可编程控制器, 30段程序, 每段可设定升温或停留, 并提供程序化的温度、时间、加热功率的循环。(可程式箱式电炉具有此功能)
6. 多段可编程控制, 可以简化复杂的试验过程, 真正实现自动控制和运行。
7. 炉门内胆和箱体面板均采用不锈钢材料制作, 具有抗腐蚀、高温、不变形等特点。(可程式箱式电炉具有此功能)

### 安全功能:

8. 操作时只需开启炉门, 炉门安全开关会自动断开加热电源, 确保操作者安全。
9. 设有过流、过压、过热等多种安全保护措施, 确保电炉安全使用。
10. 选用陶瓷纤维板作为隔热保温材料, 具有隔热效果好, 箱壳表面温度低等特点。

### 技术参数:

名称	型号	最高温度[°C]	炉膛尺寸[mm]	容积[L]	电源	输入功率[kW]	加热原件	价格(RMB)
管式电炉(单管)	JK-SK2-2-12N	1200	φ 40*600	-	220V/50HZ	2	优质电炉丝	3800
	JK-SK2-4-12N	1200	φ 60*1000	-	220V/50HZ	4		4800
	JK-SK2-6-12N	1200	φ 100*1000	-	220V/50HZ	6		6800
	JK-SK2-2-13N	1300	φ 30*180	-	220V/50HZ	2	硅碳棒	2800
管式电炉(双管)	JK-SK2-2.5-13N	1300	(φ 30*2)*180	-	220V/50HZ	2.5		3200
坩埚炉	JK-SG2-1.5-12N	1200	φ 100*150	-	220V/50HZ	1.5	优质电炉丝	3200
	JK-SG2-3-12N	1200	φ 150*200	-	220V/50HZ	3		3600
	JK-SG2-5-12N	1200	φ 200*250	-	220V/50HZ	5		3900
	JK-SG2-7.5-12N	1200	φ 250*300	-	220V/50HZ	7.5		4500