

- ◆ 炉膛采用真空成型工艺技术，具有高温不掉粉。
- ◆ 1000℃~1200℃加热元件为优质电炉丝，电炉丝镶嵌在陶瓷纤维炉膛的内表面，一次成型的炉膛内胆，防止受到挥发物的污染。
- ◆ 1300℃~1400℃加热元件为硅碳棒，SiC棒设置在炉膛内两侧，更换方便，接线容易。
- ◆ 全陶瓷纤维结构，优点：重量轻、热容小、空炉损耗小，节能70%以上。
- ◆ 电炉丝设置在炉膛内的四个侧面，特殊的炉丝表面处理防腐技术。
- ◆ 专利性梯度陶瓷纤维处理技术，特殊的绝热设计，炉壳外表面温度低。
- ◆ 可控硅控制，PID参数自整定功能，手动/自动无干扰切换功能，可编程满足30个时段连续控温和恒温要求。具有超温报警功能，具有内置参数密码控制功能。
- ◆ 升温速度为10-30° C/min，升温速度快，升温速度可调节，空炉能耗小，节能50%以上。
- ◆ 控温精度高，显示精度： $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ；冲温（超调）小，冲温值小于1-3℃，温度均匀性为 $\pm 6^{\circ}\text{C}$ 。
- ◆ 多种安全防护设计，安全性能好，使用方便，操作简单。
- ◆ 专利外观设计，一体化结构，采用“满门”设计，外形美观大方。
- ◆ 最高温度：1000℃
- ◆ 加热元件：电炉丝
- ◆ 1000℃及以下为K型热电偶，1200℃、1300℃、1400℃为S型单铂铑。

1000度 6L\8L\30L 为真空成型炉膛炉丝为掩埋式的 如图：



其余均与 1200 度一样，炉丝外露与炉膛表面，纯手工制作 如图：



1000 度和 1200 度一致 标准外观为 如图：



1300 度与 1400 度 炉膛高度在 120 毫米或以下是 均为左右穿棒子 如图：



1300-1400 度 高度为 120 毫米以上的均为上下穿棒 电器柜为左右结构 如图：





设计温度	型号	容积 (L)	加热功率 (kw)	电压	炉膛尺寸 (深×宽×高 mm)	外观尺寸 (深×宽×高 mm)
1000℃	SXJD-V6-10	6.2L	2.8	1000℃	230×180×150	530×480×700
	SXJD-V8-10	7.2L	3.5	1000℃	300×200×120	600×500×670
	SXJD-V10-10	10.2L	4	1000℃	300×200×170	600×500×720
	SXJD-V16-10	16L	6	1000℃	400×250×160	700×550×710
	SXJD-V25-10	25L	8	1000℃	400×250×250	700×550×800
	SXJD-V30-10	30L	10	1000℃	500×300×200	800×750×500
1200℃	SXJD-V6-12	6.2L	2.8	1200℃	230×180×150	530×480×700
	SXJD-V8-12	7.2L	3.5	1200℃	300×200×120	600×500×670
	SXJD-V10-12	10.2L	4	1200℃	300×200×170	600×500×720
	SXJD-V15-12	14.4L	7.5	1200℃	400×200×180	700×500×730
	SXJD-V16-12	16L	6	1200℃	400×250×160	700×500×710
	SXJD-V25-12	25L	8	1200℃	400×250×250	700×500×800
	SXJD-V30-12	30L	8	1200℃	500×300×200	800×750×500
1300℃	SXJD-V8-13	7.2L	4	1300℃	300×200×120	660×560×730
	SXJD-V10-13	10.8L	4	1300℃	300×200×180	660×560×790
	SXJD-V15-13	14.4L	6	1300℃	400×200×180	760×710×540
	SXJD-V18-13	18L	8	1300℃	500×200×180	860×710×540
	SXJD-V31-13	31.2L	9	1300℃	500×250×250	860×760×610
	SXJD-V45-13	45L	12	1300℃	500×300×300	860×810×660
1400℃	SXJD-V8-14	7.2L	4	1400℃	300×200×120	660×560×730
	SXJD-V10-14	10.8L	4	1400℃	300×200×180	660×560×790
	SXJD-V15-14	14.4L	6	1400℃	400×200×180	760×710×540
	SXJD-V18-14	18L	8	1400℃	500×200×180	860×710×540
	SXJD-V31-14	31.2L	9	1400℃	500×250×250	860×760×610
	SXJD-V45-14	45L	12	1400℃	500×300×300	860×810×660