



## 电阻炉

### 陶瓷纤维智能高温

#### 升级功能

- 采用数显程序控制器, 控温精准, 可设置30段控温程序;
- 选用硅钼棒作为加热元件, 耐高温性能好, 抗氧化能力强, 使用寿命长;
- 选用陶瓷纤维炉膛, 相比传统炉膛重量轻、升温快、能耗低、隔热好;
- 炉膛采用拼接结构, 方便日后维护;
- 炉膛与外壳之间的保温层采用陶瓷纤维板, 保温性能优秀;
- 配有一组电流电压显示仪表;
- 加强式铰链保证炉门不易变形, 可调锁紧门扣保证炉门锁紧程度;
- 多处配有散热风扇, 防止电路过热, 保证使用过程安全可靠;
- 设有拆卸盖板, 可进行加热元件的更换维护。

#### 选配

- 可选配普通程序控制器或智能液晶触屏控制器;
- 可选配多种打印机;
- RS485接口和通讯软件。



(炉膛)



(散热风扇)



(仪表)



(普通程序控制器)



(智能液晶触屏控制器)

性能参数	型号	SX2-8-16TZ	SX2-9-16TZ	SX2-12-16TZ	SX2-8-17TZ	SX2-9-17TZ	SX2-12-17TZ
加热元件	加热元件	硅钼棒					
容积/功率 电压	容积(L)	5.4	9	12	5.4	9	12
	功率(kW)	8	9	12	8	9	12
	电压(V)	380	380	380	380	380	380
控温范围/ 最高温度	控温范围(°C)	RT+30~1600			RT+30~1700		
	最高温度(°C)	1500			1600		
升温速率/ 波动度	升温速率(°C/min)	30~50					
	波动度(°C)	±2					
外形尺寸	宽度(mm)	650	700	700	650	700	700
	深度(mm)	870	870	970	870	870	970
	高度(mm)	1565	1595	1605	1565	1595	1605
工作室 尺寸	宽度(mm)	150	200	200	150	200	200
	深度(mm)	300	300	300	300	300	300
	高度(mm)	120	150	200	120	150	200
货运信息	毛重(kg)	243	246	288	243	246	288
	净重(kg)	228	230	259	228	230	259
	外包装尺寸(mm)	710x895x1535	760x895x1585	760x895x1615	710x895x1535	760x895x1585	760x895x1615