

## 沙鹰箱式电阻炉（马弗炉）SX2-10-12F



### 用途概述：

专供工矿企业、大专院校、科研单位等实验室作为化学元素分析和小型钢件的淬火、退火、回火等高温热处理用；还可作金属、石器、陶瓷等的烧结、溶解、分析等 高温加热用。

### 产品特点：

- \*独特的炉门设计，开门操作更安全简便，确保炉内高温热气不外漏；
- \*微电脑 PID 控制器，操作简便，控温精准、可靠、安全；
- \*耐腐蚀轻质炉膛，确保经久耐用；（F 为耐火砖炉膛，T 为陶瓷纤维炉膛）
- \*专用门封件设计使热量损失达到最小，增加了炉膛内温度的稳定性；

### 安全功能：

- \*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；
- \*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；

| 名称    | 型号         | 最高设计温度℃ | 炉膛尺寸(mm)<br>长×宽×高 | 容积<br>(L) | 电源电压<br>(V) | 输入功率(KW) | 加热元件 |
|-------|------------|---------|-------------------|-----------|-------------|----------|------|
| 箱式电阻炉 | SX2-10-12F | 1200    | 250×400×160       | 16        | 380V/50Hz   | 10       | 镍铬丝  |