



## 电阻炉 >>

智能一体式

### 产品用途

- 热加工、工业工件处理、水泥、建材行业进行小型工件的热加工或处理。
- 用于药品的检验、医学样品的预处理等。
- 作为水质分析、环境分析等领域的样品处理,也可以用来进行石油及其分析。
- 用于测定水分、灰分、挥发分、灰熔点分析、灰成分分析、元素分析,也可以作为通用灰化炉使用。

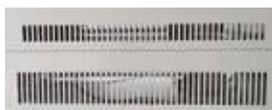
### 产品特点

- 采用微电脑PID数显控制器,控温精准,具备定值运行和定时运行功能<sup>①</sup>;
- 加热元件可选镍铬丝、硅碳棒,导热性能良好;
- 不锈钢内门衬板设计,相比传统衬板更易清洁,不易烤裂或变色;
- 炉膛和炉门采用一次成型耐火砖材料,表面处理平整,无脱落;
- 1000与1200度炉膛与外壳之间的保温层采用陶瓷纤维散棉加膨胀珍珠,而1300度炉膛与外壳之间的保温层采用陶瓷纤维板,保温性能优秀;
- 炉门及炉膛外壁采用全腔外壁通风设计,使用高温时外壳可控制在40°C以内;
- 设有过流、过压、过热、漏电、短路、开门断电等多种安全保护措施,保证使用安全;
- 可选配普通程序控制器或智能液晶触屏控制器。

注:①1300度电阻炉只能设定定值运行,定时功能需选配控制器



(炉膛)



(散热孔)



(把手)



## 电阻炉 >>

陶瓷纤维智能箱式

### 升级功能

- 采用微电脑PID液晶控制器,控温精准,具备定值运行和定时运行功能<sup>①</sup>;
- 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;
- 380V炉膛采用拼接结构,方便日后维护;
- 1300度设有拆卸盖板,可进行加热元件的更换维护。
- 可选配普通程序控制器或智能液晶触屏控制器;

注:①1300度电阻炉只能设定定值运行,定时功能需选配控制器



(硅碳棒分体炉膛)



(镍铬丝一体炉膛)



(仪表)

