

# 工业高温箱式电阻炉

产品名称	工业高温箱式电阻炉
公司名称	河南奥菲达仪器设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	加热原件:硅碳棒 温控:智能数显 控温精度:1度
公司地址	河南省郑州市二七区马寨工业区
联系电话	0371-60226305 17324818886

## 产品详情

### 工业高温箱式电阻炉

- 1、炉膛采用多层保温材料进行保温，保温效果好的极其明显，隔热板材料使用温度高、热质量小，急冷急热性强，不裂缝，不掉渣，无污染。只有更保温才能更多的锁住热量，更能锁住热量所以更节能、无污染、省电，对比老式箱式高温电炉更节能，环保、省电（测试耗电量节省%65-%85以上）。
- 2、箱式电炉（外形）外观更精美，采用进出口高温静电喷塑标准，耐腐蚀、耐酸碱等优点、外形使用寿命更长。
- 3、结合国内外技术，结构设计更合理，温控炉膛为一体式设计，独立的温控控制系统，双层炉壳结构，空气对流、风道降温等结构、更有效的使炉壳表面温度保持较低的温度,长期使用升温过程中，外壳温度保持低于在45度以下，即便不小心触碰到外壳，这个温度也不会对人体造成烫伤。
- 4、更好的采用空气隔热技术和风机循环冷却系统。
- 5、使用中操作安全简单、更智能，控温更，智能多项保护。
- 6、奥菲达高温箱式电炉外形体积较小，但同时能保准炉温的温度及保温和炉膛（炉腔）内温度的均匀性。更便于箱式电炉发货、运输和安装位置，其实高温箱式电炉的安装也很简单，只需要放置平稳的地面或者实验工作台上，空气流通，无腐蚀气体，无导电尘埃，有毒气体的空间内就可以。
- 7、其新式高温箱式电炉升温速率较快（也可自由调节多段曲线、升温曲线和升温速率）编程好使用程序曲线，即可实现智能一键启动控温、升温、保温、降温、自动停炉等，可配触摸屏控制实时监控操作，无需专人值守。
- 8、温控系统采用智能微电脑PID控制，集成化电路（具有恒压、调压、恒电流、恒功率、功率连续可调等功能）。

9、温控系统更采用了多重保护，超温报警，正负偏差报警，超电流，超电压，短偶等多路保护，让设备安全系数提高至状态。

10、河南奥菲达仪器高温箱式炉使用温度高，并且控温精度可达到 $\pm 1$ 度，并实现了全自动智能变升控制系统。

11、在使用过程中炉膛内部温度更均匀，可达到均温区 $\pm 1$ 度。而设备测温更，控温度达到 $\pm 0.1$ 度。

12、加热元件使用寿命更长，不易损坏，并且后期维护操作方便，更换简单，

常用型号

型号	电压V	功率KW	炉膛有效尺寸长*宽*高 (mm)	炉膛容积(L)
AFDT -35-10	380V/220V	35	900*500*500	225L
AFDT-40-10	6	1200*500*500	300L	
AFDT-50-10	380V	3	1200*650*600	468L
AFDT-70-10	10	1500*650*600	585L	

注：以上所列出型号都有现货，特殊型号炉膛尺寸可根据客户要求定做，定做周期为7-30个工作日。