

农安节能马弗炉1700度硅钼棒加热箱式电阻炉

产品名称	农安节能马弗炉1700度硅钼棒加热箱式电阻炉
公司名称	德耐热（上海）电炉有限公司
价格	6000.00/台
规格参数	保护装置:超温报警停止加热 内胆材质:高温耐火材料 加热方式:电加热
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢
联系电话	13122073935

产品详情

控温精度: ± 1 度（集成化电路控制，无超调现象）

炉温均匀性: ± 1 度（根据炉膛尺寸大小而定，大型炉膛可采用多点控制，从而达到的炉温均匀性）升温

速率:升温速率可自由调节，调节范围：快升温速率每分钟40度（40度/min）、慢升温速率每小时1度（1

度/h）发热元件:采用高温合金电阻丝（含钼，炉丝表面温度可达1400度）或硅碳棒为加热元件,U型等直

径硅碳棒，硅碳棒是选用高纯度 α -SiC为主要原料制成的非金属高温电热元件，它具有升温快、热效率高

、寿命长、高温下不易变形，安装操作维修简便、温度可达1500度等特点德耐热台式高温炉是针对实验

室高温热处理改进型产品，左右式结构大气美观，硅碳棒马弗炉选用1600型陶瓷纤维保温材料和新工艺

硅碳棒，加热快，箱式高温炉温度稳定均匀度高，设有炉顶排气孔，可以满足更多实验要求，高温马弗

炉是实验室日常使用的常用选择 陶瓷纤维马弗炉产品特点

炉膛材料选用真空成型氧化铝陶瓷纤维材料，高温不掉粉、热容小，节能50%以上

发热体采用高温合金丝，可承受负荷大，稳定且使用寿命长

升温速度快，从室温升到1000摄氏度，一般需要15-30分钟

控温精度高，冲温小，具有温度补偿和温度校正功能，精度为 ± 1

采用进口控温仪表，具有程序功能，可设定升温曲线，可编2组8个程序段

一体式结构，可减少使用空间，出色的外观设计，美观、大方

电子元器件均采用德力西产品，带有漏电保护功能，安全可靠

本机对工作过程中的超温会发出报警信号，并自动完成保护动作 当仪表程序设定完成后，只要按下运行

按钮，接下来的工作会自动完成产品特点：炉衬使用真空成型高纯氧化铝聚轻材料，蓄热量小保温效果

，节能减排，没有污染；以含钼电阻丝为加热元件，长期电炉用于1100度；双层炉壳，大大降低箱体表

面温度；K型双铂铑热电偶；控温系统工业精度0.2级智能仪表，PID智能50段温控系统，并配有过温、断

偶、过流保护等功能 ANSI法兰的密封原理极其简单：螺栓的两个密封面相互挤压法兰垫片并形成密封。

但这同时也导致密封的破坏。为了保持密封，就得维持巨大的螺栓作用力。为此，螺栓就要做得更大。

而更大的螺栓就要匹配更大的螺母，这就意味着需要直径更大的螺栓为上紧螺母创造条件。殊不知，螺

栓的直径越大，适用的法兰就会变得弯曲，的办法就是增兰部分的壁厚。整个装置将需要极大的尺寸和

重量，这在近海环境下便成了一个特殊问题，因为在这种情况下重量始终是人们必须引起关注的主要问

题。