

# 氧化锆陶瓷真空发黑炉

产品名称	氧化锆陶瓷真空发黑炉
公司名称	株洲能鲲智能装备有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	湖南省株洲市荷塘区金山工业园科能科研楼201室
联系电话	15573308232

## 产品详情

设备型号：VSF40 × 80-A，高温发黑炉是用于陶瓷真空发黑的高温烧结设备，设备采用温控仪表自动控温，其余手动操作。设备主要功能：将装有产品的承烧板放置在发黑炉内，通过真空状态下升温到一定温度，使产品变成黑色。

设备组成机构该设备由炉体，真空系统，循环冷却系统，降压变压器等部分等部分组成。

- 1、采用卧式前后快开炉门结构设计，制造精细，外形美观。
- 2、炉壳体采用双层夹壁水冷结构设计，内层采用优质不锈钢板；炉壳体外层材质及法兰采用Q235A，炉内金属结构件及外围水管均采用不锈钢。
- 3、真空获得系统采用2H-70A前级真空泵+ZJY-300A罗茨真空泵组。
- 4、真空系统带有节流缓抽装置和粉尘过滤装置（配滤芯），可以减低或避免发生“扬尘”现象。

炉内发热体采用上下分布形式，采用三支钼套管WRe热电偶分三组控制加热。带有石墨马弗用于提高产品装载区域的温度均匀性。隔热门和石墨马弗门可以同时打开，用于快速冷却。

采用打开隔热门和石墨马弗门对流冷却方式，氩气作冷却介质。