

真空熔炼炉冷却系统

产品名称	真空熔炼炉冷却系统
公司名称	西安高盛冶金设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市
联系电话	86-029626065 13572919250

产品详情

十、冷却系统

电炉冷却是非常重要的，电炉需要冷却的有：中频电源、炉体、炉盖、线圈、罗茨泵和机械泵、水冷电极等。冷却水来自闭式冷却塔，经分水器分为8路，流经需要冷却的部位，回水再经过集水器汇总流回冷水机。经冷却，循环使用。

每路水路安装有阀门以控制各路水量。能很方便的调节各个进水阀门的流量。还装有热偶测温仪实时测量出水温度。进水管上有电接点压力表用于监示水的压力。

本套设备配置FB-250闭式冷却塔一套。

1.水质要求：

总硬度不大于10度（CaO容量 10mg当量）；

溶解性固体<300mg/L；

PH值7—8.5 ;

悬浮性固体<10mg/L ;

碱度<60mg/L ;

可溶性SiO₂<6mg/L ;

电导率<500us/cm ;

2、供水系统 :

进水温度<35 ;

进水温度>5 ;

进水压力0.15—0.2MPa;

出水温度<55