

全纤维台车回火炉 弹簧回火炉

产品名称	全纤维台车回火炉 弹簧回火炉
公司名称	长兴中诚电炉制造厂
价格	45000.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:中诚 型号:rtx
公司地址	长兴县林城镇方山窑村
联系电话	86-0572-6877866

产品详情

全纤维大型台车式回火炉（以下简称电炉），主要供一般大、中型金属或合金机件在额定温度下热处理之用。本系列电炉外壳有钢板和型钢焊接而成，台车由型钢及钢板焊接，台车通过与炉衬的软接触和沙封机构来减少热辐射及对流损失，有效保证炉体密封性。通风机由鼓风机和导风板组成，鼓风电动机与加热元件有电气连锁，只有当鼓风机接通后加热元件才能通电，这样可保证加热元件能在通风循环的情况下工作。炉衬：该炉炉体部分采用全纤维，纤维根据炉膛尺寸定做成模块，将纤维压缩成块状进行现场筑棉，固定方式采用穿肖加钩钉固定，即在块状纤维棉中均匀穿肖，然后用钩钉钩住穿肖，拉紧后与炉体焊接。在台车耐压部分采用高铝砖砌筑，下部均有保温砖保温。炉门的升降是通过滚轮在导轨上上下滚动来实现的，并采用先进的弹簧压紧装置密封，这样既保证了在关闭时炉门纤维与炉体纤维之间的吻合密封，又保证了在启闭的过程中不会摩擦损伤纤维。炉门及台车的动力均是由电动机提供的，并具有可控制动功能。电炉各活动机构采用连锁控制，即炉门打开后自动切断加热元件的电源，同时恢复台车行走时的电源；炉门关闭后自动切断台车行走电机的电源，同时恢复加热元件的电源，防止由于误操作而发生事故。加热元件采用高温电阻合金丝绕制成带状和螺旋状，分别吊挂在炉侧及搁置台车搁丝砖上，并用高铝瓷钉和搁丝砖固定，防止脱出。台车上按装有耐压抗高温的铸钢炉底板，以承载工件之用。为了防止工件加热后产生的氧化皮通过炉底板间的缝隙落入加热元件周围而造成加热元件损坏，因此炉底板与炉体接触处采用插入式接触。本炉分多区控温，炉温控制系统采用先进的智能温度控

制仪来实现炉膛内的升温和炉温控制，本系统具有先进的智能pid控制算法，五位超大lcd显示，具有完美的自整定、自适应功能，控温和炉温同时显示，并能根据工件的工艺要求进行程序编制和控制,自动调节控制炉膛内的加热功率，操作方便，配套控制系统还具有声光超温报警等功能。本炉温控制系统功率触发采用三相三线制无触点输出模块配套双向可控硅，控温精确稳定。本系统另配有一台温度记录仪，能及时准确的记录下每一炉的温度，以备查验。

型号	额定功率 (kw)	额定温度 ()	额定电压 (v)	相数	工作区尺寸(mm)	最大装载量 (kg)	质量 (kg)
rt3-500-6	500	650	650	3	6000 × 2600 × 1500	40	52000
rt3-300-6	300	650	650	3	4500 × 1800 × 1300	15	28000
rt3-270-6	270	650	650	3	4000 × 1600 × 1000	10	22500
rt3-400-6	400	650	800	3	7180 × 1500 × 1500	25	31500
rt3-600-6	600	650	600	3	6000 × 2800 × 2200	60	55000
rt3-650-6	650	650	600	3	7000 × 2800 × 2400	70	73500
rt3-900-6	900	650	650	3	7000 × 3000 × 2200	90	75600
rt3-1020-6	1020	650	650	3	12500 × 2200 × 2300	120	96000

"厂家直销 全纤维台车回火炉 弹簧回火炉"的工作温度为650 ()，加工定制是是，炉膛最高温度为650 ()，类型是回火炉，型号为RTX，工作室尺寸是3*2*1.5 (mm)，别名为全纤维台车回火炉，适用范围是回火，时效等热处理，品牌为中诚，外形尺寸是3*5*2.5*2 (mm)，装载量为30000 (kg)