

OR型冷却器OR-60/100液压散热器

产品名称	OR型冷却器OR-60/100液压散热器
公司名称	无锡鹏驰机电设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:其它 型号:OR-150 产地:国产
公司地址	无锡市新吴区金城东路301号
联系电话	0510-82113133 13921398318

产品详情

OR型冷却器OR-60/100/150/250/350/600/液压散热器列管式油冷却器+

OR-60

OR-100

OR-150

OR-250

优质冷却器是换热设备的一类，用以冷却流体。通常用水或空气为冷却剂以除去热量。有间壁式冷却器、喷淋式冷却器、夹套式冷却器和蛇管式冷却器等。电厂低温用聚四氟乙烯冷却器是发电厂为降低排烟温度进行余热回收的

新型装置设备。采用氟塑料换热器，能够防止酸腐蚀，并将烟气温度降至100度以内。

塑料冷却器是一种耐腐蚀性能强的氟塑料换热器，首先由美国Dupont公司于制造成功并实现了商品化生产。

我国也投入了大量资金和人力致力于氟塑料换热器的开发，郑州工业大学研制成功“聚四氟乙烯(简称F-4)管板限胀施压加热焊接”

工艺，解决了氟塑料管子与管板连接的关键技术。随后，国产各种类型的氟塑料冷却器陆续投入

实际生产应用并取得良好的效果。

优质冷却器是换热设备的一类，用以冷却流体。通常用水或空气为冷却剂以除去热量。有间壁式冷却器、喷淋式冷却器、夹套式冷却器和蛇管式冷却器等。电厂低温用聚四氟乙烯冷却器是发电厂为降低排烟

温度进行余热回收的

新型装置设备。采用氟塑料换热器，能够防止酸腐蚀，并将烟气温度降至100度以内。塑料冷却器是一种耐腐蚀性能强的氟塑料换热器，首先由美国Dupont公司于制造成功并实现了商品化生产。

OR-350

OR-600

OR-800

OR-1000

我国也投入了大量资金和人力致

力于氟塑料换热器的开发，郑州工业大学研制成功“聚四氟乙烯(简称F-4)管板限胀施压加热焊接”工艺，解决了氟塑料管子与管板连接的关键技术。随后，国产各种类型的氟塑料冷却器陆续投入实际生产应用并取得良好的效果。

液压散热器是液压系统中的重要组成部分，其作用是通过对高温油进行冷却，使油温降至正常工作范围，以保证主机可以连续进行正常运转，提高工作效率。液压散热器的工作原理基于热交换的原理，通过油和冷水的换热，使油温降低。一般来说，液压散热器通过油和冷空气的换热达到降温的目的。

液压散热器的工作原理包括散热器上下管温差变化不大、液压油散热器内部管道阻塞的判断等。其中，散热器上下管温差变化不大可通过在散热器进出口油道安装压力表，检查二者之间的压差来判断。而液压油散热器内部管道阻塞的判断则可通过在散热器进出口油道安装压力表，检查二者之间的压差，油温为45 ° C左右压差在0.12MPa以下属于正常情况。

总的来说，液压散热器的工作原理是通过油和冷空气的换热，使油温降低，从而保证主机可以连续进行正常运转，提高工作效率。

- 1、液压散热器应该安装牢固，安装的位置避免振动和冲击，而且防止吸入被其他元件加热过后的空气；
- 2、散热器必须安装在旁通阀或者回油管路上，避免过高的压降产生，防止启动时脉冲压力太大，把液压散热器打爆；
- 3.散热器应该保持清洁，至少一个星期清洁一次散热器；
- 4.散热器安装出油接头时，装卸要小心，使用工具，防止散热器扭曲变形。

通常我们所说的暖气片指的是水暖，就是利用壁挂炉或者锅炉加热循环水，再通过管材链接到暖气片，最终通过暖气片将适宜的温度输出，形成室内温差，最后进行热循环使整个室内温度均匀上升。而气暖则是在制热设备（锅炉）中加热经过水处理设备处理过的水，使其蒸发，采用蒸发的水蒸气来通过暖气片给房间供热。

水蒸气在暖气片中以对流的形式将热量传给暖气片，暖气片通过自身的导热，将热量从内壁传到外壁，外壁以对流的方式加热空间的空气，同时以辐射的形式加热空间中包含的壁（墙体，家具，人体等）。使房间的温度升高到一定的温度。