智能换热机组 山东力硕化工 阳泉换热机组

产品名称	智能换热机组 山东力硕化工 阳泉换热机组
公司名称	山东力硕化工设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省淄博高新区鲁泰大道109号
联系电话	18853350567 18853350567

产品详情

换热机组的优点:

1、性能优良

因为换热器面积和水泵及其它部件的合理选取,可以使它们协调一致的工作,发挥各个部件的大效能,达到经济运行的目的。换热机组根据用户的要求不同,采用不同的控制方式,可以实现,再加上一级网的自动量调节和二级网的质调节,更能实现节能的目的。

2、节约投资

机组占地面积小,节约基建投资,如果是新建换热站,大约可以节省1/3—1/4的基建投资,如果是改造项目,阳泉换热机组,特别是换热站面积受局限的情况下,采用机组可以完全解决这一实际情况。另外,由于我们大批量购买电器原件、水泵、阀门仪表等,我们的采购价格合理,无形中也为用户节省了一块费用,整体机组要比组装换热站节省了大约10%费用。

3、安装方便

换热机组是把换热器、水泵、阀门、仪表各部件用管路合理的连接起来,放在一个底座上, 出厂前整体组装完毕,在现场只需连接一次侧进出口、二次侧进出口、补水口和电源即可投入运行,非常方便,同时也节省了安装的费用。

4、极大的方便了设计、安装和使用单位

在设计上,由于机组成套供应,还包括电器部分,大大减轻了设计单位的工作量,同时由于机组所有部件的选型都是由制造商完成,设计单位也没有风险。安装单位更是安装特别方便,节省了人力和时间。使用单位在日常使用过程中管理方便,由于我们机组上的部件,都是采用国内外可靠的零部件,保证了机组的运行,很少出现故障,即使出现了问题,使用单位对制造商一家说话,极大的方便了维修,也使用户减少了很多的麻烦。

?换热机组全自动无人值守控制

换热机组可实现全自动无人值守控制:

根据客户要求,量身定做出经济、、合理的实际方案;力求环保节能,性能优异。

1.气候补偿控制:

所谓气候补偿控制,即根据室外气候的变化,随时自动调整换热站的供热量,根据用户端热负荷的变化情况,在满足供热舒适度要求的前提下,尽可能节约一次侧的热源用量,避免因过量供热而造成能源的浪费。

2. 变频控制:

指的是系统自动根据采暖热负荷的变化情况,自动调整水泵电机转速,换热机组公司,从而调节二次侧循环水量,按实际的需要的调节供热量,避免浪费,换热机组生产厂家,大限度节省能耗。特别是当系统水泵变频控制后,可适当降低电耗。

3.分时段供热控制:

控制器提供分时段供热的程序设置:可以根据用户使用时间控制供水温度,设置不同时间段内的供暖要求;在非使用时间,可以设置系统防冻状态运行。系统可以根据既定的要求,自动控制供热的运行,在提高采暖用户热舒适度的情况下,大限度的实现节能降耗。该控制模式,智能换热机组,可通过现场控制器手动设定,也可通过上位管理系统进行远程设定。

换热机组运行及调试

系统冲洗:换热机组在投入运行前必须将系统冲洗干净,纺织系统中的泥沙,焊渣等堵塞换热器通道。

- 2、 系统注水:系统冲洗干净以后关闭系统排水阀, 打开系统排气阀同时启动补水泵向系统注水。
- 3、 调整泄压阀:系统注水完毕后调整好泄压点并固定好。

系统运行:

- 1、 打开循环泵入口处的进水阀。
- 2、 打开循环泵顶部排气阀门,排净泵体内的空气。
- 3、启动循环泵,待循环泵正常工作后慢慢打开泵口出水阀。
- 4、 打开采暖回水阀, 使系统正常循环。
- 5、逐步打开热源进口阀门和出口阀门,注意系统压力,温度的变化,避免系统超温超压。

系统停运:

- 1、 关闭热源进口阀门,降低循环温度。
- 2、关闭循环泵电源。
- 3、关闭补水泵电源。
- 4、关闭总电源。

智能换热机组-山东力硕化工-阳泉换热机组由山东力硕化工设备有限公司提供。山东力硕化工设备有限公司位于山东省淄博高新区鲁泰大道109号。在市场经济的浪潮中拼博和发展,目前力硕化工在换热、制冷空调设备中享有良好的声誉。力硕化工取得全网商盟认证,标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。力硕化工全体员工愿与各界有识之士共同发展,共创美好未来。