

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。

2. 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

- 1、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搏和发展，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。