

# 不锈钢板式换热器机组 板式换热器

产品名称	不锈钢板式换热器机组 板式换热器
公司名称	新乡市华晨通用设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:板式换热器 品牌:华晨换热器
公司地址	新乡市西外环路庄工业园区
联系电话	13937388075

## 产品详情

类型	板式换热器	品牌	华晨换热器
流道截面积	0.0008-0.002 ( m2 ) ( m2 )	重量	250 ( kg )
用途	澡堂 化工厂 小区取暖	传热方式	混合式换热器

一、简介zhr型整体热交换机组是我厂生产先进的热交换设备，可用于水——水、油——水等多种介质热交换，其功能就是“热交换站”。该机组是

由板式换热器，循环泵，稳压泵(补水泵)自动定压装置，除污器，管道，阀门，仪表等组成一个整体设备。在二次网入口配一个除污器，

在不停机情况下可随时除污。用户只需要连接加热系统，被加热系统的接管、补水及电源即可使用。具有传热效率高，阻力小，结构紧凑

，运行可靠，操作简便等优点，是高效节能产品。一次循环泵有四种配套，可供选用。二、机组工作原理供热管网一次高温热源(高温水)经直入板式换热器，与采暖循环水进行热交换后返回供管网，采暖循环水受热后由循环泵送到各用暖部门

的散热器中，放后经除污器再返回到进口管路。采暖系统的水量损失由稳压泵或其它类型的补水系统补充 循环管路装有电接点压力表，并通过电气控制系统控制稳压泵进行补水稳压。稳压泵也可手动控制。三、jb型汽—水换热机组工作原理供热系统回水(二次回水)，首先进入列管减温器流经管内，蒸汽流经管间，形成供热系统回水与蒸汽第

一次换热，在换热过程使蒸汽温度降到180 以下进入板式换热器dni孔，凝结水经dn2孔排出，供热系统回水由减温出口dn3孔进入板式换

热器第二次换热后由dn4孔流入供水管网。四、机组的选择用户选择机组时，可根据热量或制冷量及其它条件，其选型原则推荐如下：1、如属寸土寸金地面狭窄情况下，可选单台机组、采暖用软化水，配软化

水装置。2、一般以选用两台为佳，备用率为40%。特殊需求(如高峰运行)为100%。3、按换热量或制冷量，介质种类及其参数参照我厂(板式换热器性能参数及选型计算手册)选型4、用户提出特殊要求，可按用户实际使用要求调整设计，满足使用。五、机组安装1、机组应固定在高出地面100mm的混凝土基础上，当机组装在楼上时应核对楼板的承载能力；2、机组冷、热侧进出口均应装截止阀，压力表以便维修时使用；3、机组冷、热侧管路的最高处均应装排气装置；4、当采用水——水换热时，进口管路应装有过滤装置，避免造成设备堵塞或损坏5、与机组联接管路的最低点应装泄水阀；6、当两台以上机组并联使用时每台机组的出水管须加止回阀；7、机组底座安装和接管位置见附图表。