

# 热水板式换热机组厂家 济南汇平现货供应 徐州热水板式换热机组

产品名称	热水板式换热机组厂家 济南汇平现货供应 徐州热水板式换热机组
公司名称	济南汇平换热设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市长清区崮云湖街道办事处大崮山村 7号
联系电话	15964025506 15964025506

## 产品详情

板式换热器是由一系列具备一定波浪纹样子的铜片叠装而成的一种新式换热器。各种各样板片中间产生薄矩形框通道，根据板片开展热量互换。板式换热器是液—液、液—汽开展热交换器的理想化机器设备。它具备换热效高、热损害小、结构紧凑轻便、占地小、安装清理便捷、运用普遍、使用期长等特性。

板式换热器的型式关键有架构式(拆式式)和钎焊式两类，板片方式关键有些人字型波纹板、水准竖直波纹板和瘤形板片三种。

### 钎焊热交换器构造

#### 关键构造

板式换热器板片和板式换热器密封垫圈

固定不动卡紧板

主题活动卡紧板

夹持地脚螺栓

上导杆

下导杆

后立杆

由一组板片叠起来成具备通道型式的板片包。两边各自配备含有对接的端底板。

整个设备由真空泵钎焊而成。邻近的通道各自流动性二种物质。邻近通道中间的板片抑制成波浪纹。型式，以加强二种物质的热交换器。在致冷用钎焊式板式换热器中，热水板式换热机组多少钱，流水道一直比冷媒过流道多一个。

板式换热器平均温差是指板面两侧流体间温差对面积的平均值，是衡量板式热交换器换热性能的一个重要指标。那么对于它的设计方法是什么呢？下面来介绍一下。

板式换热器平均温差设计方法主要有以下9项：1、通过热平衡方程式推算出未知温度或流量，同时能够推算出热负荷Q。2：根据换热量和流量的大小，热水板式换热机组厂家，可以选择出板片型号。3、根据换热量估算出大致的换热面积。4、初步选择出冷、热两侧流体流程和通道数量，并由此计算出流速。5、求出平均温差。6、分别求出冷热两侧流体的对流传热系数，热水板式换热机组价格，继而可求出总的传热系数。7、计算出所需的换热面积。8、再回头核算换热面积。9、检验压力降。

双壁板式换热器是由两个板式换热器焊接而成，两张板片焊接一起凑成一对当做一张板片使用。双壁板式换热器有一项很重要优点，那就是当板片发生泄漏的时候，不会使两种介质混合在一起，从而保证了通过换热器介质的纯净度，不会使介质发生污染，因此它在行业或者化工行业等对介质洁净度要求很高的行业有着难以代替的重要性。双壁式板式换热器的优点还有不易结垢，易于清洗，安全可靠。换热表面光滑，湍流大，内部介质充分流动，杂质不易沉积和结垢，板间通道的死流区小；只框架式板式换热器只要松动压紧螺栓，即可松开板束，徐州热水板式换热机组，卸下板片进行机械清洗，这对需要经常清洗设备的换热过程十分方便。板片的密封装置上设计了二道密封，同时又设有信号槽，一旦发生泄漏，可将其排出换热器外部，既防止了两种介质相混，又起到了安全报警作用。

热水板式换热机组厂家-济南汇平现货供应-徐州热水板式换热机组由济南汇平换热设备有限公司提供。济南汇平换热设备有限公司为客户提供“换热设备,除污器,供水设备,水处理设备,分集水器等”等业务，公司拥有“济南汇平”等品牌，专注于换热、制冷空调设备等行业。，在山东省济南市长清区崮云湖街道办事处大崮山村7号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：陈经理。