

# 板式换热机组厂家 华辰宝義供热设备 铁岭板式换热机组

产品名称	板式换热机组厂家 华辰宝義供热设备 铁岭板式换热机组
公司名称	山东华辰宝義供热设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市长清区五峰旅游度假区
联系电话	13406988512 13406988512

## 产品详情

板式换热器的拆卸全过程是什么样的？1、板式换热器安装前，测量板束的压紧长短限度，板式换热机组定制，搞好记述（重新安装时要按此限度）。2、拆下来夹持螺栓及其所有传热片。3、取出各板片上的密封垫圈，板式换热机组多少钱，为避无需螺丝起子戳破板片，可采取液氮急冷法，使橡胶垫条激冷形变，随后撕掉。4、结算密封性槽体的剩余粘接剂，板式换热机组厂家，清理板片上的灰尘。5、用渔火也许渗透法反省热传导板片是否有裂痕也许破孔。反省板片上能不能有凹痕也许形变。6、调整也许变换毁坏的板片。7、再次拼装。板式换热器拼装前用清理密封性槽，并且用401号粘接剂，水平部位粘好密封胶条。8、粘好密封条的板片，每一50片一组，用20~30妹子惨的厚钢板压紧，在周边情况温度为30~35 oC的行业内干固24h，可以挂片。9、挂片终结，轻挂两边旋盖，并穿牢固螺栓。10、用扭矩扳手匀称地扭紧螺栓。11、板式换热器的测量拼装压紧后板片的总长。12、放进進口内轴套。13、总体水压试验。将板片一侧的液体安全通道的進口管盲死，盛满，随后在板片另一侧的重任物质安全通道進口管上添一带放胸闷气短管的盲板，在水压试验测装上气压表。板式换热器铺满水时用手夹泵充压，为实际操作工作压力的1.5倍，并抛下30min，铁岭板式换热机组，工作压力无减少便可连接外管。板式换热器在应用过程中，在所难免有产生缺陷的时候，这就必须中断安装检查。

怎样计算板式换热器的热力呢？

板式换热器的热力核算也有规划核算与校核核算两种类型。

一、规划核算：通常两边流体的流量及四个进、出口温度中的恣意三个已给定，需求核算出在满意必定压力约束条件下的有用传热面积与流程、通道排列组合方法；

二、校核核算：与规划核算相反，板式换热器换热面积以及流道安置都是已知的，并且冷、热流体的流量以及进出口温度也为已知值，需求核算在该通道安置计划下，流体出口温度能否到达预订方针及压力降是不是满意需求值。

上述两种不一样类型的板式换热器程核算所根据的基本原理完全一致，但是在核算方法或过上存在着较

大的不同。事实上，在做某一换热场合的工程规划的时分，往往两种类型的核算均要用到。即先用规划核算算法求出换热面积与通道安置，再利用校核核算程序核定这个面积与安置是不是完结预订的换热使命。

板式换热器是用薄金属板压制成具有一定波纹形状的换热板片，然后叠装，用夹板、螺栓紧固而成的一种换热器。各种板片之间形成薄矩形通道，通过板片进行热量交换。工作流体在两块板片间形成的窄小而曲折的通道中流过。冷热流体依次通过流道，中间有一隔层板片将流体分开，并通过此板片进行换热。

- 1、开始运行操作时，必须是先打开冷热介质出口的阀门，然后缓慢打开冷侧进口的阀门，再打开热侧的进口阀门。如果两种介质压力不一样，应先缓慢打开低压侧阀门，然后再缓慢打开高压侧阀门。
- 2、停止运行时，应先缓慢切断高压侧流体，再切断低压侧流体，请注意这样做会大大有助于设备的使用寿命。
- 3、设备应在本产品规定的工作温度、工作压力范围下操作。超温超压可能破坏密封性能造成泄漏。禁止操作时猛烈冲击

板式换热机组厂家-华辰宝义供热设备-铁岭板式换热机组由山东华辰宝义供热设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东华辰宝义供热设备有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为换热、制冷空调设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!