

# 陕西不锈钢板式换热机组 全盈热能优选商家

产品名称	陕西不锈钢板式换热机组 全盈热能优选商家
公司名称	山东全盈热能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市长清区文昌街道文昌路1673号E区三单元401室
联系电话	15554115616

## 产品详情

板式换热器

容量较小；

约为管壳式换热器的10%~20%。

单位长度的压力损失大；

由于传热面之间的间隙较小，传热面上有凹凸，因此比传统的光滑管的压力损失大。

不易结垢；

由于内部充分湍动，陕西不锈钢板式换热机组，所以不易结垢，其结垢系数仅为管壳式换热器的1/3~1/10。

工作压力不宜过大，可能发生泄露；

板式换热器采用密封垫密封，工作压力一般不宜超过2.5MPa，介质温度应在低于250℃以下，否则有可能泄露。

易堵塞；

由于板片间通道很窄，一般只有2~5mm，当换热介质含有较大颗粒或纤维物质时，容易堵塞板间通道。

板式换热器应用领域

食品工业制盐，不锈钢板式换热机组厂家，乳品，酱油，醋的杀菌、冷却，动植物油加热、冷却，啤酒生产中啤酒、麦芽汁的加热冷却，制糖，明胶浓缩，杀菌、冷却，制造谷氨酸钠。纺织工业：各种废液热回收，不锈钢板式换热机组定做，沸腾磷化纤维的冷却，冷却粘胶液，醋酸和酸酐的冷却，冷却碱水溶液，粘胶丝的加热和冷却。造纸工业：冷却黑水，漂白用盐、碱液的加热、冷却，玻璃纸废液的热回收，加热蒸煮酸，不锈钢板式换热机组定制，冷却水溶液，回收漂白张纸的废液，排气的凝缩，预热浓缩纸浆似的废液。集中供暖热电厂废热区域供暖，加热生活用水，锅炉区域供暖。油脂工业：加热、冷却合成洗涤剂，加热鲸油，冷却植物油，冷却，冷却甘油、乳化油。

## 板式换热器

### 常见故障

#### 外漏

主要表现为渗漏（量不大，水滴不连续）和泄漏（量较大，水滴连续）。外漏出现的主要部位为板片与板片之间的密封处、板片二道密封泄漏槽部位以及端部板片与压紧板内侧。

#### 串液

主要特征为压力较高一侧的介质串入压力较低一侧的介质中，系统中会出现压力和温度的异常。如果介质具有腐蚀性，还可能导致板式换热器密封垫片的腐蚀。串液通常发生在导流区域或者二道密封区域处。

#### 压降大

介质进、出口压降超过设计要求，甚至高出设计值许多倍，严重影响系统对流量和温度的要求。在供暖系统中，若热侧压降过大，则一次侧流量将严重不足，即热源不够，导致二次侧出温度不能满足要求。

#### 供热温度不能满足要求

主要特征是出口温度偏低，达不到设计要求。

陕西不锈钢板式换热机组-全盈热能优选商家由山东全盈热能科技有限公司提供。山东全盈热能科技有限公司（[www.sdqyrn.com](http://www.sdqyrn.com)）为客户提供“板式换热器,容积式换热器,管壳式换热器,凝结水回收装置”等业务，公司拥有“全盈热能科技”等品牌。专注于换热、制冷空调设备等行业，在山东 济南 有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：徐经理。