

新疆换热机组新疆容积式换热器

| | |
|------|--------------------------------------------|
| 产品名称 | 新疆换热机组新疆容积式换热器 |
| 公司名称 | 乌鲁木齐地森海涛商贸有限公司 |
| 价格 | 3000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:中昌 型号:zchb 产地:新疆 |
| 公司地址 | 新疆乌鲁木齐高新技术产业开发区（新市区）长春南路东三巷355号蓝调·一品小区B区1栋 |
| 联系电话 | 0991-6674795 18309911895 |

产品详情

其中，焊接板式换热器又分为：半焊接板式换热器、全焊接板式换热器、板壳式换热器、钎焊板式换热器。

经常用到的分类还有以下：

1 根据单位空间内的换热面积的多少，板式换热器属于紧凑式换热器，主要是与管壳式换热器进行比较，传统的管壳式换热器占地较大。

2 根据工艺用途，又有不同的叫法：板式加热器、板式冷却器、板式冷凝器、板式预热器；

3 根据流程组合，分为单程板式换热器和多程板式换热器；

4 根据两种介质的流动方向，分为顺流（并流）板式换热器、逆流板式换热器、交叉流（横流）板式换热器，后两者用的比较多；

5 按照流道的间隙大小，分为常规间隙板式换热器和宽间隙板式换热器；

6 按照波纹，板式换热器有更详细的分别，不再累述，请参考：板式换热器板片波纹形式。

7 按照是否是成套产品，可分为单机板式换热器、板式换热器机组。

选型计算

板型选择

板片型式或波纹式应根据换热场合的实际需要而定。对流量大允许压降小的情况，应选用阻力小的板型，反之选用阻力大的板型。根据流体压力和温度的情况，确定选择可拆卸式，还是钎焊式。确定板型时不宜选择单板面积太小的板片，以免板片数量过多，板间流速偏小，传热系数过低，对较大的换热器更应注意这个问题。

流程和流道的选择

流程指板式换热器内一种介质同一流向的一组并联流道，而流道指板式换热器内，相邻两板片组成的介质流动通道。一般情况下，将若干个流道按并联或串联的方式连接起来，以形成冷、热介质通道的不同组合。