

## BR0.05板式冷却器 板式冷却器

产品名称	BR0.05板式冷却器 板式冷却器
公司名称	泰州市海威机械制造厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 类型:板式冷却器 品牌:海威
公司地址	姜堰区娄庄镇先进村
联系电话	0523-88692255 15852975806

## 产品详情

### 板式换热器说明

#### 板式换热器简介：

板式换热器是由一系列具有一定波纹形状的金属片叠装而成的一种新型高效换热器。各种板片之间形成薄矩形通道，通过半片进行热量交换。它与常规的管壳式换热器相比，在相同的流动阻力和泵功率消耗情况下，其传热系数要高出很多，在适用的范围内有取代管壳式换热器的趋势。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。

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。

板式换热器的结构及换热原理决定了其具有结构紧凑、占

地面积小、传热效率高、操作灵活性大、应用范围广、热损失小、安装和清洗方便等特点。两种介质的平均温差可以小至1℃，热回收效率可达99%以上。在相同压力损失情况下，板式换热器的传热是列管式换热器的3~5倍，占地面积为其的1/3，金属耗量只有其的2/3。因板式换热器是一种高效、节能、节约材料、节约投资的先进热交换设备。

本产品的加工定制是是，类型是板式冷却器，品牌是海威，型号是BR0.05，功率是3（KW），温度范围是0-150，外形尺寸是575\*225（mm），重量是30（kg），用途是冷却，供暖，换热机组，结构形式是立式，型号种类是BR系，规格是BR0.05-3, BR0.05-5, BR0.05-4，口径是32mm，工作压力是1.0MP，最大处理量是15m<sup>3</sup>/h