

# 板式换热器 HBR板式换热器

产品名称	板式换热器 HBR板式换热器
公司名称	四平市通达换热设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:HBR板式换热器 材质:钢 安装型式:其他
公司地址	中国 吉林 四平市铁东区 四平市铁东区南四纬70号
联系电话	86 0434 3387889 13943469058

## 产品详情

型号	HBR板式换热器	材质	钢
安装型式	其他		

### 1、技术特点:

板式换热器由一次冲压成型的波纹板片装配而成，金属耗量低，当使用耐腐蚀材料时，投资成本明显低于其他类型的换热器。对于非腐蚀性的介质其价格也具有绝对的竞争力。对于相同的热负荷，比其他类型换热器重量轻，对设备基础的投资少。

### 2、传热系数高

雷诺数  $> 10$  时，即可产生剧烈湍流，一般总传热系数可高达  $3000 - 7000 \text{ w / m}^2 \text{ k}$ 。

### 3、热损失小

通过逆流的形式进行热交换，可达到  $1$  的端部温度差，热效率  $95\%$ ；只有板片的边缘暴露于大气中，热损失极少，不需保温。

### 4、结构紧凑，占用空间小

很小的空间即可提供较大的换热面积，其占用空间是其他类型换热器的一小部分，不需另外的拆装空间。

### 5、使用寿命长，维护方便

流体湍流程度高，故而减轻的结垢程度，不锈钢材料保证不受腐蚀。需要拆开清洗时，松开紧固螺栓即

可，更可快速更换垫片。

## 6、广泛的适应性

每一型号具有四种不同规格的板片，不同的组合灵活的满足各种使用条件。板片是独立的单元体，增减板片数量即可与变化的热负荷相匹配。

### 1、技术特点:

板式换热器由一次冲压成型的波纹板片装配而成，金属耗量低，当使用耐腐蚀材料时，投资成本明显低于其他类型的换热器。对于非腐蚀性的介质其价格也具有绝对的竞争力。对于相同的热负荷，比其他类型换热器重量轻，对设备基础的投资少。

### 2、传热系数高

雷诺数  $> 10$  时，即可产生剧烈湍流，一般总传热系数可高达  $3000 - 7000 \text{ w / m}^2 \text{ k}$ 。

### 3、热损失小

通过逆流的形式进行热交换，可达到  $1$  的端部温度差，热效率  $95\%$ ；只有板片的边缘暴露于大气中，热损失极少，不需保温。

### 4、结构紧凑，占用空间小

很小的空间即可提供较大的换热面积，其占用空间是其他类型换热器的一小部分，不需另外的拆装空间。

### 5、使用寿命长，维护方便

流体湍流程度高，故而减轻的结垢程度，不锈钢材料保证不受腐蚀。需要拆开清洗时，松开紧固螺栓即可，更可快速更换垫片。

## 6、广泛的适应性

每一型号具有四种不同规格的板片，不同的组合灵活的满足各种使用条件。板片是独立的单元体，增减板片数量即可与变化的热负荷相匹配。

### 1、技术特点:

板式换热器由一次冲压成型的波纹板片装配而成，金属耗量低，当使用耐腐蚀材料时，投资成本明显低于其他类型的换热器。对于非腐蚀性的介质其价格也具有绝对的竞争力。对于相同的热负荷，比其他类型换热器重量轻，对设备基础的投资少。

### 2、传热系数高

雷诺数  $> 10$  时，即可产生剧烈湍流，一般总传热系数可高达  $3000 - 7000 \text{ w / m}^2 \text{ k}$ 。

### 3、热损失小

通过逆流的形式进行热交换，可达到 1 的端部温度差，热效率 95%；只有板片的边缘暴露于大气中，热损失极少，不需保温。

#### 4、结构紧凑，占用空间小

很小的空间即可提供较大的换热面积，其占用空间是其他类型换热器的一小部分，不需另外的拆装空间。

#### 5、使用寿命长，维护方便

流体湍流程度高，故而减轻的结垢程度，不锈钢材料保证不受腐蚀。需要拆开清洗时，松开紧固螺栓即可，更可快速更换垫片。

#### 6、广泛的适应性

每一型号具有四种不同规格的板片，不同的组合灵活的满足各种使用条件。板片是独立的单元体，增减板片数量即可与变化的热负荷相匹配。

#### 1、技术特点:

板式换热器由一次冲压成型的波纹板片装配而成，金属耗量低，当使用耐腐蚀材料时，投资成本明显低于其他类型的换热器。对于非腐蚀性的介质其价格也具有绝对的竞争力。对于相同的热负荷，比其他类型换热器重量轻，对设备基础的投资少。

#### 2、传热系数高

雷诺数  $> 10$  时，即可产生剧烈湍流，一般总传热系数可高达  $3000 - 7000 \text{ w / m}^2 \text{ k}$ 。

#### 3、热损失小

通过逆流的形式进行热交换，可达到 1 的端部温度差，热效率 95%；只有板片的边缘暴露于大气中，热损失极少，不需保温。

#### 4、结构紧凑，占用空间小

很小的空间即可提供较大的换热面积，其占用空间是其他类型换热器的一小部分，不需另外的拆装空间。

#### 5、使用寿命长，维护方便

流体湍流程度高，故而减轻的结垢程度，不锈钢材料保证不受腐蚀。需要拆开清洗时，松开紧固螺栓即可，更可快速更换垫片。

#### 6、广泛的适应性

每一型号具有四种不同规格的板片，不同的组合灵活的满足各种使用条件。板片是独立的单元体，增减板片数量即可与变化的热负荷相匹配。