

## B3-23RS

### 钎焊板式换热器

根据客户需求量身定制的高效换热解决方案

#### 简介

B3-23RS 是一款专为高性能生活热水加热应用设计，具备卓越的传热效率，能满足严苛的换热需求。



#### 优势

- 结构紧凑
- 安装方便
- 优异的换热性能
- 优异的耐压性

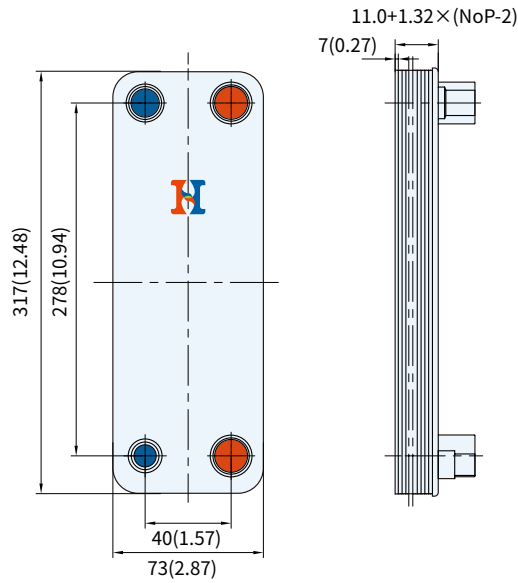
#### 应用场景

- 生活热水

#### 设计与创新

采用非对称的流道板片设计，可优化传热效率与压降的匹配。

## 尺寸图



## 技术参数

### 标准材料

盖板与底板	不锈钢 (SUS304)
接头	不锈钢 (SUS304)
中板	不锈钢 (SUS304 / 316L)
焊接材料	铜

### 尺寸与重量

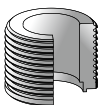
最大接头尺寸	3/4"
重量 (不包括连接件)	$0.56 + 0.064 \times (\text{NoP} - 2)$

### 标准数据

最大片数 (NoP)	60
最大流量 $\text{m}^3/\text{h}$	4
通道容积	0.0204/0.0223
单片换热面积 ( $\text{m}^2$ )	0.023
设计压力 (MPa)	1.6
试验压力 (MPa)	2.4
试验温度	$-190^\circ\text{C} \sim +225^\circ\text{C}$

## 接头示例

包装方式：单件包装、木箱包装



外螺纹