

# B3-115A

## 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

B3-115A专为工业中的大容量水-水或水-油系统的高效换热而设计，也被广泛应用于制冷和空调系统中作为冷凝器、蒸发器使用。



### 优势

- 结构紧凑
- 安装方便
- 优异的换热性能
- 优异的耐压性

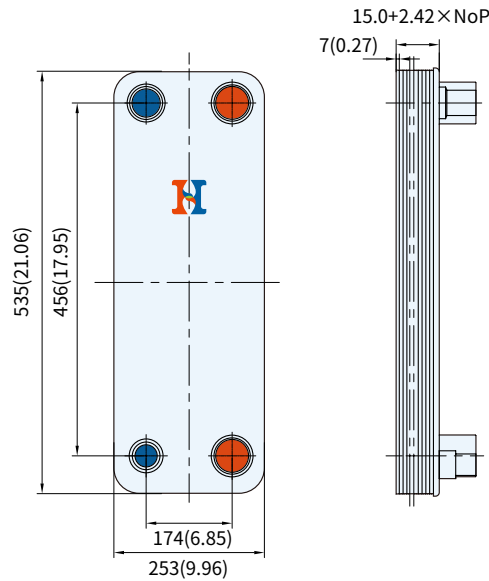
### 应用场景

- 数据中心
- 暖通空调
- 制冷系统
- 工业应用

### 设计与创新

采用高效统一纹路的波纹板设计，通道容积相同的特性使其可以兼容多种介质及应用。

## 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/镍

### 尺寸与重量

最大接头尺寸	2"
重量 (不包括连接件)	1.40+0.424×NoP

### 标准数据

最大片数 (NoP)	300
最大流量 m <sup>3</sup> /h	45
通道容积	0.250/0.250
单片换热面积 (m <sup>2</sup> )	0.115
设计压力 (MPa)	3.0/4.5
试验压力 (MPa)	4.5/6.75
试验温度	-190°C ~+225°C

## 接头示例

包装方式：单件包装、木箱包装

