

B3-16A

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

B3-16A 是一款紧凑、高效且高性价比的钎焊板式换热器。它广泛应用于小型住宅或商用暖通空调系统以及制冷系统。

优势

- 超紧凑设计
- 安装方便
- 抗垢性能好

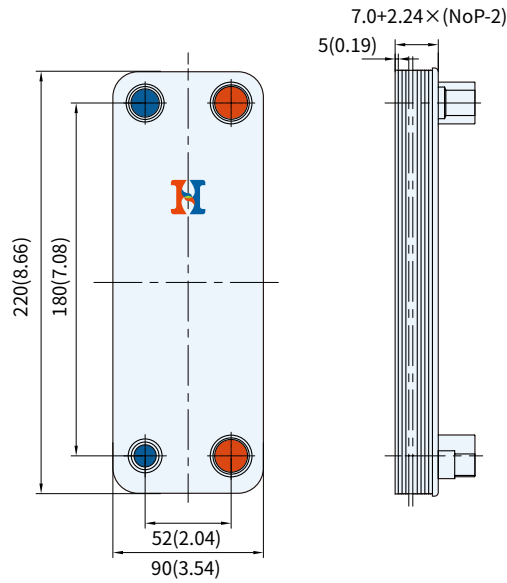
应用场景

- 生活热水
- 工业设备冷却

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

尺寸与重量

最大接头尺寸	1"
重量 (不包括连接件)	$0.90+0.060 \times (\text{NoP}-2)$

标准数据

最大片数 (NoP)	60
最大流量 m^3/h	6
通道容积	0.029/0.029
单片换热面积 (m^2)	0.016
设计压力 (MPa)	1.0
试验压力 (MPa)	1.5
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

