

B3-52A

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

B3-52A 是一款适用于高流量应用的钎焊板式换热器。它广泛应用于小型供热站、生活热水(DHW)、油冷却、蒸汽交换、燃料电池。



优势

- 结构紧凑
- 安装方便
- 优异的换热性能
- 优异的耐压性

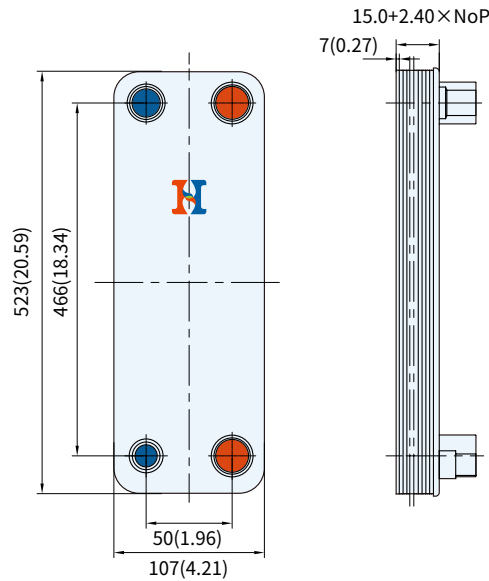
应用场景

- 热泵系统
- 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	1-1/4"
重量 (不包括连接件)	1.50+0.230×NoP

标准数据

最大片数 (NoP)	120
最大流量 m ³ /h	17
通道容积	0.094/0.094
单片换热面积 (m ²)	0.052
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

