

B3-14W

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

B3-14W 是一款紧凑、高效且高性价比的钎焊板式换热器。它广泛应用于生产生活热水 (DHW) 的燃气锅炉。

优势

- 超紧凑设计
- 安装方便
- 优异的换热性能
- 抗垢性能好

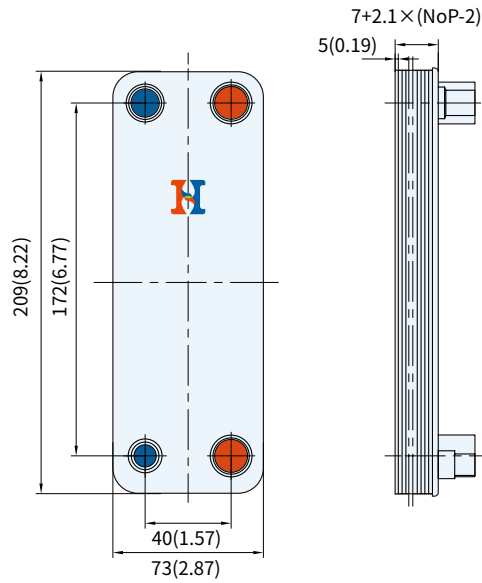
应用场景

- 生活热水

设计与创新

采用人字形波纹的板型设计，流体在板片间形成复杂的湍流路径，有效提高传热系数。

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)	0.40+0.048 x (NoP-2)

标准数据

最大片数 (NoP)	60
最大流量 m ³ /h	4
通道容积	0.029/0.029
单片换热面积 (m ²)	0.014
设计压力 (MPa)	1.0/3.0
试验压力 (MPa)	1.5/4.5
试验温度	-190°C ~ +225°C

接头示例

包装方式: 单件包装、木箱包装

