

B3-14CH

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

B3-14CH是一款结构紧凑、传热高效且耐压出色的钎焊板式换热器，专为苛刻的工业制冷与商用HVAC应用打造，确保在高压工况下仍能稳定可靠运行。

优势

- 结构紧凑
- 安装方便
- 优异的换热性能
- 优异的耐压性

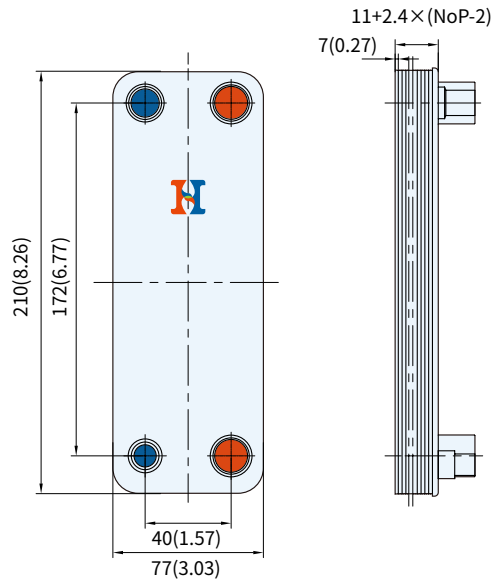
应用场景

- 热泵系统
- 制冷系统

设计与创新

结构强化设计，采用加厚流道板与端板，全面提升耐压能力，应对严苛高压环境游刃有余。

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)	0.8+0.61×(NoP-2)

标准数据

最大片数 (NoP)	60
最大流量 m ³ /h	4
通道容积	0.028/0.028
单片换热面积 (m ²)	0.014
设计压力 (MPa)	4.5
试验压力 (MPa)	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

