

B3-36A

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

B3-36A 是一款专为小流量大温差工况而设计的高性能换热器，其加长结构可确保在极小温差下高效运行，能更好的适配高热通量与高能源利用率的应用场景。



优势

- 结构紧凑
- 安装方便
- 优异的换热性能
- 优异的耐压性

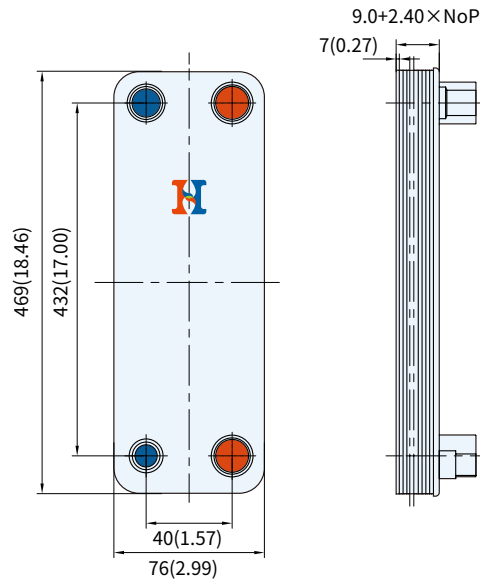
应用场景

- 热泵系统
- 暖通空调
- 工业应用

设计与创新

采用超过 6:1 的长宽比设计，在流体分布均匀性与压降控制之间实现最佳平衡。

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)	1.30 + 0.106 × NoP

标准数据

最大片数 (NoP)	120
最大流量 m ³ /h	4
通道容积	0.063/0.063
单片换热面积 (m ²)	0.036
设计压力 (MPa)	3.0
试验压力 (MPa)	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

