

B Series

非對稱硬鍍型板式熱交換器

KAORI



高力

產品介紹

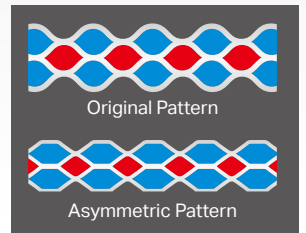
高力B系列熱交換器採用專利非對稱板紋設計，可有效節省冷媒填充量及降低水側壓降、大幅增加熱傳效能。

高力B系列是針對高效率冷媒如R290、R32、R454B所開發的硬鍍型板式熱交換器。

特點與優勢

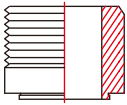
同工況下

- (1)最多可節省33%的冷媒填充量。
- (2)最多可增加約11%水側流量。
- (3)最多可降低水側約50%的壓降

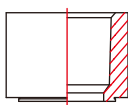


標準接頭

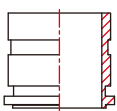
外牙接頭



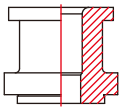
內牙接頭



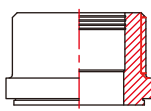
快接接頭



銲製接頭



兩用接頭



產品規格

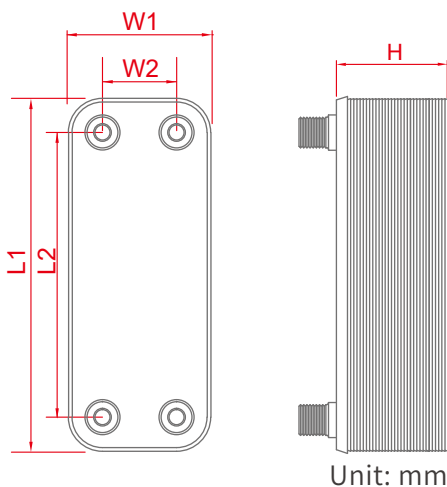
材質

接頭	不鏽鋼
板片	不鏽鋼
銲接材料	99.9% 純銅

基本規格

型號	B050/ B051	B110/ B111
L1(mm)	306	526
L2(mm)	250	470
W1(mm)	106	119
W2(mm)	50	63
厚度-H (mm)	9.3+1.80*N	12+1.85*N
最高工作溫度(°C)	200	200
最高工作壓力(bar)	30/ 45	30/ 45
總熱傳面積(m ²)	0.01109*(N-2)	0.0541*(N-2)
重量 (不含接頭)(kg)	1.2+0.089*N	3.0+0.190*N

N: Number of Plates



免責事項: 資料僅供參考, 最終資訊將根據顧客提供適用工作條件及精準性能規格而定, 責任在於客戶自行決定產品是否適合使用, 高力不需因產品或設備腐蝕承擔風險, 並可隨時更新相關內容, 恕不另行通知。第三方的授權和認證, 可根據要求提供。

www.kaori-bphe.com



高力熱處理工業股份有限公司
KAORI HEAT TREATMENT CO., LTD.

320桃園市中壢區吉林北路5-2號
5-2 Chi-Lin North Road., Chung-Li District, Taoyuan City, Taiwan
TEL: +886-3-4626958 FAX: +886-3-4628021 E-mail: sales@kaori.com.tw

創新、品質、責任、榮譽
Innovation · Quality · Responsibility · Honor