

# Econo-Lab MKII Heat exchanger



- プレート式熱交換器またはチューブラー式熱交換器選択可能
- 蒸気設備不要(小型電気ボイラー内蔵)
- 連続的に加熱・冷却処理ができます
- 小バッチサンプルで再現性の高い結果が得られます
- 処理流量 20~100LPH で最大加熱能力150°C 低温・高流量可能
- あらゆる長さのホールドチューブに対応します
- キャスター付ステンレス製キャビネット
- コンパクトで省スペース(設備・移動が楽々)
- CIPシステム搭載  
CIP 流量450LPHで洗浄能力は抜群
- 小型クリーンベンチ(オプション)と接続して SIP(装置滅菌)および無菌充填が可能
- インライン・ホモジナイザー(オプション)接続可能
- 原料ホッパーにはレベルセンサと自動給水バルブが標準装備され、ライン内の水洗浄が簡単です
- 最大システム圧力10 bar
- ホット充填対応
- 内蔵された圧力熱水循環装置(小型電気ボイラー)により最大150°Cまでの加熱が効率よく行えます
- 欧州安全規格およびCEマーク適合
- 簡単な操作で運転できます
- 必要ユーティリティは、電源200v・給排水のみ
- 専用ソフトにより、コンピュータに接続しリアルタイムの温度・圧力グラフ表示・データ記録ができます

\*仕様は予告無く変更になる場合がありますので予めご了承下さい

## TECHNICAL INFORMATION

### Dimensions & specifications

Height	作業高さ 800mm, 装置全体の高さ 1750 mm
Width	1300 mm or 1500 mm
Depth	950 mm

### Power Requirements

圧力熱水循環装置 2x 6.0 kW or 2x 8.1 kW or 2x 10.8 kW

給水: Min 8LPM

200V 3 phase	50/60hz 13 kW or 17.2 kW or 22.6 kW
380V 3 phase	50/60hz 13 kW or 17.2 kW or 22.6 kW
415V 3 phase	50/60hz 13 kW or 17.2 kW or 22.6 kW

パワーポイント・インターナショナル株式会社  
〒335-0027

埼玉県戸田市氷川町 2-5-10  
TEL 048-229-7830 FAX 048-229-7831



Powerpoint International Ltd, 2-5-10 Hikawacho, Toda Shi, Saitama Ken 335-0027, Japan.  
Tel +81 (0) 48 229 7830 Fax +81 (0) 48 229 7831 Email: sales@pp2k.net www.pp2k.net