

SOLSYS-6250IRTP



<窒素対応炉>

コンパクトな鉛フリー対応機

* 加熱ゾーン数：6

* 装置長さ：3,250mm

特長

- ① 省スペース化に最適な量産向け窒素対応炉
- ② 上熱風循環 + 上下遠赤外線による加熱方式
- ③ 上部部品の温度上昇を抑えたい時に有効な「床暖房方式」
- ④ 簡易メンテナンス型のフラックス回収装置を標準装備
- ⑤ 基板有効幅 250mm まで対応

装置の標準仕様 (Standard Specification)

| | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------|
| 加熱ゾーン | No. of heating zone | 6 |
| 冷却ゾーン | No. of cooling zone | 1 |
| 最大設定温度 (上部) | Max. setting temperature (upper) | 320℃ |
| 最大設定温度 (下部) | Max. setting temperature (lower) | 350℃ |
| 基板有効幅 | Width of PWB | 35mm ~ 250mm |
| 搬送タイプ | Transfer method | ピンチェーン (Pin chain) |
| 搬送速度 | Transfer speed | 0.3 ~ 1.5m/min |
| 入力電源 | Electric power | AC200V 3 φ 34kVA 99A |
| 装置寸法 | Machine dimensions | 3,250Lx1,150Dx1,304H (mm) |
| 装置重量 | Machine weight | 1,100kg |

オプション装備

- | | |
|----------------------|--|
| ① 過昇温防止装置 | Over-heat protection system |
| ② 基板落下センサー | Sensor for PWB drop |
| ③ 自動幅調整機構 | Automatic control of transfer conveyor width |
| ④ スルータイプソリ防止機構 (昇降型) | Anti-warp conveyor system (up and down mechanism) |
| ⑤ UPS | |
| ⑥ 電源トランス | Transformer |
| ⑦ 酸素濃度コントローラー | Oxygen density controller |
| ⑧ メッシュ方式搬送 | Mesh transfer method |
| ⑨ 低酸素濃度対応 (100ppm) | Application of low oxygen density (100ppm) |
| ⑩ 指定色塗装 | Customized color painting |