

200°C
MAX

ジェットライン

J30-70

従来の熱処理工程概念を一新した新鋭機

ASAHI KAGAKUの技術陣が熱プラント処理用コンベア炉の開発で培った総合技術力をフルに生かして製造したジェットラインは、従来の恒温槽のイメージを一新したニュータイプ。画期的なセラミック製遠赤外線ヒーターと搬送用コンベアの組み合わせにより、試料をスピーディに効率よくライン処理、塗装後の焼付け乾燥や半導体・抵抗体のマーキング後の乾燥など、熱プラント的な用途に絶大な威力を発揮します。

ジェットラインは、ベルト幅300m/m、炉内長700m/mのJ-30とベルト幅550m/m、炉内長280m/mのJ-55の2種類、J-30・J-55とも、ヒーターが20m/m以内で上下調節できますので、試料に合わせた乾燥が可能です。

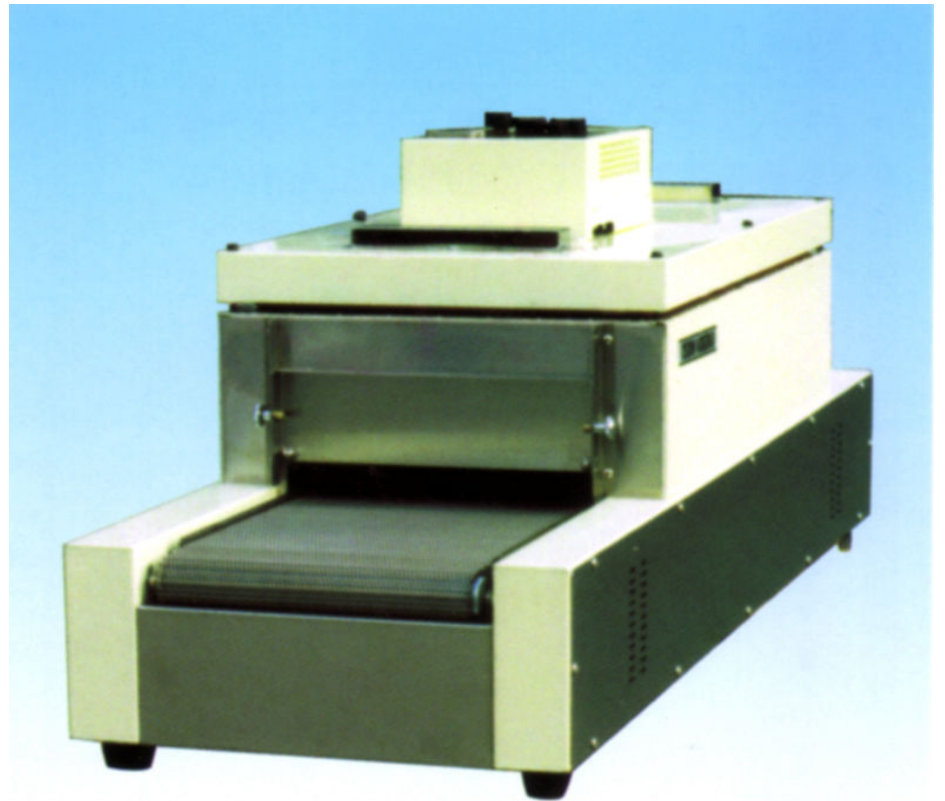
標準制御装備品

- 電源 200V, 2P, 15A
- 温度範囲 0~200度目盛 CA
- 温度調節計 デジタル式自動温度調節計
- 熱源 遠赤外線セラミックヒーター
- 容量 400W×6本 2.4kw
- 表示 電源白色、電流計 15A
- 速度計 直続式
- 回路保護 サーキットプロテクター

生産プラントとして使用可能

多目的なユーティリティを備えたジェットラインは、研究室のミニプラントから本格的な生産プラントまで、あらゆる用途にご利用いただけます。

- 塗装後の焼付け乾燥
- 各種樹脂、キューリング予熱軟化
- 半導体、抵抗体のマーキング後の乾燥
- 各種印刷の乾燥キューリング
- 木材ボードなどのコーティング塗装の乾燥
- プリント基板のレジスト、配線の乾燥
- ハンダ付用リフロー路



仕様

J30-70	
有効面	W280×L1200m/m
ステージ寸法	入口 150 出口 250
ベルト材質	ステンレスネット SUS-304
ドラム径	50φドラム
テンション	自動機構
駆動モーター	40W 可変速モーター
通過時間	0.035~0.35m/min
加熱部	W280×L700m/m
炉内開口	H80m/m
全寸法	W530×L1200×H650m/m
炉内材質	ステンレス SUS-304 ヘアライン仕上
駆動方法	スプロケットチェン掛
照射調節	アジャスター上下 20m/m
入口調節	スライドシャッター上下 80m/m
重量	80kg