

大面積/メートルサイズホットプレート PH20110-吸着タイプ



特徴



- ・最高温度 120℃ 対応
- ・大型ガラス基板に対応したホットプレートです。
*サイズにつきましては、カスタム対応いたします。
- ・オプションにより、吸着(チャッキング)機能付きホットプレートを追加いたしました。
- ・プレートは、アルミ材により、優れた均熱性を特徴としております。
- ・装置組み込み用としても、メカ固定方法、コントローラー制御信号など、カスタマイズ対応いたします。

構造 アプリケーション

大サイズのガラス基板、素材関連の評価、製造プロセス、試験工程用として、さまざまな加熱工程に適用可能です。

ホットプレート アルミプレート、薄型ヒータ



吸着用孔
吸着孔ピッチ50mm

サーモスタット(過昇温防止) 150℃以上への昇温防止機能

大面積・メートルサイズホットプレート PH20110

仕様カスタマイズ

○:カスタマイズ対応

温度制御範囲	室温~120℃	○
ホットプレートサイズ	1100×970mm	○
温度精度	±3.0%(アルミ仕様)	—

ホットプレートの設置面への固定方法などもカスタム対応いたします。
詳細の仕様は、仕様図にてご案内いたします。

大面積/メートルサイズホットプレート PH-20125型



■ 特徴

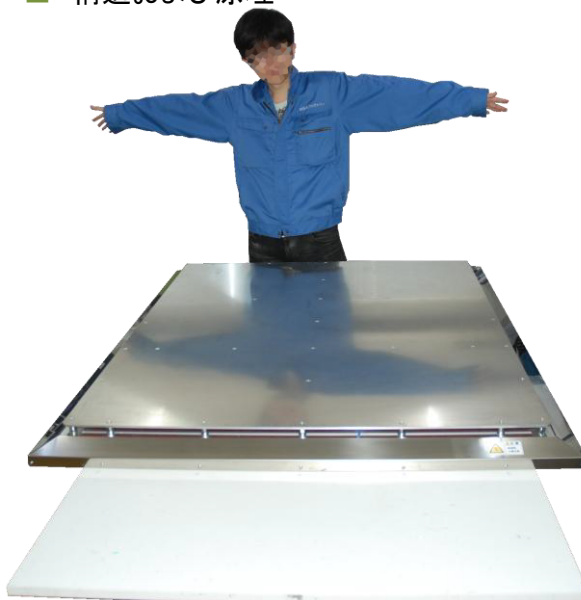


- ・超大面積ホットプレート
メートル(m)サイズホットプレート
- ・サイズにつきましてはカスタマイズ対応(1mm単位)
- ・温度コントローラー(別売)を使用し、幅広い温度設定(室温-120℃)および高精度温調が可能。

■ アプリケーション例

液晶関連 製造プロセス、研究開発等

■ 構造および原理



取手 × 4

アジャスタパッド

- ・1250×1000mm 1枚プレートによるホットプレート
- ・薄型構造:接地面より 120mm
- ・アジャスタパッド構造:高さ 微調整機能
- ・持ち運び可能な取っ手付き
- ・プレート部裏面遮熱構造
- ・ホットプレートケーブル 1本でコントローラーと接続(ワンタッチコネクタ)

■ 仕様およびカスタマイズ

	スペック(標準)	カスタマイズ設定
温度設定範囲	室温-120℃	○
温度分布	±2%以下	—
ヒーター容量	2.4kw	○
最大消費電力	AC200V、12A	○
過昇防止/サーモスタッド	150℃	○ ヒータ電源OFF(自然復帰)
ステージサイズ	1250×1000mm	○ (その他サイズも対応)
ステージ材質	アルミ	○
表面処理	—	○ アルマイト処理、テフロンコーティング
重量	約32kg	—
推奨コントローラー	PCC-100、PCC-107など	○ (コントローラー機能追加可能)

カスタマイズ: ○はお客様の仕様によりカスタマイズ可能です。

株式会社 MSAファクトリー

TEL:03-6276-7873 FAX:03-6276-7874

大面積/メートルサイズホットプレート PH20807型



特徴



- 最高温度 150℃ 対応
- 大型ガラス基板に対応したホットプレートです。
*サイズにつきましては、カスタム対応いたします。
- オプションにより、吸着(チャッキング)機能付きホットプレートを追加いたしました。
- プレートは、アルミ材により、優れた均熱性を特徴としております。
- 装置組み込み用としても、メカ固定方法、コントローラー制御信号など、カスタマイズ対応いたします。

構造 アプリケーション

大サイズのガラス基板、素材関連の評価、製造プロセス、試験工程用として、さまざまな加熱工程に適用可能です。

ホットプレート
アルミプレート(アルマイト処理)、薄型ヒータ

大面積でありながら、低厚タイプです。



サーモスタット(過昇温防止)オプション
温度設定値(固定)への昇温防止機能

大面積・メートルサイズホットプレート PH20110

仕様カスタマイズ

温度制御範囲	室温~150℃	○
ホットプレートサイズ	800×700mm	○
温度精度	±3.0%(アルミ仕様)	—

○:カスタマイズ対応

ホットプレートの設置面への固定方法などもカスタム対応いたします。
詳細の仕様は、仕様図にてご案内いたします。