



KINTEK SOLUTION

雰囲気炉 カタログ

その他のカタログについてはお問い合わせください サンプルの準備, 熱機器,
ラボ用消耗品と材料, バイオ化学装置, 等

KINTEK SOLUTION

会社概要

>>> 私たちについて

Kintek Solution Ltd

はテクノロジー指向の組織であり、チームメンバーは、生化学反応、新材料研究、熱処理、真空生成、冷凍、医薬品などの分野の科学研究機器において、最も効率的で信頼性の高いテクノロジーとイノベーションを探求することに専念しています。および石油抽出装置。

過去20年間、当社はこの機器の再調査分野で豊富な経験を積み、お客様のニーズと現実に応じて機器とソリューションの両方を提供することができ、また、特定の作業目的に応じて多くの顧客向けの機器を開発してきました。私たちは、アジア、ヨーロッパ、南北アメリカ、オーストラリア、ニュージーランド、中東、アフリカなど、さまざまな国の多くの大学や研究機関で多くの成功したプロジェクトを持っています。

専門性、素早い対応、勤勉さ、そして誠実さは、当社のチームメンバーの勤務態度の顕著な特徴であり、それによって当社はお客様から高い評価を得ています。

私たちはさまざまな国や地域のお客様にサービスを提供し、最も効率的で信頼性の高いテクノロジーを共有する準備ができています。



1200°C 制御雰囲気炉

商品番号: KT-12A



前書き

KT-

12Aプロ制御雰囲気炉は、高精度で頑丈な真空チャンバー、多用途でスマートなタッチスクリーン制御装置、最高1200°Cまでの優れた温度均一性を備えています。実験室および工業用途に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

| | | | |
|--------------|-----------------------------------|--------------|---------|
| 炉モデル | KT-12A | | |
| 最高温度 | 1200°C | | |
| 一定作業温度 | 1100°C | | |
| 真空圧 | 0.1Mpa | | |
| 真空バルブ | ニードルバルブ | | |
| 炉管材質 | 高純度石英 | | |
| チャンバー材質 | ジャパンアルミナファイバー | | |
| 発熱体 | Cr2Al2Mo2ワイヤーコイル | | |
| 加熱速度 | 0~30°C/分 | | |
| 温度センサー | Kタイプサーマルカップル内蔵 | | |
| 温度コントローラー | デジタルPIDコントローラー/タッチスクリーンPIDコントローラー | | |
| 温度制御精度 | ±1°C | | |
| 温度均一性 | ±5°C | | |
| 電力供給 | AC110-220V、50/60Hz | | |
| 標準チャンバーサイズ | | | |
| チャンバーサイズ(mm) | 有効容積 (L) | チャンバーサイズ(mm) | 有効容積(L) |
| 100x100x100 | 1 | 300x300x400 | 36 |
| 150x150x150 | 3.4 | 400x400x400 | 64 |
| 150x150x200 | 4.5 | 500x500x500 | 125 |
| 200x200x200 | 8 | 600x600x600 | 216 |
| 200x200x300 | 12 | 800x800x800 | 512 |

顧客の設計サイズおよび容積は受け入れられる

| いいえ | 説明 | 数量 |
|-----|----------|----|
| 1 | 炉 | 1 |
| 2 | サーマルブロック | 1 |
| 3 | るつぼトング | 1 |
| 4 | 耐熱手袋 | 1 |
| 5 | 取扱説明書 | 1 |

1400°C 制御雰囲気炉

商品番号: KT-14A



前書き

KT-

14A制御雰囲気炉で精密な熱処理を実現。スマートコントローラー付きで真空密閉され、最高1400°Cまで対応可能。

[詳細を学ぶ](#)

| | |
|-----------|--------------------------------------|
| 炉モデル | KT-14A |
| 最高温度 | 1400°C |
| 一定作業温度 | 1300°C |
| 真空圧 | 0.1Mpa |
| 真空バルブ | ニードルバルブ |
| チャンパー材質 | 日本アルミナ繊維 |
| 発熱体 | 炭化ケイ素 |
| 加熱速度 | 0~20°C/分 |
| 温度センサー | S型サーマルカップル |
| 温度コントローラー | デジタル PID のコントローラー/タッチ画面 PID のコントローラー |
| 温度制御精度 | ±1°C |
| 温度均一性 | ±5°C |
| 電力供給 | AC110-220V、50/60Hz |

標準チャンパーサイズ

| チャンパーサイズ(mm) | 有効容積 (L) | チャンパーサイズ(mm) | 有効容積(L) |
|--------------|----------|--------------|---------|
| 100x100x100 | 1 | 300x300x400 | 36 |
| 150x150x150 | 3.4 | 400x400x400 | 64 |
| 150x150x200 | 4.5 | 500x500x500 | 125 |
| 200x200x200 | 8 | 600x600x600 | 216 |
| 200x200x300 | 12 | 800x800x800 | 512 |

顧客の設計サイズおよび容積は受け入れられる

| | | |
|-----|----|----|
| いいえ | 説明 | 数量 |
|-----|----|----|

| | | |
|---|----------|---|
| 1 | 炉 | 1 |
| 2 | サーマルブロック | 1 |
| 3 | るつぼトング | 1 |
| 4 | 耐熱手袋 | 1 |
| 5 | 取扱説明書 | 1 |

1700℃ 制御雰囲気炉

商品番号: KT-17A



前書き

KT-

17A制御雰囲気炉：1700℃加熱、真空シール技術、PID温度制御、多用途TFTスマートタッチスクリーン制御装置、実験室および工業用。

[詳細を学ぶ](#)

| | |
|-----------|--------------------------------------|
| 炉モデル | KT-17A |
| 最高温度 | 1700℃ |
| 一定作業温度 | 1600℃ |
| 真空圧 | 0.1Mpa |
| 真空バルブ | ニードルバルブ |
| チャンバー材質 | 日本アルミナ繊維 |
| 発熱体 | 二珪化モリブデン |
| 加熱速度 | 0~20℃/分 |
| 温度センサー | B型サーマルカップル |
| 温度コントローラー | デジタル PID のコントローラー/タッチ画面 PID のコントローラー |
| 温度制御の正確さ | ±1℃ |
| 温度均一性 | ±5℃ |
| 電力供給 | AC110-220V、50/60Hz |

標準チャンバーサイズ

| チャンバーサイズ(mm) | 有効容積 (L) | チャンバーサイズ(mm) | 有効容積(L) |
|--------------|----------|--------------|---------|
| 100x100x100 | 1 | 300x300x400 | 36 |
| 120x120x130 | 2 | 400x400x400 | 64 |
| 150x150x200 | 4.5 | 500x500x500 | 125 |
| 200x200x200 | 8 | 600x600x600 | 216 |
| 200x200x300 | 12 | 800x800x800 | 512 |

顧客の設計サイズおよび容積は受け入れられる

| | | |
|-----|----|----|
| いいえ | 説明 | 数量 |
|-----|----|----|

| | | |
|---|----------|---|
| 1 | 炉 | 1 |
| 2 | サーマルブロック | 1 |
| 3 | るつぼトング | 1 |
| 4 | 耐熱手袋 | 1 |
| 5 | 取扱説明書 | 1 |

水素雰囲気炉

商品番号: KT-16AH



前書き

KT-AH 水素雰囲気炉 -

安全機能、二重シェル設計、省エネ効率を備えた焼結/アニーリング用誘導ガス炉です。研究室や産業での使用に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

| | |
|---------|--------------------|
| 炉モデル | KT-16AH |
| 最大。温度 | 1600°C |
| 一定の作業温度 | 1500°C |
| 真空圧力 | 0.1Mpa |
| 真空バルブ | ニードルバルブ |
| チャンバー材質 | 日本製アルミナファイバー |
| 発熱体 | モリブデン線 |
| 加熱速度 | 0~20°C/分 |
| 温度センサー | B型熱電対 |
| 温度調節器 | タッチスクリーンPIDコントローラー |
| 温度制御精度 | ±1°C |
| 温度均一性 | ±5°C |
| 電力供給 | AC110-220V、50/60HZ |

標準チャンバーサイズのストック

| チャンバーサイズ(mm) | 有効容積(L) | チャンバーサイズ(mm) | 有効容積(L) |
|--------------|---------|--------------|---------|
| 150×150×200 | 4.5 | 300×300×400 | 36 |
| 200×200×300 | 12 | 400×400×400 | 64 |

顧客の設計サイズとボリュームが受け入れられます

メッシュベルト式雰囲気制御炉

商品番号: KT-MB



前書き

電子部品やガラス絶縁体の高温焼結に最適なメッシュベルト式焼結炉KT-

MBをご覧ください。露天または制御雰囲気環境でご利用いただけます。

[詳細を学ぶ](#)

| 型式 | KT-MB20 | KT-MB30 | KT-MB35 | KT-MB60 | KT-MB65 |
|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 使用温度 | RT-1000 | | | | |
| 制御精度 | ±1°C | | | | |
| 発熱体 | FECヒーター | | | | |
| メッシュベルト幅 | 200mm | 300mm | 350mm | 600mm | 650mm |
| 有効高さ | 50mm | 60mm | 80mm | 80mm | 80mm |
| ホットゾーン数量 | 7 | 7 | 8 | 9 | 12 |
| 全長 | 7200mm | 7200mm | 7200mm | 7650mm | 13380mm |
| 顧客の設計サイズおよび要求は受け入れられる | | | | | |



Kintek Solution

本社: 中国鄭州市長春路11号

