



KINTEK SOLUTION

管状炉 カタログ

Contact us for more catalogs of 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

????

>>> ????????

KinTek Group Limited

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の探求に専念しています。および石油抽出装置。



石英管付き1200℃分割管状炉 ラボ用管状炉

商品番号: KT-TF12



前書き

KT-

TF12分割管状炉：高純度断熱材、埋め込み発熱線コイル、最高1200℃。新素材や化学蒸着に広く使用されています。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル	KT-TF12
最高温度	1200℃
定常作業温度	1100℃
炉管材質	高純度石英
炉管径	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 230 mm
加熱ゾーン長	300 / 450 / 600 / 800 mm
真空シールソリューション	Oリング付きSS 304フランジ
定格真空度	0.001Pa/10E5 torr
定格正圧	0.02Mpa/150 torr
チャンバー材質	日本アルミナ繊維
発熱体	Cr2Al2Mo2ワイヤーコイル
昇温速度	0-20℃/分
温度センサー	内蔵K型熱電対
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℃
温度均一性	±5℃
電源	AC110-220V、50/60HZ

その他の石英サイズと加熱ゾーン長はカスタマイズ可能です

No.	説明	数量
1	炉	1
2	石英管	1
3	真空フランジ	2

4	チューブ熱ブロック	2
5	チューブ熱ブロックフック	1
6	耐熱グローブ	1
7	取扱説明書	1

1400℃実験室用高温管状炉（アルミナチューブ付き）

商品番号: KT-TF14



前書き

高温用途の管状炉をお探しですか？当社の1400℃アルミナチューブ付き管状炉は、研究および産業用途に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル	KT-TF14	KT-TF14 Pro
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
マルチプログラムプリセット	いいえ	はい
停電再起動	いいえ	はい
最高温度	1400℃	
定常作業温度	1300℃	
炉管材質	高級アルミナ (Al ₂ O ₃)	
炉管径	30 / 40 / 60 / 80 / 100 mm	
加熱ゾーン長	300 / 450 / 600 / 800 mm	
加熱ゾーン数	1～10ゾーン	
真空シールソリューション	Oリング付きSS 304フランジ	
定格真空度	0.001Pa / 10E5 torr	
定格正圧	0.02Mpa / 150 torr	
チャンバー材質	日本アルミナ (Al ₂ O ₃) ファイバー	
発熱体	炭化ケイ素	
昇温速度	0～10℃/分	
温度センサー	S型熱電対	
温度制御精度	±1℃	
温度均一性	±5℃	
電源	AC110-220V、50/60HZ	

その他のアルミナチューブサイズと加熱ゾーン長はカスタマイズ可能です

番号	説明	数量
1	炉	1

2	アルミナチューブ	1
3	真空フランジ	2
4	チューブ熱ブロック	2
5	チューブ熱ブロックフック	1
6	耐熱グローブ	1
7	操作マニュアル	1

1700℃実験室用高温管状炉（アルミナチューブ付き）

商品番号: KT-TF17



前書き

高温管状炉をお探しですか？当社の1700℃アルミナチューブ付き管状炉をご覧ください。研究および産業用途で最大1700℃まで対応可能です。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル	KT-TF17	KT-TF17 Pro
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
マルチプログラムプリセット	いいえ	はい
停電再開	いいえ	はい
最高温度	1700℃	
定常作業温度	1650℃	
炉管材質	高級アルミナ（Al ₂ O ₃ ）	
炉管径	30 / 40 / 60 / 80 / 100 mm	
加熱ゾーン長	300 / 450 / 600 / 800 mm	
加熱ゾーン数	1～10ゾーン	
真空シールソリューション	Oリング付きSS 304フランジ	
定格真空度	0.001Pa / 10E5 torr	
定格正圧	0.02Mpa / 150 torr	
チャンバー材質	日本製アルミナ（Al ₂ O ₃ ）ファイバー	
発熱体	ニケイ化モリブデン	
昇温速度	0～10℃/分	
温度センサー	B型熱電対	
温度制御精度	±1℃	
温度均一性	±5℃	
電源	AC110-220V、50/60Hz	
その他のアルミナ（Al ₂ O ₃ ）チューブサイズおよび加熱ゾーン長はカスタマイズ可能です		

No.	説明	数量
1	炉	1
2	アルミナチューブ	1
3	真空フランジ	2
4	チューブ熱ブロック	2
5	チューブ熱ブロックフック	1
6	耐熱グローブ	1
7	操作マニュアル	1

マルチゾーンラボチューブファーネス

商品番号: KT-MTF



前書き

当社のマルチゾーンチューブファーネスで、精密かつ効率的な熱試験を体験してください。独立した加熱ゾーンと温度センサーにより、制御された高温勾配加熱フィールドが可能です。高度な熱分析のために今すぐご注文ください！

詳細を学ぶ

ファーネスモデル	KT-MTF	KT-MTF Pro
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
マルチプログラムプリセット	いいえ	はい
停電再起動	いいえ	はい
最高温度	1700°C	
定常作業温度	1650°C	
ファーネスチューブ材質	高級石英/Al2O3アルミナ	
ファーネスチューブ径	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 150 / 230 mm	
加熱ゾーン長	300 / 450 / 600 / 800 mm	
加熱ゾーン数	1~10ゾーン	
真空シールソリューション	Oリング付きSS 304フランジ	
定格真空圧	0.001Pa/10E5 torr	
定格正圧	0.02Mpa/150 torr	
チャンバー材質	日本Al2O3アルミナファイバー	
加熱エレメント	Cr2Al2Mo2ワイヤーコイル/炭化ケイ素/炭化ケイ素	
熱電対	K/S/Bタイプ	
温度制御精度	±1°C	
温度均一性	±5°C	
電気供給	AC110-220V、50/60HZ	

その他のAl2O3アルミナチューブサイズと加熱ゾーン長はカスタマイズ可能です

番号	説明	数量
1	ファーネス	1

2	アルミナチューブ	1
3	真空フランジ	2
4	チューブ熱ブロック	2
5	チューブ熱ブロックフック	1
6	耐熱グローブ	1
7	操作マニュアル	1

実験室用高圧管状炉

商品番号: KT-PTF



前書き

KT-PTF

高圧管状炉：耐正圧性に優れたコンパクトな分割型管状炉。最高使用温度1100℃、圧力15MPaまで対応。制御雰囲気下または高真空下でも使用可能。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル	KT-PTF	KT-PTF Pro
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
マルチプログラムプリセット	いいえ	はい
停電再起動	いいえ	はい
最高温度	1100℃	
定常作業温度	1000℃	
炉管材質	超ニッケル基合金	
炉管径	50 / 60 / 80 / 100 mm	
加熱ゾーン長	300 / 450 / 600 / 800 mm	
加熱ゾーン数	1～10ゾーン	
真空シールソリューション	SS 304フランジ、固体銅シールリング付き	
定格真空圧力	0.001Pa / 10E5 torr	
定格正圧	15 MPa	
チャンバー材質	日本アルミナ繊維 Al2O3	
加熱エレメント	Cr2Al2Mo2ワイヤーコイル	
温度センサー	内蔵K型熱電対	
温度制御精度	±1℃	
温度均一性	±5℃	
電源	AC110-220V、50/60HZ	

その他の超ニッケル基合金管サイズおよび加熱ゾーン長はカスタマイズ可能です

番号	説明	数量
1	炉	1

2	ニッケル基超合金管	1
3	真空フランジ	2
4	管熱ブロック	2
5	管熱ブロックフック	1
6	耐熱手袋	1
7	操作マニュアル	1

実験室用ラピッドサーマルプロセス（Rtp）石英管炉

商品番号: KT-RTP



前書き

RTPラピッドヒーティングチューブファーネスで、驚異的な高速加熱を実現。便利なスライドレールとTFTタッチスクリーンコントローラーを備え、精密で高速な加熱・冷却を実現するように設計されています。理想的な熱処理のために今すぐご注文ください！

[詳細を学ぶ](#)

ファーネスモデル	KT-RTP	KT-RTP Pro
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
マルチプログラムプリセット	いいえ	はい
停電再起動	いいえ	はい
最大温度	1100°C	
定常作業温度	1000°C	
ファーネスチューブ材質	高級石英	
ファーネスチューブ径	50 / 60 / 80 / 100 mm	
加熱ゾーン長	300 / 450 / 600 / 800 mm	
真空シールソリューション	SS 304フランジ、固体銅シールリング付き	
定格真空度	0.001Pa/10E5 torr	
チャンバー材質	日本Al2O3アルミナファイバー	
加熱エレメント	Cr2Al2Mo2ワイヤーコイル	
温度センサー	内蔵K型熱電対	
温度制御精度	±1°C	
電源	AC110-220V、50/60HZ	
その他のファーネスチューブサイズと加熱ゾーン長はカスタマイズ可能です		

番号	説明	数量
1	ファーネス	1
2	石英管	1
3	真空フランジ	2
4	チューブ断熱ブロック	2

5	チューブ断熱ブロックフック	1
6	耐熱グローブ	1
7	取扱説明書	1

縦型実験室管状炉

商品番号: KT-VTF



前書き

当社の縦型管状炉で実験をレベルアップしましょう。
多用途な設計により、さまざまな環境や熱処理用途での操作が可能です。正確な結果を得るために今すぐご注文ください！

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル	KT-VTF	KT-VTF PRO
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
マルチプログラムプリセット	いいえ	はい
停電再起動	いいえ	はい
最高温度	1800°C	
炉管材質	高級石英/アルミナ (Al ₂ O ₃)	
炉管径	50 / 60 / 80 / 100 mm	
加熱ゾーン長	300 / 450 / 600 / 800 mm	
真空シールソリューション	SS 304フランジ、固体銅シールリング付き	
定格真空圧力	0.001Pa/10E5 torr	
チャンパー材質	日本アルミナ (Al ₂ O ₃) 繊維	
発熱体	Cr ₂ Al ₂ Mo ₂ ワイヤーコイル/SiC/MoSi ₂	
熱電対	K/S/Bタイプ	
温度制御精度	±1°C	
電源	AC110-220V、50/60HZ	

その他の炉管サイズと加熱ゾーン長はカスタマイズ可能です

番号	説明	数量
1	炉	1
2	アルミナ管	1
3	真空フランジ	2
4	管熱ブロック	2
5	管熱ブロックフック	1

6	耐熱手袋	1
7	操作マニュアル	1



Kintek Solution

本社: 中国鄭州市長春路11号

