



KINTEK FURNACE

ロータリーキルン カタログ

Contact us for more catalogs of 高温炉, 等

KINTEK FURNACE

????

>>> ????????

Kintek Furnace は、マッフル炉、管状炉、真空炉、雰囲気制御システム、および高度な CVD/PECVD

ソリューションを含む、精密高温実験装置を専門とする技術主導型のイノベーターです。材料科学、化学研究、熱処理用途向けに設計された当社の堅牢でエネルギー効率に優れたシステムは、極熱環境における精度、安全性、再現性を最優先しており、研究者や産業ラボに画期的な成果をもたらす力を与えています。



真空密閉型連続動作回転管状炉（ロータリーキルン）

商品番号: KT-CRTF



前書き

連続真空処理用の精密回転管状炉。仮焼、焼結、熱処理に最適です。最大1600℃までカスタマイズ可能。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル	KT-CRTF12	KT-CRTF14	KT-CRTF16
最高温度	1200℃	1400℃	1600℃
常用温度	1100℃	1300℃	1500℃
昇温速度	0-20℃/min	0-10℃/min	
炉心管材質	石英/合金	Al2O3/Si3N4	
回転速度	0-20rpm		
傾斜角度	-5-30度		
炉心管直径	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 230 / 280 mm		
単一加熱ゾーン長	300 / 450 / 600 / 800mm		
真空シール方式	Oリング付きSS 304フランジ		
炉内材	日本産アルミナファイバー		
加熱要素	Cr2Al2Mo2ワイヤーコイル	SiC	MoSi2
温度センサー	Kタイプ	Sタイプ	Bタイプ
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℃		
電源	AC110-220V, 50/60HZ		
チューブの材質、サイズ、加熱ゾーンの長さは、お客様の特定の要件に合わせてカスタマイズ可能です。			

スプリット多加熱ゾーン回転式管状炉 回転式管状炉

商品番号: KT-MRTF



前書き

高温材料処理用精密分割マルチ加熱ゾーン回転式管状炉は、調整可能な傾斜、360°回転、カスタマイズ可能な加熱ゾーンを備えています。研究室に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

炉型	KT-MRTF12	KT-MRTF14	KT-MRTF16
最高温度	1200°C	1400°C	1600°C
一定作業温度	1100°C	1300°C	1500°C
加熱速度	0-20°C/min	0~10°C/分	
炉管材質	石英/金属合金	Al2O3/Si3N4	
回転速度	0~20rpm		
傾斜角度	-5~30度		
炉心管径	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 230 / 280 mm		
シングル加熱ゾーン長	300 / 450 / 600 / 800 mm		
加熱ゾーン数	2-8 ゾーン		
真空シール	Oリング付きSS 304フランジ		
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	SiC	MoSi2
温度センサー	Kタイプ	Sタイプ	Bタイプ
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		
電源	AC110-220V、50/60Hz		

異なるチューブ材料とサイズと加熱ゾーンの長さはカスタマイズすることができる

研究室用真空チルト式回転式管状炉 回転式管状炉

商品番号: KT-RTF



前書き

KINTEK 実験用回転炉:

脱炭酸、乾燥、焼結のための精密加熱。真空および制御雰囲気によるカスタマイズ可能なソリューション。
今すぐ研究を強化しましょう！

[詳細を学ぶ](#)

炉型	KT-RTF12	KT-RTF14	KT-RTF16
最高温度	1200℃	1400℃	1600℃
一定作業温度	1100℃	1300℃	1500℃
加熱速度	0-20℃/min 0～10℃/分		
炉管材質	高純度石英 / 310Sステンレス	Al2O3 / Si3N4 / 310Sステンレス鋼	
回転速度	0～20rpm（無段階調整可能）		
傾斜角度	-5～+30度（調整可能、標準範囲、カスタマイズ可能）		
炉心管径 (mm)	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 230 / 280 (カスタマイズ可能)		
シングル加熱ゾーン長 (mm)	300 / 450 / 600 / 800（カスタマイズ可能）		
真空シール	SS304フランジ、Oリング、高度ダイナミックシールシステム		
チャンバー材質	高純度アルミナファイバー（例：日本三菱ファイバー）		
発熱体	Cr2Al2Mo2ワイヤーコイル（Mo添加Fe-Cr-Al合金）	SiC（炭化ケイ素）	MoSi2（二珪化モリブデン）
温度センサー	Kタイプ	Sタイプ	Bタイプ
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（PLC付）		
温度制御精度	±1℃		
電源	AC110-220V（選択可能）、50/60HZ、単相/三相（要件に応じて）		
チューブの材質、サイズ、加熱ゾーンの長さ、その他の仕様は、お客様の実験要件に合わせてカスタマイズできます。			



Kintek Furnace

本社：中国鄭州市ハイテク区科学大道89号

WhatsApp