

## 1700°C 高温実験室用アルミナ管状炉

商品番号: KT-TF17



### 前書き

KINTEKのアルミナ管状炉：材料合成、CVD、焼結向けに最大1700°Cの精密加熱を実現。コンパクトでカスタマイズ可能、真空対応。今すぐ詳細を見る！

[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	タッチパネルPIDコントローラー
マルチプログラムプリセット	なし	あり
停電再起動	なし	あり
最高温度	1700°C	
常用動作温度	1650°C	
炉管材料	高級Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> アルミナ	
炉管直径	30 / 40 / 60 / 80 / 100 mm	
加熱ゾーン長さ	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/10E-5 torr	
定格正圧	0.02Mpa/150 torr	
炉室材料	日本製Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> アルミナファイバー	
加熱エレメント	Cr <sub>2</sub> Al <sub>2</sub> Mo <sub>2</sub> ワイヤーコイル	
昇温速度	0-10°C/分	
温度センサー	Bタイプ熱電対	
温度制御精度		±1°C
温度均一性		±5°C
電源	AC110-220V, 50/60HZ	
その他のAl <sub>2</sub> O <sub>3</sub> アルミナチューブサイズおよび加熱ゾーンの長さはカスタマイズ可能です		

No.	説明	数量
1	炉本体	1
2	アルミナ管	1
3	真空フランジセット (ペア)	1 (2個1セット)
4	チューブサーマルブロック (ペア)	1 (2個1セット)
5	チューブサーマルブロック用フック	1
6	耐熱手袋 (ペア)	1
7	取扱説明書	1