

1700°C実験室用石英管炉 アルミナチューブ付き管状炉

商品番号: KT-TF17



前書き

高温管状炉をお探しですか？アルミナチューブ付き1700°C管状炉をご覧ください。最高1700°Cまでの研究および産業用途に最適です。

[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 |
| 停電再起動 | いいえ | はい |
| 最高温度 | 1700°C | |
| 定常作業温度 | 1650°C | |
| 炉管材質 | 高品質アルミナ (Al2O3) | |
| 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 | |
| 定格真空圧 | 0.001Pa / 10E5 torr | |
| 定格正圧 | 0.02Mpa / 150 torr | |
| 炉室材質 | 日本アルミナ (Al2O3) ファイバー | |
| 発熱体 | Cr2Al2Mo2ワイヤーコイル | |
| 加熱速度 | 0~10°C/分 | |
| 温度センサー | B型熱電対 | |
| 温度制御精度 | | ±1°C |
| 温度均一性 | | ±5°C |
| 電源 | AC110-220V、50/60Hz | |
| その他のアルミナ (Al2O3) 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 | チューブ熱プロック | 2 |
| 5 | チューブ熱プロックフック | 1 |
| 6 | 耐熱手袋 | 1 |
| 7 | 操作マニュアル | 1 |