

研究室のための 1700℃高温マッフル炉

商品番号: KT-17M



前書き

KT-17Mマッフル炉:

PID制御、エネルギー効率、産業・研究用途向けのカスタマイズ可能なサイズを備えた高精度1700℃実験炉。

[詳細を学ぶ](#)

炉型式	KT-17M / KT-17M プロ
最高温度	1700℃
一定作業温度	1600℃
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(MoSi2)
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コントローラー(KT-17M) / 7インチタッチパネルPIDコントローラー(KT-17M Pro)
温度制御精度	±1℃
温度均一性	±5℃
電源	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

お客様の設計サイズや容積も承ります。

番号	内容	数量
1	炉	1
2	サーマルブロック	1

3	るつぽ tong	1
4	耐熱手袋	1
5	取扱説明書	1