

1800°Cマッフル炉

商品番号: KT-18M



前書き

KT-

18マッフル炉は日本Al₂O₃多結晶ファイバーとシリコンモリブデン発熱体を採用、最高温度1900°C、PID温度制御、7インチスマートタッチスクリーン。コンパクト設計、低熱損失、高エネルギー効率。安全インターロックシステムと多彩な機能。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル	KT-18M
最高温度	1800°C
一定作業温度	1700°C
チャンバー材質	日本アルミナ繊維
発熱体	二硫化モリブデン
加熱速度	0~20°C/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 のコントローラー/タッチ画面 PID のコントローラー
温度制御の正確さ	±1°C
温度均一性	±5°C
電力供給	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

顧客の設計サイズおよび容積は受け入れられる

いいえ	説明	数量
1	炉	1
2	サーマルブロック	1

3	るつぼトング	1
4	耐熱手袋	1
5	取扱説明書	1