

セラミックファイバーライナー付き真空炉

商品番号: KT-VF



前書き

多結晶セラミックファイバー断熱ライナーを備えた真空炉で、優れた断熱性と均一な温度場を実現。最高使用温度は1200℃または1700℃から選択でき、高真空性能と精密な温度制御が可能です。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル	KT-VF12/KT-VF17
最高温度	1200/1700℃
一定作業温度	1100/1600℃
チャンバー材質	セラミック多結晶ファイバー
発熱体	Cr2Al2Mo2ワイヤーコイル/二珪化モリブデン
加熱速度	0~20℃/分
温度センサー	K/Bタイプサーマルカップル内蔵
温度コントローラー	PLC付きタッチスクリーンPIDコントローラー
温度制御精度	±1℃
温度均一性	±5℃
電源	AC110-440V、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	400x400x500	80
150x150x200	4.5	500x500x600	125
200x200x300	12	600x600x700	253
300x300x400	36	800x800x800	512
顧客の設計サイズおよび容積は受け入れられる			