

1200°C Muffelofen

Artikelnummer: KT-12M



Einführung

Erweitern Sie Ihr Labor mit unserem 1200°C Muffelofen. Schnelles, präzises Erhitzen mit Japan-Aluminiumoxidfasern und Molybdänsulen. Mit TFT-Touchscreen-Controller für einfache Programmierung und Datenanalyse. Jetzt bestellen!

[Mehr erfahren](#)

Modell des Ofens		KT-12M	
Max. Temperatur		1200°C	
Konstante Arbeitstemperatur		1100°C	
Material des Ofenrohrs		Hochreiner Quarz	
Material der Kammer		Japanische Tonerdefaser	
Heizelement		Cr2Al2Mo2-Drahtschlange	
Heizrate		0-30°C/min	
Temperaturfühler		Eingebautes Thermoelement Typ K	
Temperaturregler		Digitaler PID-Regler/PID-Regler mit Touchscreen	
Genauigkeit der Temperaturregelung		±1°C	
Gleichmäßigkeit der Temperatur		±5°C	
Elektrische Versorgung		AC110-220V,50/60HZ	
Standard-Kammergrößen Lagerbestände			
Kammergröße (mm)	Effektives Volumen (L)	Kammergröße (mm)	Effektives Volumen (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
150x150x150	3.4	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

Kundenspezifische Größen und Volumen werden akzeptiert

Nr.	Beschreibung	Menge
1	Ofen	1
2	Thermoblock	1
3	Tiegelzange	1
4	Hitzebeständiger Handschuh	1
5	Betriebshandbuch	1