

Labor-Quarz-Rohröfen Rtp Heiz-Rohröfen

Artikelnummer: KT-RTP



Einführung

Der RTP-Schnellheiz-Rohröfen von KINTEK bietet eine präzise Temperaturregelung, schnelles Aufheizen mit bis zu 100 °C/s und vielseitige Atmosphärenoptionen für fortschrittliche Laboranwendungen.

[Mehr erfahren](#)

Modell des Ofens	KT-RTP	KT-RTP Pro
Temperaturregler	Digitaler PID-Regler	PID-Regler mit Touchscreen
Multi-Programm-Voreinstellung	nein	ja
Neustart bei Stromausfall	nein	ja
Max. Temperatur	1100°C	
Konstante Arbeitstemperatur	1000°C	
Material des Ofenrohrs	Hochwertiger Quarz/Al2O3-Tonerde	
Durchmesser des Ofenrohrs	50 / 60 / 80 / 100 mm	
Länge der Heizzone	300/450/600/800 mm	
Lösung für die Vakuumversiegelung	SS 304 Flansch mit massivem Kupferdichtring	
Nennvakuumdruck	0,001Pa/10E5 Torr	
Material der Kammer	Japanische Al2O3-Tonerde-Faser	
Heizelement	Cr2Al2Mo2-Drahtspule	
Temperaturfühler	Eingebauter K-Typ Thermoelement	
Genauigkeit der Temperaturregelung	±1°C	
Elektrische Versorgung	AC110-220V, 50/60HZ	
Andere Ofenrohrgrößen und Heizzonenlängen können angepasst werden		

Nr.	Beschreibung	Menge
1	Ofen	1
2	Tonerde-Rohr	1
3	Vakuumflansch	2
4	Thermoblock der Röhre	2
5	Rohr Thermoblockhaken	1
6	Hitzebeständiger Handschuh	1
7	Betriebshandbuch	1