

# Forno Tubular De Quartzo Para Laboratório Forno Tubular De Aquecimento Rtp

Número do item: KT-RTP



## introdução

O forno tubular de aquecimento rápido RTP da KINTEK proporciona um controlo preciso da temperatura, um aquecimento rápido até 100°C/seg e opções de atmosfera versáteis para aplicações laboratoriais avançadas.

[Saiba mais](#)

Modelo do forno	KT-RTP	KT-RTP Pro
Controlador de temperatura	Controlador PID digital	Controlador PID com ecrã tátil
Predefinição de vários programas	não	sim
Reinício por falha de energia	não	sim
Temperatura máxima	1100°C	
Temperatura de trabalho constante	1000°C	
Material do tubo do forno	Quartzo de alta qualidade / Al2O3 alumina	
Diâmetro do tubo do forno	50 / 60 / 80 / 100 mm	
Comprimento da zona de aquecimento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Solução de vedação a vácuo	Flange SS 304 com anel de vedação de cobre sólido	
Pressão de vácuo nominal	0,001Pa/10E5 torr	
Material da câmara	Fibra de alumina Al2O3 do Japão	
Elemento de aquecimento	Bobina de fio Cr2Al2Mo2	
Sensor de temperatura	Par térmico de tipo K incorporado	
Precisão do controlo da temperatura	±1°C	
Fonte de alimentação eléctrica	AC110-220V,50/60HZ	
Outro tamanho do tubo do forno e comprimento da zona de aquecimento podem ser personalizados		

Não.	Descrição	Quantidade
1	Forno	1
2	Tubo de alumina	1
3	Flange de vácuo	2
4	Bloco térmico do tubo	2
5	Gancho do bloco térmico do tubo	1
6	Luva resistente ao calor	1
7	Manual de instruções	1