

# Forno Tubular De 1400°C Com Tubo De Alumina

Número do item: KT-TF14



## introdução

Procurando um forno tubular para aplicações de alta temperatura? Nosso forno tubular de 1400°C com tubo de alumina é perfeito para pesquisa e uso industrial.

[Saiba mais](#)

Modelo do forno	KT-TF14	KT-TF14 Pro
Controlador de temperatura	Controlador digital PID	Controlador PID com ecrã tátil
Predefinição de vários programas	não	sim
Reinício por falha de energia	não	sim
Temperatura máxima	1400°C	
Temperatura de trabalho constante	1300°C	
Material do tubo do forno	Alumina Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> de alta qualidade	
Diâmetro do tubo do forno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 mm	
Comprimento da zona de aquecimento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Quantidade de zonas de aquecimento	1-10 zonas	
Solução de vedação a vácuo	Flange SS 304 com anel em O	
Pressão de vácuo nominal	0,001Pa/10E5 torr	
Pressão positiva nominal	0,02Mpa/150 torr	
Material da câmara	Fibra de alumina Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> do Japão	
Elemento de aquecimento	Bobina de fio Cr <sub>2</sub> Al <sub>2</sub> Mo <sub>2</sub>	
Taxa de aquecimento	0-10°C/min	
Sensor de temperatura	Par térmico tipo S	
Precisão do controlo de temperatura	±1°C	
Unifórmidade da temperatura	±5°C	
Fonte de alimentação eléctrica	AC110-220V,50/60HZ	

Outro tamanho de tubo de alumina Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 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

Modelo do forno	KT-TF14	KT-TF14 Pro
5	Gancho do bloco térmico do tubo	1
6	Luva resistente ao calor	1
7	Manual de instruções	1