

Forno Tubular De Laboratório Vertical De Quartzo

Número do item: KT-VTF



introdução

Eleve seus experimentos com nosso Forno Tubular Vertical. Design versátil permite operação em vários ambientes e aplicações de tratamento térmico. Peça agora para resultados precisos!

[Saiba mais](#)

Modelo do forno	KT-VTF	KT-VTF PRO
Controlador de temperatura	Controlador PID digital	Controlador PID com tela sensível ao toque
Pré-definição de múltiplos programas	não	sim
Reinício após falha de energia	não	sim
Temperatura máx.	1800°C	
Material do tubo do forno	Quartzo de alta qualidade / Alumina Al2O3	
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 / SiC / MoSi2	
Termopar	Tipo K / S / B	
Precisão do controle de temperatura	±1°C	
Fonte de alimentação elétrica	AC110-220V, 50/60HZ	

Outros tamanhos de tubo de forno e comprimentos de zona de aquecimento podem ser personalizados

Nº	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 operação	1