

1200°C Forno De Tubo Dividido Com Tubo De Quartzo

Número do item: KT-TF12



introdução

Forno de tubo dividido KT-TF12: isolamento de alta pureza, bobinas de fio de aquecimento incorporadas e máx. 1200C. Amplamente utilizado para novos materiais e deposição de vapor químico.

[Saiba mais](#)

Modelo do forno	KT-TF12
Temperatura máxima	1200°C
Temperatura de trabalho constante	1100°C
Material do tubo do forno	Quartzo de alta pureza
Diâmetro do tubo do forno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 120 /150 / 230 mm
Comprimento da zona de aquecimento	300 / 450 / 600 / 800 mm
Solução de vedação a vácuo	Flange SS 304 com anel O
Pressão de vácuo nominal	0,001Pa/10E5 torr
Pressão positiva nominal	0,02Mpa/150 torr
Material da câmara	Fibra de alumina do Japão
Elemento de aquecimento	Bobina de fio Cr2Al2Mo2
Taxa de aquecimento	0-20°C/min
Sensor de temperatura	Construído em par térmico tipo K
Controlador de temperatura	Controlador PID digital/controlador PID de ecrã tátil
Precisão do controlo de temperatura	±1°C
Uniformidade de temperatura	±5°C
Fonte de alimentação eléctrica	AC110-220V,50/60HZ

Outro tamanho de quartzo e comprimento da zona de aquecimento podem ser personalizados

Não.	Descrição	Quantidade
1	Forno	1
2	Tubo de quartzo	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