



KINTEK SOLUTION

Forno A Tubo Catalogo

Contattaci per ulteriori cataloghi di Preparazione del campione,
Apparecchiature termiche, Materiali e materiali di laboratorio,
Apparecchiature bio-chimiche, ecc.

KINTEK SOLUTION

PROFILO AZIENDALE

>>> Chi siamo

Kintek Solution Ltd è un'organizzazione orientata alla tecnologia, i cui membri si dedicano alla ricerca della tecnologia e delle innovazioni più efficaci e affidabili nel campo delle apparecchiature per la ricerca scientifica, in settori quali la reazione biochimica, la ricerca di nuovi materiali, il trattamento termico, la creazione di vuoto, la refrigerazione e le apparecchiature farmaceutiche e di estrazione del petrolio.

Negli ultimi 20 anni, abbiamo accumulato una ricca esperienza in questo campo delle attrezzature di ricerca, siamo in grado di fornire sia l'attrezzatura che la soluzione in base alle esigenze e alle realtà del cliente, abbiamo anche sviluppato molte attrezzature su misura per il cliente in base a uno scopo di lavoro specifico e abbiamo molti progetti di successo in molte università e istituti di diversi paesi, come Asia, Europa, Nord e Sud America, Australia e Nuova Zelanda, Medio Oriente e Africa.

La professione, la risposta rapida, il lavoro duro e la sincerità è un'etichetta notevole dell'atteggiamento di lavoro dei nostri membri del team, che ci guadagnano una solida reputazione tra i nostri clienti.

Siamo qui e pronti a servire i nostri clienti di diversi paesi e regioni e a condividere insieme la tecnologia più efficace e affidabile!



1200°C Forno A Tubo Diviso Con Tubo Al Quarzo

Numero articolo: KT-TF12



introduzione

Forno a tubo diviso KT-TF12: isolamento di elevata purezza, bobine di filo riscaldante incorporate e temperatura massima di 1200C. 1200C. Ampiamente utilizzato per i nuovi materiali e la deposizione di vapore chimico.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello di forno	KT-TF12
Temperatura massima	1200°C
Temperatura di lavoro costante	1100°C
Materiale del tubo del forno	Quarzo di elevata purezza
Diametro del tubo del forno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 120 /150 / 230 mm
Lunghezza della zona di riscaldamento	300 / 450 / 600 / 800 mm
Soluzione di sigillatura sotto vuoto	Flangia SS 304 con O ring
Pressione nominale del vuoto	0,001Pa/10E5 torr
Pressione nominale positiva	0,02Mpa/150 torr
Materiale della camera	Fibra di allumina giapponese
Elemento di riscaldamento	Bobina di filo Cr2Al2Mo2
Velocità di riscaldamento	0-20°C/min
Sensore di temperatura	Costruito in coppia termica di tipo K
Regolatore di temperatura	Controllore PID digitale/controller PID touch screen
Precisione del controllo della temperatura	±1°C
Uniformità della temperatura	±5°C
Alimentazione elettrica	AC110-220V, 50/60HZ

L'altra dimensione del quarzo e la lunghezza della zona di riscaldamento possono essere personalizzate

No.	Descrizione	Quantità
1	Forno	1
2	Tubo di quarzo	1
3	Flangia per il vuoto	2
4	Blocco termico del tubo	2
5	Gancio del blocco termico a tubo	1
6	Guanto resistente al calore	1
7	Manuale operativo	1

1400°C Forno A Tubo Con Tubo Di Allumina

Numero articolo: KT-TF14



introduzione

Cercate un forno a tubi per applicazioni ad alta temperatura? Il nostro forno a tubo da 1400°C con tubo in allumina è perfetto per la ricerca e l'uso industriale.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello del forno	KT-TF14	KT-TF14 Pro
Controllore di temperatura	Controllore PID digitale	Controllore PID con touch screen
Multi programma preimpostato	no	sì
Riavvio in caso di interruzione di corrente	no	sì
Temperatura massima	1400°C	
Temperatura di lavoro costante	1300°C	
Materiale del tubo del forno	Allumina Al2O3 di alta qualità	
Diametro del tubo del forno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 mm	
Lunghezza della zona di riscaldamento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Quantità di zone di riscaldamento	1-10 zone	
Soluzione di tenuta del vuoto	Flangia SS 304 con O ring	
Pressione nominale del vuoto	0,001Pa/10E5 torr	
Pressione positiva nominale	0,02Mpa/150 torr	
Materiale della camera	Fibra di allumina giapponese Al2O3	
Elemento di riscaldamento	Bobina di filo Cr2Al2Mo2	
Velocità di riscaldamento	0-10°C/min	
Sensore di temperatura	Coppia termica di tipo S	
Precisione del controllo della temperatura	±1°C	
Uniformità della temperatura	±5°C	
Alimentazione elettrica	AC110-220V, 50/60HZ	

L'altra dimensione del tubo di allumina Al2O3 e la lunghezza della zona di riscaldamento possono essere personalizzate

No.	Descrizione	Quantità
1	Forno	1
2	Tubo di allumina	1
3	Flangia per il vuoto	2
4	Blocco termico del tubo	2

Modello del forno	KT-TF14	KT-TF14 Pro
5	Gancio del blocco termico a tubo	1
6	Guanto resistente al calore	1
7	Manuale operativo	1

1700°C Forno A Tubo Con Tubo In Allumina

Numero articolo: KT-TF17



introduzione

Cercate un forno tubolare ad alta temperatura? Scoprite il nostro forno tubolare da 1700°C con tubo in allumina. Perfetto per applicazioni industriali e di ricerca fino a 1700°C.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello di forno	KT-TF17	KT-TF17 Pro
Regolatore di temperatura	Controllore PID digitale	Controllore PID touch screen
Multi programma preimpostato	no	sì
Riavvio in caso di interruzione di corrente	no	sì
Temperatura massima	1700°C	
Temperatura di lavoro costante	1650°C	
Materiale del tubo del forno	Allumina Al2O3 di alta qualità	
Diametro del tubo del forno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 mm	
Lunghezza della zona di riscaldamento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Quantità di zone di riscaldamento	1-10 zone	
Soluzione di tenuta sottovuoto	Flangia SS 304 con O ring	
Pressione nominale del vuoto	0,001Pa/10E5 torr	
Pressione positiva nominale	0,02Mpa/150 torr	
Materiale della camera	Fibra di allumina giapponese Al2O3	
Elemento di riscaldamento	Bobina di filo Cr2Al2Mo2	
Velocità di riscaldamento	0-10°C/min	
Sensore di temperatura	Tipo B Coppia termica	
Precisione del controllo della temperatura		±1°C
Uniformità della temperatura		±5°C
Alimentazione elettrica	AC110-220V, 50/60HZ	
L'altra dimensione del tubo di allumina Al2O3 e la lunghezza della zona di riscaldamento possono essere personalizzate		

No.	Descrizione	Quantità
1	Forno	1
2	Tubo di allumina	1
3	Flangia per il vuoto	2

4	Blocco termico del tubo	2
5	Gancio del blocco termico a tubo	1
6	Guanto resistente al calore	1
7	Manuale operativo	1

Forno Tubolare Multizona

Numero articolo: KT-MTF



introduzione

Sperimentate test termici precisi ed efficienti con il nostro forno tubolare multizona. Le zone di riscaldamento indipendenti e i sensori di temperatura consentono di ottenere campi di riscaldamento controllati a gradiente di temperatura elevato. Ordinate ora per un'analisi termica avanzata!

[Ulteriori informazioni](#)

Modello del forno	KT-MTF	KT-MTF Pro
Regolatore di temperatura	Controllore PID digitale	Controllore PID touch screen
Multi programma preimpostato	no	sì
Riavvio in caso di interruzione di corrente	no	sì
Temperatura massima	1700°C	
Temperatura di lavoro costante	1650°C	
Materiale del tubo del forno	Quarzo di alta qualità/allumina Al2O3	
Diametro del tubo del forno	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 150 / 230 mm	
Lunghezza della zona di riscaldamento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Quantità di zone di riscaldamento	1-10 zone	
Soluzione di tenuta del vuoto	Flangia SS 304 con O ring	
Pressione nominale del vuoto	0,001Pa/10E5 torr	
Pressione positiva nominale	0,02Mpa/150 torr	
Materiale della camera	Fibra di allumina giapponese Al2O3	
Elemento di riscaldamento	Bobina di filo Cr2Al2Mo2	
Coppia termica	Tipo K /S/B	
Precisione di controllo della temperatura	±1°C	
Uniformità della temperatura	±5°C	
Alimentazione elettrica	AC110-220V, 50/60HZ	

L'altra dimensione del tubo di allumina Al2O3 e la lunghezza della zona di riscaldamento possono essere personalizzate

No.	Descrizione	Quantità
1	Forno	1
2	Tubo di allumina	1
3	Flangia per il vuoto	2
4	Blocco termico del tubo	2
5	Gancio del blocco termico a tubo	1

6	Guanto resistente al calore	1
7	Manuale operativo	1

Forno Tubolare Ad Alta Pressione

Numero articolo: KT-PTF



introduzione

Forno a tubo ad alta pressione KT-PTF: forno a tubo diviso compatto con forte resistenza alla pressione positiva. Temperatura di lavoro fino a 1100°C e pressione fino a 15Mpa. Funziona anche in atmosfera controllata o sotto vuoto spinto.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello di forno	KT-PTF	KT-PTF Pro
Regolatore di temperatura	Controllore PID digitale	Controllore PID touch screen
Multi programma preimpostato	no	sì
Riavvio in caso di interruzione di corrente	no	sì
Temperatura massima	1100°C	
Temperatura di lavoro costante	1000°C	
Materiale del tubo del forno	Leghe a base di nichel super	
Diametro del tubo del forno	50 / 60 / 80 / 100 mm	
Lunghezza zona di riscaldamento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Quantità di zone di riscaldamento	1-10 zone	
Soluzione di tenuta sottovuoto	Flangia SS 304 con anello di tenuta in rame massiccio	
Pressione nominale del vuoto	0,001Pa/10E5 torr	
Pressione positiva nominale	15 Mpa	
Materiale della camera	Fibra di allumina giapponese Al2O3	
Elemento di riscaldamento	Bobina di filo Cr2Al2Mo2	
Sensore di temperatura	Coppia termica di tipo K incorporata	
Precisione di controllo della temperatura	±1°C	
Uniformità della temperatura	±5°C	
Alimentazione elettrica	AC110-220V, 50/60HZ	

L'altra dimensione del tubo della lega a base di nichel eccellente e la lunghezza della zona di riscaldamento possono essere personalizzate

No.	Descrizione	Quantità
1	Forno	1
2	Tubo di allumina	1
3	Flangia per il vuoto	2
4	Blocco termico del tubo	2
5	Gancio del blocco termico a tubo	1

6	Guanto resistente al calore	1
7	Manuale operativo	1

Forno A Tubo Riscaldante Rtp

Numero articolo: KT-RTP



introduzione

Riscaldare alla velocità della luce con il nostro forno a tubi a riscaldamento rapido RTP. Progettato per un riscaldamento e un raffreddamento precisi e ad alta velocità, con una comoda guida scorrevole e un controller TFT touch screen. Ordinate ora per un processo termico ideale!

[Ulteriori informazioni](#)

Modello di forno	KT-RTP	KT-RTP Pro
Regolatore di temperatura	Controllore PID digitale	Controllore PID touch screen
Multi programma preimpostato	no	sì
Riavvio in caso di interruzione di corrente	no	sì
Temperatura massima	1100°C	
Temperatura di lavoro costante	1000°C	
Materiale del tubo del forno	Quarzo di alta qualità/allumina Al2O3	
Diametro del tubo del forno	50 / 60 / 80 / 100 mm	
Lunghezza della zona di riscaldamento	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Soluzione di tenuta sotto vuoto	Flangia SS 304 con anello di tenuta in rame massiccio	
Pressione nominale del vuoto	0,001Pa/10E5 torr	
Materiale della camera	Fibra di allumina giapponese Al2O3	
Elemento di riscaldamento	Bobina di filo Cr2Al2Mo2	
Sensore di temperatura	Coppia termica di tipo K incorporata	
Precisione di controllo della temperatura	±1°C	
Alimentazione elettrica	AC110-220V, 50/60HZ	
L'altra dimensione del tubo della fornace e la lunghezza della zona di riscaldamento possono essere personalizzate		

No.	Descrizione	Quantità
1	Forno	1
2	Tubo di allumina	1
3	Flangia per il vuoto	2
4	Blocco termico del tubo	2
5	Gancio del blocco termico a tubo	1
6	Guanto resistente al calore	1
7	Manuale operativo	1

Forno A Tubo Verticale

Numero articolo: KT-VTF



introduzione

Elevate i vostri esperimenti con il nostro forno verticale a tubo. Il design versatile consente di operare in diversi ambienti e applicazioni di trattamento termico. Ordinate ora per ottenere risultati precisi!

[Ulteriori informazioni](#)

Specifiche tecniche	Modello di forno	KT-VTF
KT-VTF PRO	Regolatore di temperatura	Controllore PID digitale
Controllore PID touch screen	Multi programma preimpostato	no
si	Riavvio in caso di interruzione di corrente	no
si	Temperatura massima	
1800°C	Materiale del tubo del forno	
Quarzo di alta qualità/allumina Al ₂ O ₃	Diametro del tubo del forno	
50 / 60 / 80 / 100 mm	Lunghezza della zona di riscaldamento	
300 / 450 / 600 / 800 mm	Soluzione di tenuta sotto vuoto	
Flangia SS 304 con anello di tenuta in rame massiccio	Pressione nominale del vuoto	
0,001Pa/10E5 torr	Materiale della camera	
Fibra di allumina giapponese Al ₂ O ₃	Elemento di riscaldamento	
Bobina di filo Cr ₂ Al ₂ Mo ₂ /SiC/MoSi ₂	Coppia termica	
Tipo K / S/B	Precisione di controllo della temperatura	
±1°C	Alimentazione elettrica	

AC110-220V, 50/60HZ

Pacchetto standard	No.	Descrizione
Quantità	1	Forno
1	2	Tubo di allumina
1	3	Flangia per il vuoto
2	4	Blocco termico del tubo
2	5	Gancio del blocco termico a tubo
1	6	Guanto resistente al calore
1	7	Manuale operativo



Kintek Solution

Sede centrale: No.89 Science Avenue, High-Tech Zone,
Zhengzhou, Cina

