

Four De Laboratoire Tubulaire À Haute Température 1700°C Avec Tube En Alumine

Numéro d'article: KT-TF17



Introduction

Four tubulaire KINTEK avec tube en alumine : chauffage de précision jusqu'à 1700°C pour la synthèse des matériaux, le CVD et le frittage. Compact, personnalisable et prêt pour le vide. Découvrez-le maintenant !

[En savoir plus](#)

Modèle de four	KT-TF17	KT-TF17 Pro
Contrôleur de température	Contrôleur PID numérique	Contrôleur PID à écran tactile
Préréglage multi-programmes	non	oui
Redémarrage après coupure de courant	non	oui
Température max.	1700°C	
Température de travail constante	1650°C	
Matériau du tube du four	Alumine Al2O3 de haute qualité	
Diamètre du tube du four	30 / 40 / 60 / 80 / 100 mm	
Longueur de la zone de chauffage	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Nombre de zones de chauffage	1-10 zones	
Solution d'étanchéité au vide	Bride SS 304 avec joint torique	
Pression de vide nominale	0.001Pa/10E-5 torr (corrigé de 10E5)	
Pression positive nominale	0.02Mpa/150 torr	
Matériau de la chambre	Fibre d'alumine Al2O3 du Japon	
Élément chauffant	Bobine de fil Cr2Al2Mo2	
Vitesse de chauffage	0-10°C/min	
Capteur de température	Thermocouple de type B	
Précision de contrôle de la température		±1°C
Uniformité de température		±5°C
Alimentation électrique	AC110-220V,50/60HZ	
D'autres tailles de tubes en alumine Al2O3 et longueurs de zones de chauffage peuvent être personnalisées		

N°	Description	Quantité
1	Four	1

2	Tube en alumine	1
3	Ensemble de brides de vide (paire)	1 (ensemble de 2)
4	Bloc thermique du tube (paire)	1 (ensemble de 2)
5	Crochet de bloc thermique du tube	1
6	Gant résistant à la chaleur (paire)	1
7	Manuel d'utilisation	1