

# Four Tubulaire Vertical À Quartz De Laboratoire Four Tubulaire

Numéro d'article: KT-VTF



## Introduction

Four tubulaire vertical de précision KINTEK : chauffage 1800°C, contrôle PID, personnalisable pour les laboratoires. Idéal pour le dépôt chimique en phase vapeur, la croissance cristalline et les essais de matériaux.

[En savoir plus](#)

Modèle de four	KT-VTF	KT-VTF PRO
Contrôleur de température	Contrôleur PID numérique	Contrôleur PID à écran tactile
Présélection multi-programmes	non	oui
Redémarrage en cas de panne de courant	non	oui
Température maximale	1800°C	
Matériau du tube du four	Quartz de haute qualité/alumine Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
Diamètre du tube du four	50 / 60 / 80 / 100 mm	
Longueur de la zone de chauffage	300 / 450 / 600 / 800 mm	
Solution d'étanchéité au vide	Bride en acier inoxydable 304 avec anneau d'étanchéité en cuivre massif	
Pression de vide nominale	0,001Pa/10E5 torr	
Matériau de la chambre	Fibre d'alumine japonaise Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
Élément chauffant	Bobine de fil Cr <sub>2</sub> Al <sub>2</sub> Mo <sub>2</sub> /SiC/MoSi <sub>2</sub>	
Couple thermique	Type K /S/B	
Précision du contrôle de la température	±1°C	
Alimentation électrique	AC110-220V, 50/60HZ	

La taille du tube du four et la longueur de la zone de chauffage peuvent être personnalisées.

Non.	Description	Quantité
1	Fourneau	1
2	Tube d'alumine	1
3	Bride à vide	2
4	Bloc thermique du tube	2
5	Crochet du bloc thermique du tube	1
6	Gant résistant à la chaleur	1
7	Manuel d'utilisation	1