

# Four Vertical De Graphitisation À Haute Température

Numéro d'article: GF-05



## Introduction

Four vertical de graphitisation à haute température pour la carbonisation et la graphitisation de matériaux carbonés jusqu'à 3 100 °C. Convient à la graphitisation façonnée de filaments de fibre de carbone et d'autres matériaux frittés dans un environnement carboné. Applications en métallurgie, électronique et aérospatiale pour la production de produits en graphite de haute qualité comme électrodes et creusets.

[En savoir plus](#)

Spécifications du modèle de produit	GF-05-Φ40×100	GF-05-Φ50×100	GF-05-Φ60×100	GF-05-Φ70×140	GF-05-Φ90×160	GF-05-Φ100×200
Volume(L)	125	196	282	550	1000	1500
Température nominale (C)	2800	2800	2800	2800	2800	2600
Température limite (C)	3100	3100	3100	3100	300	2800
Surface de chauffage efficace (mm)	Φ400×1000	Φ500×1000	Φ600×1000	Φ700×1400	Φ900×1600	Φ1000×2000
Puissance (KW)	150	200	300	500	600	800
Fréquence (HZ)	1500	1000	1000	1000	1000	1000
Méthode de contrôle de la température	Thermostat électrique Japon Shima					
méthode de chauffage	Chauffage par induction					
Système de vide	Pompe à vide à palettes rotatives (pour les exigences de vide poussé, une pompe à vide Roots et une pompe à diffusion d'huile sont requises)					
atmosphère de frittage	N <sup>2</sup> Ar et autres gaz					
Tension d'alimentation nominale (V)	380					
Tension nominale de chauffage (V)	750					
Limite de vide (Pa)	100 (état froid sous vide)					