

# Forno Orizzontale Per Grafitizzazione Ad Alta Temperatura

Numero articolo: GF-01



## Introduction

Forno di grafitizzazione orizzontale: questo tipo di forno è progettato con gli elementi riscaldanti disposti orizzontalmente, per consentire un riscaldamento uniforme del campione. È adatto alla grafitizzazione di campioni grandi o voluminosi che richiedono un controllo preciso della temperatura e l'uniformità.

[Ulteriori informazioni](#)

Specifiche del modello di prodotto	GF-01-40×40×120	GF-01-50×50×140	GF-01-55×55×160
Volume (L)	192	350	484
Temperatura nominale (°C)	2800	2800	2800
Temperatura limite (°C)	3100	3100	3100
Area di riscaldamento effettiva (mm)	400×400×1200	500×500×1400	550×550×1600
Potenza (KW)	200	350	450
Frequenza (HZ)	1500	1000	1000
Metodo di controllo della temperatura	Adottare il termostato elettrico giapponese Shima		
Metodo di riscaldamento	Riscaldamento a induzione		
Sistema del vuoto	Pompa per vuoto rotativa a palette (per requisiti di alto vuoto sono necessarie la pompa per vuoto Roots e la pompa a diffusione d'olio)		
Atmosfera di sinterizzazione	N <sub>2</sub> , Ar e altri gas		
Tensione nominale di alimentazione (V)	380		
Tensione nominale di riscaldamento (V)	750		
Limite di vuoto (Pa)	100 (vuoto a freddo)		