

# Grande Forno Verticale Per Grafitizzazione

Numero articolo: GF-08



## Introduction

Un grande forno verticale per la grafitizzazione ad alta temperatura è un tipo di forno industriale utilizzato per la grafitizzazione di materiali di carbonio, come la fibra di carbonio e il nerofumo. Si tratta di un forno ad alta temperatura che può raggiungere temperature fino a 3100°C.

[Ulteriori informazioni](#)

Specifiche del modello di prodotto	GF-08-Φ80X140	GF-08-Φ90X160	GF-08-Φ100X200	GF-08-Φ120X200
Volume (L)	703	1000	1500	2260
Temperatura nominale (C)	2800	2800	2600	2600
Temperatura limite (C)	3100	3100	2800	2800
Area di riscaldamento effettiva (mm)	Φ800×1400	Φ900×1600	Φ1000×2000	Φ1200×2000
Potenza (KW)	500	600	800	1200
Frequenza (HZ)	1000	1000	1000	1000
Metodo di scarico	Scarico superiore/scarico inferiore			
Metodo di controllo della temperatura	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 <sup>2</sup> Ar e altri gas			
Tensione nominale di alimentazione (V)	380			
Tensione nominale di riscaldamento (V)	750			
Limite di vuoto (Pa)	100 (stato di vuoto freddo)			