

# Graphitierungsöfen Mit Bodenentleerung Für Kohlenstoffmaterialien

Artikelnummer: GF-06



## Einführung

Bottom-out-Graphitisierungsofen für Kohlenstoffmaterialien, Ultrahochtemperaturofen bis 3100 °C, geeignet zum Graphitisieren und Sintern von Kohlenstoffstäben und Kohlenstoffblöcken. Vertikales Design, Bodenentleerung, bequemes Zuführen und Entladen, hohe Temperaturgleichmäßigkeit, geringer Energieverbrauch, gute Stabilität, hydraulisches Hebesystem, bequemes Be- und Entladen.

[Mehr erfahren](#)

Spezifikationen des Produktmodells	GF-06-Φ40X100	GF-06-Φ50X100	GF-06-Φ60X100	GF-06-Φ70X140	GF-06-Φ90X160	GF-06-100X200
Volumen (L)	125	196	282	550	1000	1500
Nenntemperatur (C)	2800	2800	2800	2800	2800	2600
Grenztemperatur (C)	3100	3100	3100	3100	300	2800
Effektive Heizfläche (mm)	Φ400×1000	Φ500×1000	Φ600×1000	Φ700×1400	Φ900×1600	Φ1000×2000
Leistung (KW)	150	200	300	500	600	800
Frequenz (HZ)	1500	1000	1000	1000	1000	1000
Methode zur Temperaturkontrolle	Elektrischer Thermostat von Japan Shima					
Heizmethode	Induktionsheizung					
Vakuumsystem	Drehschieber-Vakuumpumpe (für hohe Vakuumanforderungen sind Roots-Vakuumpumpe und Öldiffusionspumpe erforderlich)					
Sinteratmosphäre	N <sup>2</sup> Ar und andere Gase					
Nennspannung der Stromversorgung (V)	380					
Nennheizspannung (V)	750					
Vakuimgrenze (Pa)	100 (vakuumkalter Zustand)					