

Forno De Grafitação De Descarga Inferior Para Materiais De Carbono

Número do item: GF-06



Introduction

Forno de grafitação de fundo para materiais de carbono, forno de temperatura ultra-alta até 3100°C, adequado para grafitação e sinterização de barras de carbono e blocos de carbono. Design vertical, descarga inferior, alimentação e descarga convenientes, uniformidade de alta temperatura, baixo consumo de energia, boa estabilidade, sistema de elevação hidráulica, carga e descarga convenientes.

[Saiba mais](#)

Especificações do modelo do produto	GF-06-Φ40X100	GF-06-Φ50X100	GF-06-Φ60X100	GF-06-Φ70X140	GF-06-Φ90X160	GF-06-100X200
Volume (L)	125	196	282	550	1000	1500
Temperatura nominal (C)	2800	2800	2800	2800	2800	2600
Temperatura limite (C)	3100	3100	3100	3100	300	2800
Área de aquecimento efectiva (mm)	Φ400×1000	Φ500×1000	Φ600×1000	Φ700×1400	Φ900×1600	Φ1000×2000
Potência (KW)	150	200	300	500	600	800
Frequência (HZ)	1500	1000	1000	1000	1000	1000
Método de controlo da temperatura	Termóstato elétrico Shima do Japão					
Método de aquecimento	Aquecimento por indução					
Sistema de vácuo	Bomba de vácuo de palhetas rotativas (para requisitos de vácuo elevado, são necessárias uma bomba de vácuo Roots e uma bomba de difusão de óleo)					
atmosfera de sinterização	N ² Ar e outros gases					
Tensão nominal de alimentação (V)	380					
Tensão nominal de aquecimento (V)	750					
Limite de vácuo (Pa)	100 (estado frio de vácuo)					