

Horno De Grafitización De Descarga Inferior Para Materiales De Carbono.

Número de artículo: GF-06



Introducción

Horno de grafitización de fondo para materiales de carbono, horno de temperatura ultraalta de hasta 3100 °C, adecuado para grafitización y sinterización de barras y bloques de carbono. Diseño vertical, descarga inferior, alimentación y descarga convenientes, uniformidad de alta temperatura, bajo consumo de energía, buena estabilidad, sistema de elevación hidráulico, carga y descarga convenientes.

[Aprende más](#)

| Especificaciones del modelo de producto | 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 |
| Temperatura nominal (C) | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2800 | 2600 |
| Temperatura límite (C) | 3100 | 3100 | 3100 | 3100 | 300 | 2800 |
| Área de calentamiento efectiva (mm) | Φ400×1000 | Φ500×1000 | Φ600×1000 | Φ700×1400 | Φ900×1600 | Φ1000×2000 |
| Potencia (kilovatios) | 150 | 200 | 300 | 500 | 600 | 800 |
| Frecuencia (HZ) | 1500 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| Método de control de temperatura | Termostato eléctrico Japón Shima | | | | | |
| método de calentamiento | Calentamiento por inducción | | | | | |
| Sistema de vacío | Bomba de vacío de paletas rotativas (para requisitos de alto vacío, se requieren una bomba de vacío Roots y una bomba de difusión de aceite) | | | | | |
| atmósfera de sinterización | N ² Ar y otros gases | | | | | |
| Tensión nominal de alimentación (V) | 380 | | | | | |
| Tensión nominal de calefacción (V) | 750 | | | | | |
| Límite de vacío (Pa) | 100 (estado frío al vacío) | | | | | |