

Horno De Grafitización De Material Negativo

Número de artículo: GF-04



Introducción

El horno de grafitización para la producción de baterías tiene una temperatura uniforme y un bajo consumo de energía. Horno de grafitización para materiales de electrodos negativos: una solución de grafitización eficiente para la producción de baterías y funciones avanzadas para mejorar el rendimiento de la batería.

[Aprende más](#)

| Especificaciones del modelo de producto | GF-04-Φ40×100 | GF-04-Φ50×100 | GF-04-Φ60×100 | GF-04-Φ70×140 | GF-04-Φ90×160 | GF-04-100×200 |
|---|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 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 | 250 | 350 | 550 | 700 | 1000 |
| 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) | | | | | |