

Вертикальная Высокотемпературная Печь Графитации

Артикул: GF-05



введение

Вертикальная высокотемпературная печь графитации для карбонизации и графитизации углеродных материалов до 3100 °С. Подходит для фасонной графитации нитей из углеродного волокна и других материалов, спеченных в углеродной среде. Применения в металлургии, электронике и аэрокосмической промышленности для производства высококачественных графитовых изделий, таких как электроды и тигли.

[Узнать больше](#)

Характеристики модели продукта	ГФ-05-Ф40×100	ГФ-05-Ф50×100	ГФ-05-Ф60×100	ГФ-05-Ф70×140	ГФ-05-Ф90×160	ГФ-05-Ф100×200
Объем (л)	125	196	282	550	1000	1500
Номинальная температура (С)	2800	2800	2800	2800	2800	2600
Предельная температура (С)	3100	3100	3100	3100	300	2800
Эффективная площадь нагрева (мм)	Ф400×1000	Ф500×1000	Ф600×1000	Ф700×1400	Ф900×1600	Ф1000×2000
Мощность (КВт)	150	200	300	500	600	800
Частота (Гц)	1500	1000	1000	1000	1000	1000
Метод контроля температуры	Япония Shima Электрический термостат					
метод нагрева	Индукционный нагрев					
Вакуумная система	Пластинчато-роторный вакуумный насос (для обеспечения высокого вакуума требуются вакуумный насос Рутса и масляный диффузионный насос)					
атмосфера спекания	N ² Ar и другие газы					
Номинальное напряжение питания (В)	380					
Номинальное напряжение нагрева (В)	750					
Предел вакуума (Па)	100 (холодное состояние вакуума)					