

グラファイト真空炉 Igbt実験黒鉛炉

商品番号: GF-02



前書き

IGBT実験黒鉛炉は、大学や研究機関向けのオーダーメイドソリューションで、高い加熱効率、使いやすさ、正確な温度制御を備えています。

[詳細を学ぶ](#)

製品モデル仕様	GF-02-Φ10×15	GF-02-Φ20×30	GF-02-Φ30×40
体積 (L)	1.1	10	28
制限温度 (°C)	3100	3100	3100
有効加熱面積 (mm)	Φ100×150	Φ200×300	Φ300×400
電力 (kW)	30	50	80
周波数 (HZ)	4000	2500	2500
温度制御方法	日本島電熱線サーモスタット		
加熱方法	誘導加熱		
真空システム	ロータリーベーン真空ポンプ（高真空要求の場合はルーツ真空ポンプと油拡散ポンプが必要）		
焼結雰囲気	N2、Ar		
定格電源電圧 (V)	380		
定格加熱電圧 (V)	設計により決定、変圧器を構成		
真空制限 (Pa)	100（真空冷間状態）		