

縦型ブリッジマン法単結晶育成装置

(炉体・制御 一体型)

型式：TBR-25V-A



※本製品は性能向上のため予告なしに形状及び仕様を変更することがあります。

特長

1. 炉内温度を精密制御します
2. ルツボ移動を精密制御します
3. 省スペース設計です (1150W×700D×11750H)

オプション

1. 真空排気系の取付 (10⁻⁵torr台)
2. 脱酸素機器の取付 (0.002ppm以下)

仕様

| | |
|---------|---------------------------|
| ルツボ寸法 | φ20×100 L mm (MAX.) |
| ルツボ移動速度 | 0.5 mm~50 mm/h |
| ルツボ移動量 | 約 500 mm |
| 加熱ゾーン | 1ゾーン |
| 加熱温度 | 1500 °C (MAX.) |
| 加熱方法 | 抵抗加熱 (高純度カーボン) |
| 到達真空度 | 10 ⁽⁻⁵⁾ torr 台 |

(特殊仕様品の製作も承ります)

結晶成長装置の専門メーカー



株式会社 テクノサーチ

〒206-0012 東京都多摩市貝取1-60-5 TEL:042-339-1172 FAX:042-357-3911
web site : <http://techno-search.co.jp/> E-Mail : fvgv1120@mb.infoweb.ne.jp

〒651-1211 兵庫県神戸市北区小倉台6-13-16 TEL/FAX:078-582-3782
E-Mail : fvgv1121@mb.infoweb.ne.jp