

3インチウェハー低温顕微分光用クライオスタットシステム

3インチウェハーに対応したLHeフロー型

低温顕微分光用クライオスタットです。

- ☆ 2重管式トランスファーチューブ採用
- ☆ 3インチウェハー対応 サンプルホルダー
- ☆ LHeフロー型
- ☆ 低温顕微分光用途



■ 仕様

- * 到達温度(保証) : 15 K以下
- * 到達温度(目標) : 10 K以下
- * 温度制御範囲 : 到達温度 - 300 K
- * 温度制御精度 : ± 0.1 K (設定温度に対して)
- * Working Distance : 10 mm
- * 光学窓有効径 : $\phi 77$ mm
- * サンプルホルダー : $\phi 3$ インチ



■ システム構成

1) 3インチウェハー低温顕微分光用クライオスタット	1式
〈内訳〉	
・ 顕微分光用クライオスタット本体	1台
・ 2重管式液体ヘリウム移送用トランスファーチューブ	1台
2) ガスハンドリングシステム	1式
3) 温度コントローラー	1台
4) 温度制御用センサー (シリコンダイオード)	2個

仕様は予告無く変更することがございます。

販売



株式会社システムブレイン

製造



Thermal Block Company

本社

〒003-0021 北海道札幌市白石区栄通9-5-8
TEL 011-851-9944 FAX 011-851-9943

東京営業所

〒333-0831 埼玉県川口市木曾呂681-4
TEL 048-430-7548 FAX 048-494-1431

support@systembrain.co.jp <http://www.systembrain.co.jp>

株式会社サーマルブロック

本社・工場

〒333-0831 埼玉県川口市大字木曾呂681-4

TEL 048-430-7545 FAX 048-430-7546

support@thermalblock.co.jp <http://thermalblock.co.jp>