株式会社ソダ工業



答えを追求する最適の環境を。 ドライチャンバー

dry chamber

- ∞1 露点温度-60℃の作業空間が安定して得られます。
- (∞2) 絞り機構付操作口を使用し、シール性と操作性を両立しています。
- 🚾 🕽 弊社独自の構造でチャンバー内循環空気の乱流を抑えています。
- (**4) 地球温暖化係数の少ないR32(GWP:675) 冷媒を使用しています。
- (5) チャンバー部はご使用条件によってカスタマイズも可能です。

ドライ チャンバー

dry chamber

最適な用途

リチウムイオン電池の研究開発 その他低湿環境を必要とする実験、研究



記載の仕様は標準仕様になります。 ご使用の条件等に合わせて設計、 製作を行いますので、ご相談ください。



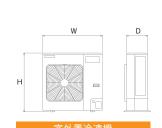
寸法図

型式

SDC-60A







項	目	仕様
チャンバー内温度		20°CDB±5.0°CDB
チャンバー内露点温度		-60℃DP 以下(無負荷状態)
設置温度環境		15°CDB ~ 30°CDB
設置湿度環境		30%RH ~ 65%RH
外形寸法 (mm)	チャンバー	1500W×900D×1860H(突起部を除く)
	空調ユニット	1150W×800D×1860H(突起部を除く)
	冷凍機	900W×320D×890H (突起部を除く)
チャンバー作業スペース (mm)		1358W×850D×780H
アクセス扉寸法 (mm)		390W×490H
重量 (kg)	チャンバー	約 250
	空調ユニット	約 300
	冷凍機	約 60
電源		3φ 200V (ブレーカーサイズ 60AT)
前面パネル		透明アクリル板
操作口		絞り機構シャツター付操作口 4ヶ所
標準付属品		照明、コンセント 1 pAC100V 2PE 2 ロ 1 ヵ所 (ブレーカーサイズ 15AT)
		ケーブル貫通口、キャスター、ドレンポンプ

オプション

パスボックス

作業時の試料の出し入れ用にご使用できます。 チャンバー内部は引き戸仕様になっており、 アクセスが容易です。





背面アクリル板 (操作口付)

背面側もアクリル板仕様にすることで、 4 人作業も可能です。





株式会社ソダ工業



ISO9001 / ISO14001 2015 認証取得

http://www.sodakogyo.co.jr

〒577-0033 東大阪市御厨東1丁目6番17号 TEL 06-6781-1660(代) FAX 06-6781-1721

