



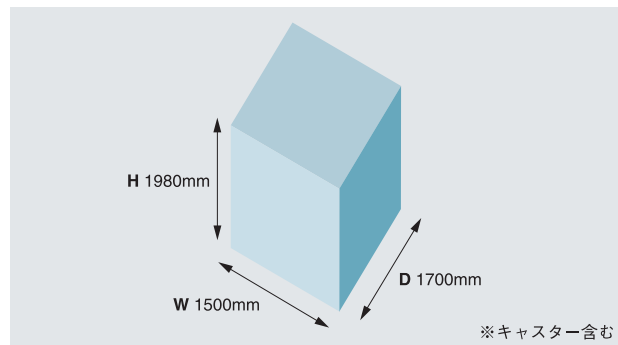
PS型低湿度恒温恒湿槽

■特長

効率の良い乾式除湿システムを採用し、高精度な低湿度制御を可能にしました。
+20℃/5%RH、+15℃/10%RH、+10℃/20%RHと低湿度での低湿度試験を実現しました。

- ・寸法・温湿度範囲は、ご相談ください。
- ・特殊仕様等のカスタム対応も可能です。

■外観寸法



■仕様

型 式		PS-60A-2010-O-SI	
温 度 範 囲	-20~+100℃	冷 凍 機	空冷式ロータリー型圧縮機 1.5kW 1台
湿 度 範 囲	5~95%RH	コントロールパネル	LCDタッチキー方式プログラム温湿度調節器
温湿度変動巾	±0.5℃・±2.5%RH	装 備 品	観測窓、リード孔、棚板、室内灯、積算時間計、ポリタンク、電源用キャップタイヤコード、排水用ホース
温湿度分布精度	±1.0℃ (-20~+100℃)・+3%RH		
昇 温 時 間	+20~+100℃ 80分	保 護 装 置	電源用漏電遮断器、逆相欠相防止装置、過昇防止装置（電子式温度調節器・液圧式温度調節器）、電動機過負荷保護用サーマルリレー、冷凍機保護装置（圧縮機過負荷保護用サーマルリレー・高低圧カススイッチ）、サイリスタ過負荷短絡保護用サーキットプロテクター、操作回路保護用ヒューズ、空焚防止装置（断水リレー・液圧式温度調節器）
降 温 時 間	+20~-20℃ 40分		
運転可能周囲温度	0~+35℃		
内 寸 法	600W×800H×600Dmm		
内 装 材 質	ステンレス鋼板 SUS 304	電 源	AC200V、3φ、50/60Hz、約10.4kVA（約30A）
外 装 材 質	ステンレス鋼板 SUS 430 ヘアライン仕上	給 水 管	カブラ接続、排水口 PT1/2" ホースニップル
送 風 機	直結駆動式 0.09kW 2台	特 記 事 項	乾燥除湿機、ポリマー薄膜フィルム式湿度検出端（変換器付）附属
加 熱 器	ステンレス式シーズヒーター 3.0kW 1台	オ プ シ ョ ン	電子式記録計（100mmチャート）
加 湿 器	プラグ型シーズヒーター 2.5kW 1台		