

大型複合環境試験装置

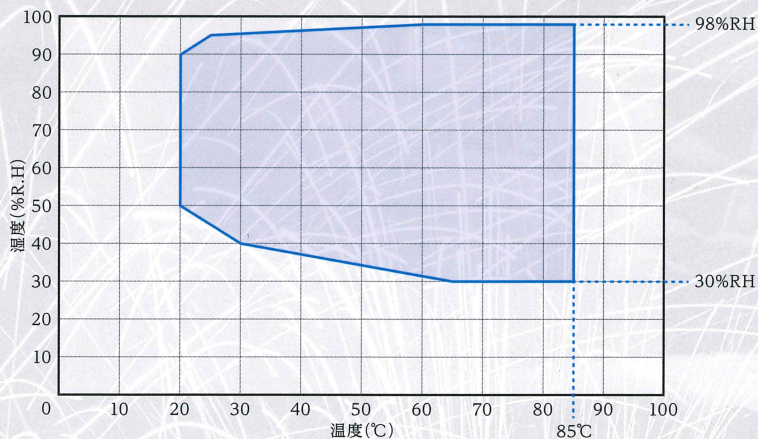
特徴

大きな供試品の振動試験に最適なサイズの試験槽を備えた装置です。

多様なアタッチメントにより、様々なシリーズの振動試験装置との複合環境試験を可能にしています。



■ 温湿度制御範囲



■ VC-202DWMZS(32S)P3G

温度範囲	-40~+150℃
湿度範囲	30~95%RH
温湿度変動幅	±0.5℃・±3.0%RH
温湿度分布精度	±1.0℃(-40~100℃), ±2.0℃(+101~+150℃)・±3.0%RH
昇温時間	+20~+120℃ 60分
降温時間	+20~-40℃ 70分
運転可能周囲温度	0~+40℃
内寸法	2000W×1500H×1500Dmm
内装材質	ステンレス鋼板 SUS 304
外装材質	鋼板製焼付塗装仕上げ (塗装色: ご指定色)
循環送風機	直結駆動式 0.75KW 2台
加熱器	ステンレスU字型シーズヒーター 14.4KW 1台
加湿器	NIメッキプラグ型シーズヒーター 6.0KW 1台
冷凍機	水冷式スクロール型圧縮機 6.0KW 1台 HFC-404A 水冷式スクロール型圧縮機 3.7KW 1台 HFC-404A
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

装 備 品	観測窓、計測孔、室内灯、記録計、 槽内二重パッキン、イオン交換器、給排水ホース
保 護 装 置	電源用漏電遮断器、逆相欠相防止器、過昇防止装置 (液圧式・電子式温度調節器)、電動機負荷保護用 サーマルリレー、冷凍機保護装置(圧縮機過負荷保護 サーマルリレー、圧力異常検知器、冷媒ガス温度調節 器)、操作回路保護用ヒューズ、過熱ヒーター過負荷 短絡保護用サーキットプロテクター、空焚防止装置 (液圧式温度調節器、断水検知フロートスイッチ)
電 源	AC200V、3φ、50/60Hz、約41KVA(約118.3A)
給 排 水 管	水道給水接続口 PT 1/2" ホースニップル 排水接続口 PT 1/2" ホースニップル
特 記 事 項	恒温恒湿槽移動型複合方式
オ プ シ ョ ン	外部出力信号用ターミナル