

商品コード	211550	211551	211552			
型式	IH401	IG401	IG421			
方式	平衡調温調湿方式					
性能	温度範囲	(外囲温度+10°C) ~+85°C	+5°C~+85°C	-20°C~+85°C		
	湿度範囲	45~95%rh (温湿度制御 可能範囲図参照)	40~95%rh (温湿度制御可能範囲図参照)			
	温度変動 ※	±1.0°C				
	温度勾配 /空間温度偏差 ※	5°C/5°C				
	温度下降時間 ※	—		+20°Cから-20°Cまで130分以内 (設定:-23°C)		
	湿度変動※	±5%RH				
	湿度勾配 /空間湿度偏差 ※	10%rh/10%RH				
構成	内槽材料	ステンレス鋼板SUS304CP種、2B研磨仕上				
	外殻材料	防錆処理冷間圧延鋼板(メラミン樹脂焼付塗装)				
	断熱材	グラスウール	硬質ポリウレタンフォーム、グラスウール、ウレタンボード			
	扉	扉取手(右取手、左蝶番)1枚扉				
	制御パネル	主電源スイッチ(漏電遮断器)、温度過昇防止器				
	ケーブル孔	内径φ 25mm:1個(左側面)				
	加熱器 (フイン付 シーズヒーター) 530W	600W				
	加湿器 (シーズヒーター (SUS316)) 870W	450W		400W		
	給水タンク 容量	約20L				
	冷凍方式	—	機械式単段圧縮	機械式単段圧縮		
			冷凍方式 100W	冷凍方式 250W		
装備品	冷媒	—	R134a			
		温湿度記録計用出力端子(オプション)、試料電源制御端子(オプション)、				
		ケーブル孔、電源ケーブル、給水タンク(内蔵)、排水用ソケット、排水管、				
		給水タンク給排水用ソケット、Ethernetポート(LANポート)、外部メモリーポート				
計装	運転モード	定值運転、プログラム運転、リモート運転				
	設定範囲 温度	(外囲温度+10°C)~+90.0°C	0°C~+90.0°C	-25.0°C~+90.0°C		
	設定範囲 湿度	0%rh~100%rh				
	設定範囲 時間	0時間1分~9999時間59分				
	設定分解能	温度:0.1°C単位 湿度:1%rh単位 時間:1分単位				
	プログラム	12ステップ(1パターン)				
	機能					
規格	棚板耐荷重 /段数 /棚受ピッチ	5kg(等分布荷重)/7段/50mm				
	内寸法 (mm)	幅500×奥行390×高さ600(突起物を除く)				
	外寸法 (mm)	幅680×奥行826×高さ1090(突起物を除く)				
	内容積	105L				
	電源 (50/60Hz)	AC100V 15A				
	重さ	約85kg	約95kg	約100kg		
	付属品	棚板2枚(有効寸法幅467×奥行350mm)、棚受2組、コネクター(オプション)、 ケーブル孔ゴム栓φ 25mm 1個、ガラス管ヒューズ 1個、コンセントアダプター、 湿球ウイック1箱、タンク給水用ホース(プラグ付)約1m、 加湿皿排水用ホース(プラグ付)約2m、取扱説明書				