

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℃) ～+85℃	+5℃～+85℃	-20℃～+85℃
	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℃		
	温度勾配 /空間温度偏差 ※	5℃/5℃		
	温度下降時間 ※	—		+20℃から-20℃まで130分以内 (設定:-23℃)
	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 (フィン付 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
	冷媒	—	R134a	
	装備品	温湿度記録計出力端子(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	定値運転、プログラム運転、リモート運転		
	設定範囲 温度	(外囲温度+10℃)～+90.0℃	0℃～+90.0℃	-25.0℃～+90.0℃
	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℃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、 湿球ウィック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		