

恆溫恆濕試驗機				
型號	H-TH-1-(A~E)	H-TH-2-(A~E)	H-TH-3-(A~E)	H-TH-4-(A~E)
內部尺寸(cm)W×H×D	45×60×45	60×80×60	60×85×80	100×100×80
外部尺寸(cm)W×H×D	107×144×77	122×164×92	122×169×112	162×184×112
溫度範圍	-70°C~+100°C (+150°C)(A:0°C B:-20°C C:-40°C D:-60°C E:-70°C)			
濕度範圍	20%~98% R.H.			
溫濕度解析精度	0.1°C; 0.1% R.H. / 0.01°C; 0.1% R.H.			
溫濕度控制精度	±0.5°C ; ± 2.5% R.H.			
溫濕度分佈精度	-40°C~100°C (±1°C) ; -40°C ↓ ~100°C ↑ (±1.5°C) ; ±3%RH			
升溫時間	About 30 to 50			
降溫時間	About 45 to 120			
外部材質	SUS#304 stainless steel plate + coating			
內部材質	SUS#304 stainless steel plate			
斷熱材料	PU & Fiberglass wool			
循環裝置	Sirocco fan			
加熱器	SUS#304 stainless steel high — speed heater			
加濕裝置	Surface evaporating system			
冷卻系統	Airtight compressor + evaporator fins + air-cooling condenser			
除濕裝置	ADP Critical dewpoint cooling / dehumidifying method			
控制方式	Digital electronic indicators. Programmable computer controller + S.S.R			
其他配備	Vacuum glass inspection window, cable port(50mm), control status indicator lights, Chamber lamps, experiment separation shelves (freely adjustable 2 pcs.)			
安全裝置	Overheating prevention circuit-breaker, compressor overload protection, control system overload prevention, humidifying system overheating and drying out prevention, breakdown indicator light.			
電源	AC 1ψ / 3 ψ, 220V ±10%, 50/60 Hz			

