

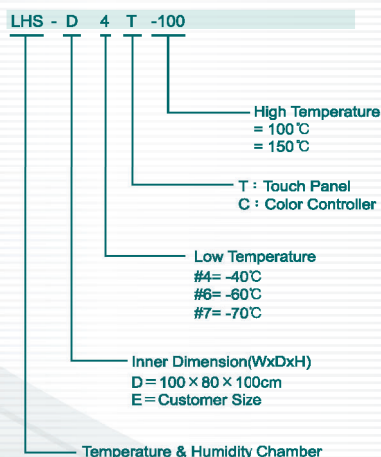
超低濕恆溫恆濕機 (LHS)  
Ultra-Low Humidity Temperature & Humidity Chamber



規格(Specification)	LHS-D		
溫度與濕度控制(Temperature And Humidity Control)			
內箱尺寸(Inside Dimensions(W · D · H)cm)	100 × 80 × 100		
外箱尺寸(Outside Dimensions(W · D · H)cm)	167 × 122 × 187		
內容積(Inside Capacity) / 公升(Liter)	800		
淨重(Net Weight)(kg)	610		525
絕緣材料(Insulation Material)	防火PU發泡 (70°C~100°C) 或 玻璃纖維 + 防火PU發泡 (110°C 以上)		
內箱材料(Internal Material)	SUS #304 不銹鋼 (Stainless Steel)		
外箱材料(External Material)	SUS#304不銹鋼 (Stainless Steel) + 9493粉體塗裝(3B Surface Treatment)		
高溫(High Temperature (H.T.)°C)	100		150
升溫時間(Heating Time (20°C-H.T.)min)	30		45
低溫(Low Temperature(L.T.))	-70	-60	-40
降溫時間(Cooling Time (20°C-L.T.)min)	80	70	50
濕度範圍(Humidity Range)	5 ~ 98 % R.H		
溫度分佈均勻度(Temperature Uniformity °C)	±1.0°C(-40°C~100°C)/±1.5°C(-40.1°C~-70°C, 100.1°C~150°C)		
濕度分佈均勻度(Humidity Uniformity %R.H)	±5%(中心點)		
溫度穩定度(Temperature Stability °C)	± 0.2 / 超低濕區 ±0.3 (參照下方能力範圍表)		
濕度穩定度(Humidity Stability %R.H)	± 2 / 超低濕區 ±3 (參照下方能力範圍表)		
溫度解析度(Temperature Resolution °C)	± 0.01		
濕度解析度(Humidity Resolution %R.H)	± 0.1		
主要裝置(Major Device)			
循環系統(Circulation System)	機械式的對流系統 ( Mechanical Convection System )		
冷凍系統(Cooling System)	水冷冷卻密閉型/半密閉型壓縮機(Water Cooling Hermetic/semi-hermetic Compressor)HFC環保冷媒 二元式		
加熱系統(Heating System)	平衡溫度(Balance Temperature)P.I.D.+P.W.M.+S.S.R.		
加濕系統(Humidification System)	平衡濕度 ( Balance Humidity ) P.I.D. + P.W.M.+ S.S.R.		
加濕給水系統(Humidification Water Supply)	自動水位控制(Automatic Water Regulating)+可回收供給系統(Recoverable Supply System)		
控制器(Controller)	IPC Based Touch Panel		
電源(Power Source)	AC 220V / 1 φ 3 wire : 380 V / 3 φ 5 wire : AC 220V / 3 φ 4 wire		
水質(Water Quality)	蒸餾水 ( Distilled Water Only )		
環境溫度(Environmental Temperature)	+ 5°C ~ + 30°C		
地板空間(Floor Space (W · D) cm)	220 * 240		
擴充設備(Optional Accessories)	時序插座(Power Supply Socket),CM通訊介面(Communication Interface),大視窗(Big Viewing Window)		

※以上規格，請以實體報價為主 (For Above Accessories, Their Actual Specifications May Vary)

### Model Code



### 溫濕度可控制能力範圍表 Temperature & Humidity Range

