

光显示器专用恒温恒湿机-FPD KTH
FPD Programmable Temperature Humidity Chamber



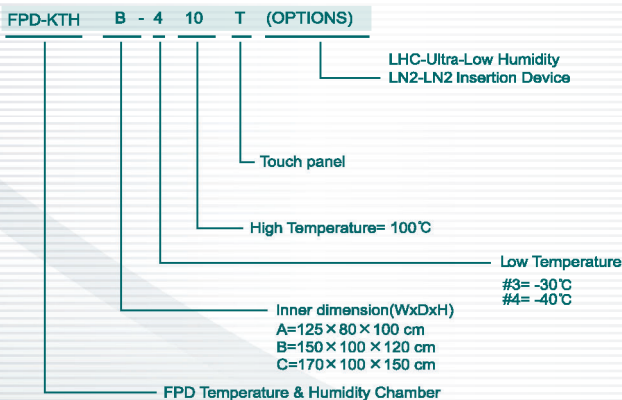
规格表(Specification table) :

规格(Specification)	FPD-KTHB
温度与湿度控制(Temperature And Humidity Control)	
内箱尺寸(Inside dimensions (W*D*H)cm)	150×100×120
外箱尺寸(Outside dimensions (W*D*H)cm)	223×142×215 (以实际报价单为主)
观测视窗尺寸(W.H)cm)	28W×35H cm
动态/静态发热负载	1500W (50℃/80%) / 150KG
内容积(Inside capacity)/公升(Liter)	1800L
重量(Weight)(Approx.)(kg)	
绝缘材料(Insulation material)	防火PU发泡(70℃~100℃)或玻璃纤维+防火PU发泡(110℃以上)
内箱材料(Internal material)	SUS#304不锈钢
外箱材料(External material)	(Stainless steel)+9493粉末涂装
升温时间(Heating time(20℃--H.T.)min)	100℃ / 45 min
降温时间(Cooling time(20℃--L.T.)min)	(-30℃ / 60 min) / (-40℃ / 90 min)
湿度范围(Humidity range)	20~95%R.H.
空载温度分布均匀度(Temperature uniformity ℃)	±1.5℃ (空载)
中心点湿度分布均匀度(Humidity uniformity %R.H.)	±5% (空载)
温度稳定度(Temperature stability ℃)	±0.2
湿度稳定度(Humidity stability %R.H.)	±2
温度解析度(Temperature resolution ℃)	0.01
湿度解析度(Humidity resolution %R.H.)	0.1
出风方式	侧吹
主要装置(Major Device)	
循环系统(Circulation)	机械式的对流系统(Mechanical convection system)
冷冻系统(Cooling system)	水冷式冷却密闭型/半密闭型压缩机(Water cooling Hermetic/semi-hermetic compressor) HFC环保冷媒Cascade / Single Stage
加热系统(Heating system)	平衡温度(Balance temperture)P.I.D.+P.W.M.+S.S.R.
加湿系统(Humidity system)	平衡湿度(Balance humidity)P.I.D.+P.W.M.+S.S.R.
加湿给水系统(Humidification water supply)	自动水位控制(Automatic water regulation)+RO反渗透给水系统
控制器(Controller)	IPC Based Touch Panel
电源(Power source)	AC 220V / 3φ AC 380V / 3φ
水质(Water quality)	蒸馏水(Disstilled water only)
环境温度(Environmental Temperature)	+5℃ ~ +30℃
地板空间(Floor space(W * D)CM)	400X570
扩充装置	时序插座(power supply socket),e化管理系统(e manage system)10公分测试孔

※以上规格, 请以实体报价为主, 最终解释权归本公司所有

For above accessories, their actual specifications may vary. The right of final interpretation belongs to our company.

Model Code



温湿度可控制能力范围表 (Temperature&Humidity Range)

