

恒温恒湿箱 (CH系列)

- ◆ 参照标准: GB/T 10586-2006 湿热试验箱技术条件;
- ◆ 风道系统: 采用全新的风道系统设计, 箱体内不同位置的温湿度均匀性好;
- ◆ 保温材料: 整体高密度聚氨酯发泡技术, 保温保湿性能好;
- ◆ 箱体材质: 外部采用优质钢板喷塑, 内胆采用全镜面不锈钢 304 材质, 无污染源, 易清洁;
- ◆ 制冷系统: 进口全封闭压缩机, 高效能, 低噪音, 长寿命;
- ◆ 控制系统: 程式彩色触摸屏控制器, 带数据存储功能, 可通过 U 盘导出数据;
- ◆ 湿度控制: 进口电容式湿度传感器, 高精度, 低漂移, 长寿命, 免维护;
- ◆ 安全装置: 防干烧保护系统, 独立超温保护系统, 现场蜂鸣报警;
- ◆ 其它配置: 测试孔、橡胶塞、移动脚轮、门锁;
- ◆ 控温精度: 温度波动度 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$; 温度偏差 $< \pm 1.0^{\circ}\text{C}$; 温度均匀度 $\leq 2.0^{\circ}\text{C}$;
- ◆ 控湿精度: 湿度波动度 $< \pm 3\% \text{RH}$; 湿度偏差 $< \pm 3\% \text{RH}$;
- ◆ 环境温度: $+5 \sim 35^{\circ}\text{C}$;
- ◆ 电 源: AC220V $\pm 10\%$ 50Hz;
- ◆ 选 配: 打印机、照明灯。



◆ 150CH~500CH

型号	控温范围 (C)	控湿范围 (RH)	容积 (L)	内胆尺寸 (mm) W×D×H	外形尺寸 (mm) W×D×H	功率 (kw)	搁板 (标配)	备注
Labonnce-150CH-T	15 ~ 60	40 ~ 90%	150	600×405×620	780×830×1480	1.2	3	
Labonnce-250CH-T	15 ~ 60	40 ~ 90%	250	600×500×830	780×880×1650	1.5	3	
Labonnce-400CH-T	15 ~ 60	40 ~ 90%	400	600×700×950	780×1060×1750	2.0	3	
Labonnce-500CH-T	15 ~ 60	40 ~ 90%	500	680×680×1080	860×1050×1850	2.2	4	
Labonnce-800CH-T	15 ~ 60	40 ~ 90%	800	1200×490×1360	1385×895×1965	2.5	4	
Labonnce-1000CH-T	15 ~ 60	40 ~ 90%	1000	1400×510×1400	1615×925×1975	3.0	4	

恒温恒湿试验箱 (TH系列)

- ◆ 参照标准: GB/T 10586-2006 湿热试验箱技术条件;
- ◆ 风道系统: 采用全新的风道系统设计, 箱体内不同位置的温湿度均匀性好;
- ◆ 保温材料: 整体高密度聚氨酯发泡技术, 保温保湿性能好;
- ◆ 箱体材质: 外部采用优质钢板喷塑, 内胆采用全镜面不锈钢 304 材质, 无污染源, 易清洁;
- ◆ 制冷系统: 进口全封闭压缩机, 高效能, 低噪音, 长寿命;
- ◆ 控制系统: 大屏幕程式彩色触摸屏控制器, 具备多段程序及定值功能;
- ◆ 数据管理: 电子数据存储功能, 可通过 U 盘导出数据;
- ◆ 湿度控制: 进口耐高温电容式湿度传感器, 高精度, 低漂移, 免维护;
- ◆ 安全装置: 防干烧保护系统, 独立超温保护系统, 现场蜂鸣报警;
- ◆ 其它配置: 测试孔、橡胶塞、移动脚轮、门锁;
- ◆ 控温精度: 温度波动度 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$; 温度偏差 $< \pm 1.0^{\circ}\text{C}$; 温度均匀度 $\leq 2^{\circ}\text{C}$;
- ◆ 控湿精度: 湿度波动度 $\pm 3\% \text{RH}$; 湿度偏差 $< \pm 3\% \text{RH}$ (控制湿度 $> 75\% \text{RH}$); 湿度偏差 $< \pm 5\% \text{RH}$ (控制湿度 $\leq 75\% \text{RH}$);
- ◆ 环境温度: $+5 \sim 35^{\circ}\text{C}$;
- ◆ 电 源: AC220V $\pm 10\%$ 50Hz;
- ◆ 选 配: 打印机、照明灯。



◆ 800TH~1000TH

型号	控温范围 (C)	控湿范围 (RH)	容积 (L)	内胆尺寸 (mm) W×D×H	外形尺寸 (mm) W×D×H	功率 (KW)	搁板 (标配)	备注
Labonnce-150TH-T	0 ~ 100	20 ~ 95%	150	600×405×620	780×830×1480	1.5	3	
Labonnce-250TH-T	0 ~ 100	20 ~ 95%	250	600×500×830	780×870×1650	1.8	3	
Labonnce-400TH-T	0 ~ 100	20 ~ 95%	400	600×700×950	780×1060×1750	2.2	3	配置耐高温电容式湿度传感器
Labonnce-500TH-T	0 ~ 100	20 ~ 95%	500	680×680×1080	860×1050×1850	2.5	4	
Labonnce-800TH-T	0 ~ 100	20 ~ 95%	800	1200×490×1360	1385×895×1965	3.0	4	
Labonnce-1000TH-T	0 ~ 100	20 ~ 95%	1000	1400×510×1400	1615×925×1975	3.5	4	

本彩页上的所有指标是在环境温度 20~25°C 下测得。