

恒温培养箱

适用于生命科学、制药、医学、化学、生物学等领域样品恒温储存和培养



数字温度设定及显示，高精度 PID 恒温控制技术保证培养过程的温度稳定性及安全防护
 环保隔热材料及优秀的保温设计，保证设备表面无烫伤危险
 具有独立过温保护装置，设备使用安全
 带定时器 (1 分 ~99 时 59 分)，可预设加热时间和停止时间
 温度超过设定值或达到过热保护设定值时过热警报灯会闪烁并发出报警音，同时关闭电源，停止加热
 玻内门结构，观察窗材料为钢化玻璃，安全性能高，隔热效果好
 牢固耐用的箱门设计，双重密封，确保培养箱的密闭效果
 不锈钢喷涂聚酯内胆及隔板：通气性好，清理方便，高低可调
 温度出现偏差时的 Bias 修正功能，操作简单
 意外停电后恢复电源时的工作选项功能：有自动运转和停止两种功能可选
 打开箱门时箱门指示灯亮灯并停止风扇和加热器，过一分钟后发出警报
 硅胶密封圈和玻璃门的搭配能在无污染状态下观察内部

技术参数

产品型号	WH-05	WH-15	WH-25
有效容积 L	50	70	140
温度范围	室温 +5~ 80		
温度精确度 (ATC 校准)	< ±0.1		
温度稳定性 (37 °C)	±0.1		
温度控制器	薄膜式按键，数显 PID 自动调节 内胆：不锈钢喷涂聚酯(亮白) 外壳：优质冷轧钢板静电喷涂 搁板：不锈钢丝喷涂聚酯(亮白) 保温材料：不可燃聚苯乙烯 (EPS) 玻内门：耐高温安全玻璃(5mm)		
定时器	定时开机，定时关机，定时报警 (1 分 ~99 时 59 分)		
加热功率 W	450		
电源	AC 220~240 V ,50/60 Hz		
隔板数量 (标准 / 最大)	2/3	2/4	2/5
箱内尺寸 (WxDxH) mm	400 x 400 x 320	400 x 400 x 400	550 x 550 x 460
外形尺寸 (WxDxH) mm	510 x 535 x 698	550 x 535 x 778	660 x 690 x 858
可选配置	RS232/RS485 通讯接口及软件， 温度编程控制，测试孔		
订货号	21162	21172	21182

迷你低温培养箱

适用于生命科学、制药、医学、化学、生物学等领域样品恒温储存和培养

Peltier 制冷系统，比一般的压缩机制冷方式震动少，噪音低，发热量少，为您提供高层次的研究环境



WH-01 型前面宽为 400mm，WH-02 型前面宽为 416mm，可放在狭窄空间
 数字温度设定及显示，PID 稳定控制技术，保证精确控温及安全防护
 不锈钢板气套加热器加热效果好，防污染，易清洁
 带定时器，可预设加热时间和停止时间。(1 分 ~99 时 59 分)
 能将常用的 3 个温度保存，需要时可随时打开使用，温度单位可选 °C，°F
 温度超过设定值或达到过热保护设定值时过热警报灯会闪烁并发出报警音，同时关闭电源，停止加热
 内门采用耐高温钢化玻璃，打开箱门就能观察内部试剂
 强力循环内部空气，温度均匀度高
 具备自动除霜功能，长时间低温运转也不会出现结冰现象
 采用了耐用的环保型三元乙丙橡胶保温材料，不产生细微的灰尘或有害气体，对使用者和试样没有任何危害
 箱门磁性垫片起到减震和双重密封效果，确保培养箱的密闭效果
 不锈钢丝搁板：通气性好，清理方便，高低可调
 温度出现偏差时的 Bias 修正功能，操作简单)
 意外停电后恢复电源时的工作选项功能：有自动运转和自动停止两种功能可选
 打开箱门时箱门指示灯亮灯并停止风扇和加热器，过一分钟后发出警报
 带过热保护，过电流保护，低水位报警等安全系统

技术参数

产品型号	WH-01	WH-02
内部容积 L	14	48
温度范围	+3~ 60 (20 °C 环境温度)	
温度精确度 (20 °C)	0.1	
温度稳定性 (37 °C)	0.4	
温度控制器	薄膜式按键，数显 PID 自动调节	
恒温方式	Peltier 致冷系统，箱内强制对流 内胆：不锈钢； 外壳：钢板，粉末喷涂； 搁板：不锈钢丝电镀磨光处理 隔热：非燃烧聚苯乙烯； 玻璃内门：耐高温安全玻璃(5mm)	
定时器	定时启动，定时停止 (Max. 99hr 59min, Min. 1min)	
加热功率 W	150	300W
电源	AC 230 V ,50 Hz ,1.3A	AC 230 V ,50 Hz ,2.6A
净重 kg	24	35
装载量	能同时容纳 3 个 100ml 锥形瓶和 3 个 300ml 锥形瓶 或 2 个 1000ml 锥形瓶	可放置一块搁板，装载量是 WH-01 的 2 倍
箱内尺寸 (WxDxH) mm	315 x 200 x 230	334 x 421 x 334
外形尺寸 (WxDxH) mm	400x 535 x 385	416 x 590 x 656
订货号	24031	24041