

四舱甲醛释放量试件预处理恒温恒湿室 甲醛预处理舱

产品名称	四舱甲醛释放量试件预处理恒温恒湿室 甲醛预处理舱
公司名称	济南华衡试验设备有限公司
价格	199000.00/台
规格参数	
公司地址	济南市槐荫区新沙工业园
联系电话	86-0531-85709838 053185709838 13001732091

产品详情

甲醛释放量测试恒温恒湿室 甲醛测试试件平衡预处理恒温恒湿室

甲醛释放量测试恒温恒湿室，甲醛释放量试件预处理恒温恒湿室，甲醛释放量预处理测试环境舱，甲醛测试试件预处理测试舱，四舱甲醛释放量恒温恒湿舱，六舱甲醛测试试件平衡预处理恒温恒湿室，甲醛释放量预处理环境舱

一、用途与使用范围

甲醛测试试件平衡预处理恒温恒湿室是华衡公司针对GB18580—2017、GB17657—2013标准中板材试样的15天预处理要求专门生产的试验设备，本设备具备一台设备有多个环境舱，可以同时对不同的多个样品进行试件平衡预处理，（环境舱的数量可以根据场地和客户需要进行定制），测试舱的数量有4舱、6舱、12舱四种标准机型。

甲醛测试试件平衡预处理恒温恒湿室提供单独的试验空间，能够消除甲醛测试试件释放甲醛互相污染从而不影响试验结果，大大提高了试验精度。多舱的配置使得可以进行循环试验，大大提高了试验效率。

试件在 23 ± 1 ，相对湿度（ 50 ± 3 ）%条件下放置（ 15 ± 2 ）d，试件之间距离至少25mm，使客气在所有试件表面上自由循环，恒温恒湿室内空气置换率至少每小时1次，室内空气中甲醛质量浓度不能超过 $0.10\text{mg}/\text{m}^3$

二、执行标准

GB18580—2017 《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》

GB17657—2013 《人造板及饰面人造板理化性能实验方法》

EN 717—1 《人造板甲醛释放量测量环境箱法》

三、主要技术指标

项 目	技术 指标
箱内容积	预处理舱单舱尺寸为：700mm*W400mm*H600mm,测试舱的数量有4舱、6舱、12舱四种标准机型，供客户选购
箱内温度范围	(15—30) (温度偏差 ± 0.5)
箱内湿度范围	(30—80)%R.H. (调节精度： $\pm 3\%$ R.H.)
空气置换率	(0.2-2.0)次/小时 (精度0.05次 / h)
空气流速	(0.1—1.0)m / s (可连续调节)
本底浓度控制	甲醛浓度 0.1 mg/m
密封性	1KPa相对压强下,泄漏率<气流量的3%
电源	220V 16A 50HZ
功率	额定功率：5KW ，运行功率：3KW

四 . 工作条件

4.1环境条件

- a) 温度: 15 ~ 25 ;
- b) 大气压: 86 ~ 106kPa
- c) 周围无强烈振动;
- d) 周围无强烈磁场影响;
- e) 周围无高浓度粉尘及腐蚀性物质

4.2 供电条件

- a) 电压:220 \pm 22V
- b) 频率:50 \pm 0.5Hz
- c) 电流：不小于16A

五、配置单

序号	名 称	型号/规格	单 位	数 量	备注
1	保温箱体		套	1	
2	测试舱				
3	空气交换装置				
4	清洁恒温恒湿空气供给系统				
5	测试舱温湿度调节控制系统				
6	信号控制与处理单元				

7
8

不锈钢试样支架
说明书