

60升涂料VOC释放率环境测试舱JG/T528-2017

产品名称	60升涂料VOC释放率环境测试舱JG/T528-2017
公司名称	济南凡泰自动化科技有限公司
价格	238000.00/台
规格参数	品牌:华衡 型号:VHX-60 产地:济南
公司地址	天桥区无影山中路48-15号四建美林大厦
联系电话	0531-85709838 18953131868

产品详情

60升塑胶跑道TVOC环境测试舱GB36246-2018 60升涂料VOC释放率环境测试舱JG/T528-2017
小型涂料VOC释放量环境测试舱60升GBT37884-2019 60升涂覆材料VOC环境测试舱JG/T481-2015
60升建筑胶黏剂醛类化合物气候箱GBT29592-2013 60升弹性铺

小型VOC环境测试舱 VOC释放舱 VOC测试舱 VOC环境舱 VOC气候箱 VOC试验箱 VOC检测气候箱
VOC检测箱 VOC测试箱 VOC环境箱 VOC环境试验箱 甲醛VOC环境试验箱 家具VOC试验箱
汽车内饰件VOC试验箱 一立方米VOC环境测试箱 甲醛VOC检测箱 1立方米VOC释放箱
塑胶跑道VOC试验箱 小型VOC释放量试验箱 VOC气体测试箱 整车VOC环境箱 汽车VOC试验箱
汽车VOC环境舱 整车VOC环境舱 汽车VOC检测气候箱

一、用途与使用范围

本小型VOC释放量环境测试舱主要适用塑胶跑道、涂料、胶黏剂、壁纸、汽车内饰、家具、人造板材、电子电气产品、室内装饰装修材料及轻工业电气挥发性有机化合物释放量量的试样设备，用于测定挥发性有机化合物释放量，总挥发性有机化合物（TVOC），苯，甲苯，二甲苯和乙苯总和，二硫化碳和甲醛等有害物质释放量的测试。

本小型VOC释放量环境测试舱配备一、二、四、六个标准环境测试舱，可以同时进行多个试样的试验，能够为质检机构与检测单位提供较高的工作效率。

原理：将试样置于指定温度、湿度和通风条件的环境测试舱中，经过一定的平衡时间之后通过检测舱内空气中有害物质浓度确定试样的有害物质释放量

二、技术指标：

- 1、内舱：容积为60L，120L,225L 可定制
 - 2、舱体数量：400×500×300mm×（6、4、2、1）个，内壁圆角处理，无风循环死角。
 - 3、工作温度：20~65℃，
 - 5、工作湿度：4~60%RH，
 - 6、湿度控制：干、湿气比例双向快速调节法
 - 7、空气交换率可调范围：0.1~2次/小时，
 - 8、中心风速可调范围：0.1~0.3m/s，风速任意可调，
 - 9、舱体本底浓度：

甲醛 0.006mg/m³

单体VOC 0.002mg/m³，

TVOC 0.02mg/m³；
 - 10、供气净化系统：采用多级净化（包括高温催化氧化VOC净化组件，低温冷却VOC净化组件、冷干机除水除油净化组件、粉尘颗粒过滤器净化系统、甲醛过滤器、高效层叠式活性炭吸附过滤系统等多重净化方式）。
 - 11、舱门：每舱舱门独立控制，门缝间隙宽度可调节，调节行程不小于±5mm，选用密封良好的明装式杠杆迫紧锁。
 - 12、工作室数量：6个、4个、2个，1个
 - 13、采样口数量：每舱2个，配采样转接头。噪音：不大于65分贝（距离设备1米位置）
 - 14、该环境测试舱还应符合GB/T 37884-2019、GB 36246-2018及JG/T 481-2015标准中对测试舱的其它要求。
 - 15、舱漏风量小于空气供应量的5%；
 - 16、舱内应满足正压10Pa±5Pa；
 - 17、甲苯和醇酯十二（2,2,4-三甲基-1,3-戊二醇及其异构体）的回收率不小于80%。
- 60升VOC释放量环境测试舱，120升VOC释放量小型释放舱，225LVOC释放量小气候箱。