

PERMATRAN—W 1/50 品控专用的水蒸气透过率测试系统

MOCON 品质，国产价格



特点：

- ◇ 低费用的产品，质量不打折
 - 坚实的设计保证了连续长期使用的可靠性。

- ◇ 安装方便，使用简单
 - 用户可以自行安装；
 - 实用的内置操作程序减少了操作失误
 - 提示性屏幕可提醒操作者准确的输入
 - 安全保护系统了避免传感器损坏
 - 不需要调节流量
 - 设定湿度 RH 后自动控制
 - 可储存 99 个用户自编的测试程序
 - “快速启动”功能可加速设置的时间
 - 系统对过压或欠压进行自动停机保护
 - 系统对温度失控自动停机保护

- ◇ 大屏幕显示（10 X 15 厘米），方便阅读
 - 四个状态屏幕显示实时的信息
 - 四个直观的参数设置屏幕
 - 逐步提示的校准过程屏幕
 - 测试结果可存档、可下载

- ◇ 水平测试腔
 - 方便薄膜安装
 - 气动夹具可以保持恒定的夹持压力

- ◇ 单机操作，占地面积小（29 X 38 厘米）
 - 比计算机的占地空间更小

- ◇ 符合国际标准：ASTM E398，ISO 15106-1，TAPPI 523
- ◇ 屏幕截图，大屏幕方便观察设备状态，这是真实屏幕 50% 的尺寸。
 - 其它屏幕显示：湿度曲线；渗透率曲线；数据表格；工具；参数设定；测试方法；校准界面；

技术参数：

- ◇ 水蒸气透过率测试范围：0.1~ 100 g/m²day (37.8 ， 50cm² 测试面积)
- ◇ 测试重复性：绝对值 0.05 g/m²day 或 ±2% 的测试值
- ◇ 测试原理：湿度累积法
- ◇ 样品夹：气动
- ◇ 测试面积：50 cm²
- ◇ 载气侧的湿度范围：5%~50%RH
- ◇ 测试湿度范围：100%RH 和 35~90%RH
- ◇ 测试温度：10~40
- ◇ 需要气体：干燥的氮气或空气

内存：

- ◇ 测试程序：99 个
- ◇ 测试数据：试验中的数据 and 最后一个测试完毕的数据

设备符合 CE/CSA、UL 等安全标准