方源仪器 供应 高品质VAC-V1 气体渗透仪

产品名称	方源仪器 供应 高品质VAC-V1 气体渗透仪
公司名称	深圳市方源仪器有限公司
价格	面议
规格参数	类型:气体渗透 品牌:FY
公司地址	中国 广东 深圳市 南山区东滨路
联系电话	86-0755-33347913 13425131425

产品详情

气体渗透仪vac-v1

适用于薄膜、片材在各种温度下的气体透过之透气量溶解度系数、扩散系数、渗透系数的测定。

特征：

压差原理，iso、astm等多种标准兼容。全球超高精度真空规，试验高真空，数据第三方公正、客观。世界知名器件选购，性能稳定可靠。常规、非标双重试验模式选择。超强软件支持，溶解度、扩散、渗透系数自动计算，excel格式转换，图形显示。透气量、扩散系数、溶解系数、渗透系数，任意条件拟合功能，全球唯一。可轻松获得-270°C~+200°C的材料透气量、透气系数、溶解度系数和扩散系数。试验操作智能型，试验过程全部自动化。数据重复性好，人为操作误差小。超低系统误差的空白试验，总体性能优于国内外同类产品。服务器全过程监控，全天候工作，试验高效。

测试原理：

将预先处理好的试样放置在上下测试腔之间，夹紧，首先对低压腔（下腔）进行真空处理，然后对整个系统抽真空，当达到规定的真空度后，关闭测试下腔，向测试上腔（高压腔）充入一定压力的试验气体，并保证在试样两侧形成一个恒定的压差（可调），这样气体会在压差梯度的作用下，由高压侧向低压侧渗透，通过对低压侧内压强的监测处理，从而得出所测试样的各项阻隔参数。

技术参数：

测试范围：0.1～100,000cm3/m2·24h·0.1mpa(常规)；上限不小于600,000cm3/m2·24h·0.1mpa(扩展体积) 注：常规和扩展体积通过软件来选择。控温范围： 室温~50°C（标准23°C）真空分辨率： 0.1pa测试腔真空度：＜20pa试验气体：o2，n2，co2等气体试验压力：-0.1mpa～+0.1mpa气源压力：0.4mpa≤ p ≤0.6mpa试样尺寸：φ97mm，透过面积38.46cm2(70mm直径)主机尺寸：680mm(l)×565mm(b)×550mm(h)电源：ac 220v 50hz重量：130kg

标准：

gb 1038、astm d1434、iso 2556、iso 15105-1、jis k7126-a、ybb 00082003

标准配置：

气体渗透仪、服务器、配套软件、取样器、进口真空泵等。

选购件：

取样刀片、真空脂、真空泵油、快速定量滤纸。

注：气源用户自备。

具体型号具体价格欢迎来电咨询！

本产品的加工定制是是，类型是气体渗透，品牌是FY，型号是VAC-V1，测量范围是0.1～100,000cm3/m2·24h·0.1MPa，测量对象是薄膜、片材等，温度范围是-270°C~+200°C（°C），电源是220，尺寸是680(L)×565(B)×550(H)（mm），重量是130（kg）