

DRK310 气体透过量测试仪（压差法）



DRK310 气体透过量测试仪（压差法）按照 GB1038 国家标准技术要求之有关规定设计制造，同时能满足 ASTM D1434、ISO 2556、ISO 15105-1、JIS K7126-A、YBB 00082003 多种国际标准的试验要求。适用于各种薄膜、复合膜、片材等在各种温度下的气体透过量、溶解度系数、扩散系数、渗透系数的测定，可为科研、新品开发提供可靠的、科学的数据参考。

仪器特征:

- 1、进口高精度真空传感器，测试精度高；
- 2、三个测试腔完全独立，可同时测试三种相同或不同的试样；
- 3、精密阀门管道部件，密封彻底，实现高速真空，脱吸附彻底，减少测试误差；
- 4、精密压力控制，宽范围保持高、低压室之间的压力差；
- 5、提供比例和模糊双重试验过程判断模式；
- 6、系统采用计算机控制，整个试验过程自动完成；
- 7、配备 USB 通用数据接口，方便数据传递；
- 8、软件遵循 GMP 权限管理原则，具备用户管理、权限管理、数据审计追踪等功能。

技术指标:

测量范围: 0.01-55000cm³/m²•24h•0.1MPa

真空分辨率: 0.1 Pa

真空度: <10 Pa

试验气体: O₂、N₂、CO₂ 等气体

温度范围: 15 °C ~ 50 °C

外形尺寸: 680*380*280mm

电源类型: AC220V 50Hz

试样数量: 3 (1)

真空量程: 1333 Pa

气源压力: 0.4 ~ 0.6 MPa

试验压力: 0.0 ~ 0.15 MPa

温控误差: ±0.05°C

净重: 65kg

电源功率: <1500 W

注: 因技术进步更改资料, 恕不另行通知, 产品以后期实物为准。