

DRK501D 透湿试验仪

**仪器用途:**

用于硬质泡沫塑料等材料的水蒸气透过性能测定。

符合标准:

QB/T2411-1998 等标准。

技术参数:

容积 (L)	内仓尺寸 H×W×D (cm)	外仓尺寸 H×W×D (cm)
150	50×50×60	约 100x 110 x 150

1、温度范围: $-40^{\circ}\text{C} \sim 150^{\circ}\text{C}$ (可选: $-20^{\circ}\text{C} \sim 150^{\circ}\text{C}$; $0^{\circ}\text{C} \sim 150^{\circ}\text{C}$;) ;

2、湿度范围: 20 ~ 98%RH;

3、波动/均匀度: $\leq \pm 0.5^{\circ}\text{C} / \pm 2^{\circ}\text{C}$, $\pm 2.5\% \text{RH} / +2 \sim 3\% \text{RH}$;

4、透湿杯数量: 6 只;

5、玻璃干燥器: 1 件;

6、升温时间: $-20^{\circ}\text{C} \sim 100^{\circ}\text{C}$ 约 35min;

- 7、降温时间：20°C ~ -20°C约 35min;
- 8、控制系统：控制器 LCD 显示触控式温湿度控制器，单点及可程式控制;
- 9、解渐度：0.1°C/0.1%RH;
- 10、传感器：干湿球铂电阻 PT100;
- 11、加热系统：镍铬合金电加热式加热器;
- 12、制冷系统：原装进口法国“泰康”牌压缩机、风冷式冷凝器、油分、电磁阀、干燥过滤器等;
- 13、循环系统：采用加长轴电机，配耐高低温之不锈钢多翼式风轮;
- 14、外箱材质：SUS # 304 雾面线条处理不锈钢板;
- 15、内箱材质：SUS # 镜面不锈钢板;
- 16、保温层：聚胺脂硬质发泡+玻璃纤维棉;
- 17、门框材质：双层耐高低温硅橡胶密封条;
- 18、标准配置：多层加热除霜附照明玻璃视窗 1 套、试品架 2 个;
- 19、测试引线孔 (50mm) 1 个;
- 20、安全保护：超温、电机过热、压缩机超压、过载、过电流保护;
- 21、加热加湿空焚、欠相逆相;
- 22、电源电压：AC380V±10%50±1Hz 三相四线制;
- 23、使用环境温度：5°C ~ + 30°C≤85%RH;

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。