

Permatran-C 4/41 和 4/41T

模块化二氧化碳透过率测试系统，用于薄膜、包装件、瓶子。



瓶子、薄膜的 CO₂



用于鲜切产品的高透过率 CO₂ 测试

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ● 是研究瓶子货架期的理想工具，与 Zahm-Nagel 结果一致性极佳 ● 比现有其他方法更快出结果 ● 1 ~ 10,000 cc/m² · day ● 0.005 ~ 50 cc/pkg · day | <ul style="list-style-type: none"> ● 适用于高透过率的新鲜产品工业中使用的薄膜和包装件 ● 比现有其他方法更快出结果 ● 4,000 ~ 155,000 cc/m² · day ● 258 ~ 10,000 cc/pkg · day |
| <ul style="list-style-type: none"> ■ 计算机控制 ■ 实际环境温度 ■ 每台仪器两个测试腔，可扩展至 20 个测试腔 ■ 可选环境温度控制箱（PEC），以便对包装件进行设定温度条件下的测试 ■ 温度范围 <ul style="list-style-type: none"> 薄膜：5 ~ 50℃ | |

包装件: 10 ~ 40℃

技术参数

Permatran-C 4/41				Permatran-C 4/41T			
阻隔性材料				高透过率材料			
	cc/m ² -day	cc/100in ² - day	cc/pkg- day		cc/m ² -day	cc/100in ² - day	cc/pkg-d ay
标准	1~10,000	0.645~645	0.005~5	标准	4,000~155,000	258~10,000	20~775
		0	0		00	0	
加面罩	10~500,000	0.645~645	N/A	加面罩	15,500~800,000	1,000~50,000	N/A
	0	0			000	000	

*仅阻隔性材料（非透气性）

重复性: ±5% @ [333 cc/m²-day(4/41), 18,000 cc/m²-day(4/41T)]
 温度范围:

薄膜——（标准）环境温度+5 ~ 50℃

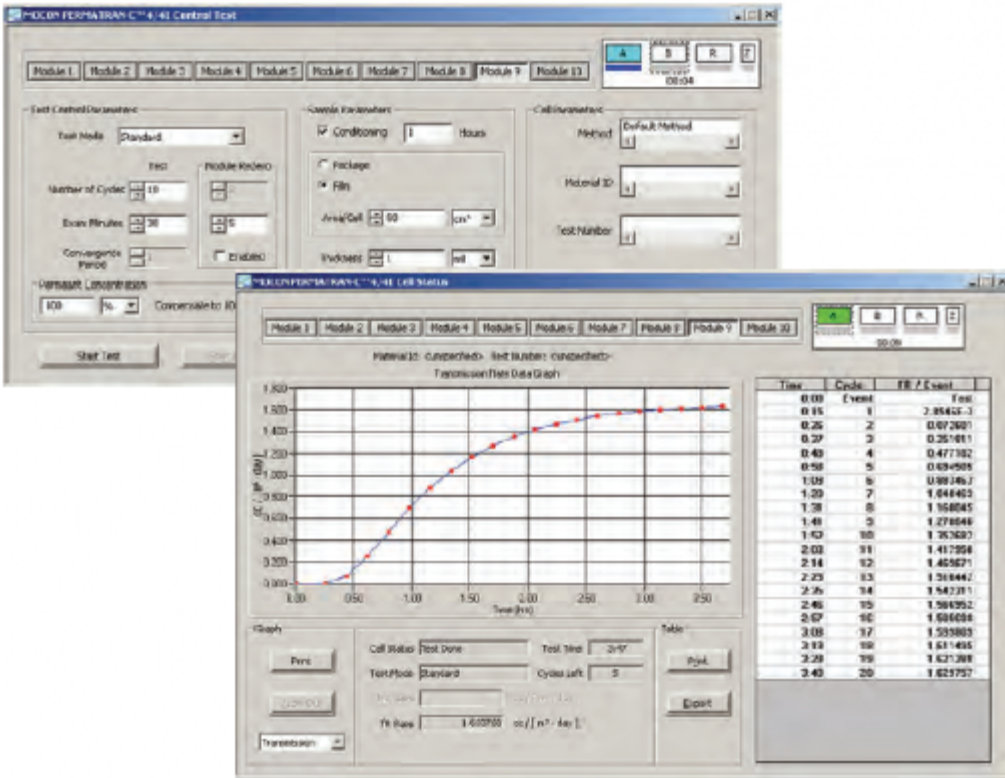
包装件——（标准）室温

样品尺寸: （可选）10 ~ 40℃

薄膜——10.8cm x 10.8cm

电源: 包装件——最大 3 升

220V±10%，50/60Hz，500VA 最大



环境温度控制箱 (PEC)

基于 Windows 平台的测试软件，易于使用，精确控制设定和测试。