



GASCHECK R2pc

快速，有效的制冷剂泄漏探测仪



具有高灵敏度的手持式仪器，能快速检测与测量制冷剂和雪种（包括 R12, R134a, R600a, R404a, R407c 和 R1301）而设的。

特点：

- 对制冷剂泄漏有敏感反应的独特传感系统
- 高灵敏性
- 快速响应
- 可选显示单位，gm/yr 和 ppm
- 自动补偿 CFC's 的背景浓度
- 发现和保持峰值读数的测量模式
- 听觉和视觉的报警
- 手持式，仪器轻便

应用包括：

- 气体供应商
- 制冷行业
- 汽车厂
- 雪种泄漏



GasCheck R2pc 是专为检测和测量制冷剂泄漏而设计的。独特的传感系统、内置电泵及流量管理系统，使仪器具有高灵敏度和快速响应的特点，最小的泄漏响应可达 0.2gm/yr。

耐用、可靠的 GasCheck R2pc 可以选择显示单位，gm/yr 或 ppm。泄漏率的测量是不断更新的，能够精确地指出泄漏的所在并测量出泄漏率的读数。

只需单手操作便能搜索泄漏源并直接测量泄漏率。当仪器的 LED 闪动和扬声器发生报警时，说明仪器已探测到泄漏源。

仪器独特的补偿电路在检测过程中自动扣除 CFC's 的背景浓度，以及限制温度和湿度的变化，确保准确地检测出碳氢化合物。每组气体的响应特性将保存在仪器的记忆中。

仪器连续的操作，主要由交流电源或充电电池供电（典型的电池寿命为 5 小时）。Ion Science 建议 GasCheck 在不使用时连接交流电，以保持传感器的最佳状态。

配件

Ion Science 为你的仪器提供高性能的配件。

详细信息，请联系：

深圳市慧烁机电有限公司

深圳：0755-8621 5125/5145

上海：021-6100 5201/5202

Email：info@wisbay.cn

http://www.wisbay.cn

技术规格

探测器

微量容积热导检测器，与干扰气体如乙醇有极低的交叉反应。

可探测的最小浓度

1.3×10^{-6} ml/sec, 5ppm, 0.2gm/yr (R134a)

检测

全部 CFC、HFC 和 HCFC 气体

操作

电压：110-240VAC

电池：4×AA 镍氢电池，每次充电可工作 5 小时
建议仪器不使用时保持充电。

响应

1 秒，5 秒回零*

报警浓度

15gm/yr (R134a 或等价的敏感性气体)

探针

标准 100mm，长探针 300mm，可弯曲和延长

重量及尺寸

仪器带探针：385mm×60mm×50mm(15.2"×12.5"×3.8")

仪器：0.4kg (0.9lb)，包装：1.9kg (4.2lb)
