

1028 型连续测氡仪

产地：美国

仪器简介：

1028连续测氡仪是在原1027连续测氡仪的基础上更新换代拥有专利的电子检测装置，用于测量空气中的氡气。

特点：

- | 拥有专利，智能可编程设计；
- | 16 位液晶屏引导用户将公司名称、地址、电话等信息输入内存，并显示在打印报告上；
- | 实时时钟可将日期和时间显示在每个检测记录上；
- | 12 小时延时启动功能，检测完毕，仪器自动关机；
- | 9V 锂电池可以提供 300 小时连续供电；
- | 110V 和 220V 通用电源适配器；
- | 软件可设置只读时间与日期数据参数；
- | 通过 USB 接口可连接所有 WINDOWS 系统，串口用于计算机下载和热敏打印输出。



性能参数：

量程：0.1-9999pCi/l 或 1Bq/m³-99.99kBq/m³；

精度：±25%或 1 pCi/l，24 小时后更优；

探测器：扩散结光敏二极管；

测量间隔：0.5(1029 型), 1, 2, 4, 8, 12, 16, 20 或 24 小时可选；

测量时间：1, 12, 24, 36, 48, 60, 72, 84, 96, 100, 999 小时可选（最多 720 次测量）；

灵敏度：1028 型 3 cph/pCi/l；1029 型 6 cph/pCi/l ；

用户界面：16 位 LCD 显示屏，绿色 LED 状态指示灯，6 个多功能按键；

运行环境：7 - 35℃，相对湿度 20—80% 非冷凝

存储环境：-30 - 50℃，相对湿度 10—90% 非冷凝

电源：12 伏直流电源通过外部 110-230 VAC 电源变换器供电，200 mA 内部 9 伏碱性电池供电，提供大于 100 小时的操作时间，锂电池支持 300 小时运行；

三脚架接口：标准 1/4 英寸接口

尺寸：236 X 122 X 74 毫米

重量：0.91 kg

标准配置：主机，软件，数据线