

# Radon Scout



## Технические данные

---

- Диапазон измерений 0 – 10 MBq/m<sup>3</sup>
- Повышенная чувствительность 1,8 импульса/в минуту @ 1000 Bq/m<sup>3</sup> (независимо от влажности воздуха)
  - 200 Bq/m<sup>3</sup> со статистической погрешностью 20% (1  $\sigma$ ) в измерительном интервале 1ч.
  - 1000 Bq/m<sup>3</sup> со статистической погрешностью <10% (1  $\sigma$ ) в измерительном интервале 1ч.
  - 100 Bq/m<sup>3</sup> со статистической погрешностью 17% (1  $\sigma$ ) в измерительном интервале 3 ч.
- Время отклика 120 минут до 95% последнего значения
- Встроенные датчики для
  - Относительной влажности (0 ... 100%)
  - Температуры (-20 ... 40°C)
  - Датчик перемещения
- Измерительный интервал 1 ч. или 3 ч. регулируется или задаётся пользователем
- Встроенная энергонезависимая память на 672 записи данных (кольцевая память)
- Встроенный таймер
- Электропитание 2 x элемента (D), NiCd, NiMH, Alkaline
- Долговечность батареи > 90 дней
- Обслуживание посредством выдвижного выключателя измерение / состояние-by (функция Lock)
- Габариты 175 x 135 x 55 мм, вес 800 г (вкл. батареи)
- Программное обеспечение Radon Vision поставляется в комплекте
- Поставляемый также с дисплеем и дополнительными функциями (Radon Scout PLUS)

---

Этот технический паспорт служит исключительно информационным целям и поэтому может быть изменён в содержании в любое время. SARAD GmbH не даёт гарантию за какие-либо сделанные в этом документе категорические или скрытые сведения. © SARAD GmbH. Все авторские права защищены.

---

