

Radon Scout Home

Надёжный измеритель радона ДЛЯ ВАШЕГО ДОМА

Радон Скаут Хоум производства немецкой фирмы САРАД предназначен для долговременного мониторинга объемной активности радона* во вдыхаемом воздухе внутри помещений. Прибор был специально разработан для жильцов домов, а также для владельцев недвижимости и управляющих компаний.

Радон Скаут Хоум способен надежно и точно фиксировать все изменения концентрации радона в воздухе на протяжении долгого времени и с учетом воздействия окружающих условий и сезонных изменений и сохранять все результаты в энергонезависимой памяти. Одновременно с этим встроенные сенсоры температуры и влажности дают информацию о климате внутри помещения. Данные измерений могут быть считаны в любой момент и представлены на графике.



*) Радиоактивный инертный газ радон считается второй по частоте возникновения причиной рака легких вслед за курением. В связи с этим в ЕС максимальная граница концентрации радона в помещениях установлена на уровне 300 Бк/м³. Радон проникает в дома из грунта или строительных материалов и его концентрация в доме зависит в том числе и от воздухообмена.



ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ с 1993 года

SARAD[®]

Radon Scout *Home*

- ✓ Высококачественный корпус
- ✓ ЖК-дисплей с подсветкой
- ✓ Сенсоры температуры и влажности
- ✓ Работа от 2-х батарей типа AAA
- ✓ USB-порт, в том числе для питания
- ✓ Измерения с распределением по времени
- ✓ Профессиональное ПО «RadonVision»
- ✓ Разработано и произведено в Германии
- ✓ На платформе профессиональных приборов Radon Scout



Принцип измерения	альфаспектрометрия, PIN фотодиод
Диапазон измерения	0...10.000.000 Бк/м ³
Сенсоры	температуры и влажности; опционально давления и движения
Результаты измерения	текущая величина и средняя величина с момента начала измерения; температура, влажность, барометрическое давление, заряд батареи, текущее время
Точность измерений при ОА 200 Бк/м ³	90% данных за 7 дней измерений отличаются не более чем на 15% от истинных значений; 90% данных за 1 месяц измерений отличаются не более чем на 7% от истинных значений
Дисплей/индикация	отключаемый ЖК-дисплей, красный светодиод при разряде батарей
Сохранение данных	16383 записей, вкл/выкл одним переключателем
Интерфейс	USB-порт
Программное обеспечение	профессиональное ПО «Radon Vision»
Электропитание	от 2-х батарей типа AAA или USB-порт
Размеры, мм	80mm x 96mm x 44mm
Вес	ок. 140 грамм с учетом батарей

WWW.SARAD.DE WWW.SARAD-RADONSHOP.COM



Представитель в России: ОАО "Экспертцентр" (495) 925-11-79 www.dozimetr.ru