



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Влагомер АМО Р650

Артикул: 827045



Измеритель влажности материалов АМО Р650 представляет собой многорежимный кондуктометрический прибор, предназначенный для работы с древесиной, бетоном, штукатуркой, стяжкой, раствором, кирпичом и т.п. Благодаря компактному исполнению, полной автономности инструмента за счет батарейного питания и высокой скорости производства замеров, инструмент подходит для эксплуатации в полевых условиях, в местах складирования и обработки материалов, на строительных объектах, в столярных мастерских и т.п., как средство оперативной оценки качества сырья и продукции. Наличие встроенного термометра, предназначенного для отслеживания температуры окружающего воздуха, дает возможность оценивать соблюдение условий сушки и хранения без задействования дополнительных средств контроля.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Эргономичность** – измеритель влажности АМО Р650 выполнен в узком корпусе, оптимизированном для выполнения работ одной рукой.
- **Простота использования** – три кнопки управления размещены под экраном продольно в ряд и легко распознаются на ощупь большим пальцем руки, удерживающей прибор.
- **Наглядность** – на ЖК-дисплее одновременно отображаются результаты измерения влажности и температуры, с указанием установленной системы единиц, а также номер выбранной группы материалов и индикатор остаточной емкости батареи; в случае превышения измерительного диапазона дополнительно высвечивается соответствующий символ.
- **Экономичность** – для сокращения энергопотребления и повышения ресурса сменной батареи в измерителе реализована функция авто-отключения, срабатывающая после 2-минутного бездействия.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ОСОБЕННОСТИ

Портативный влагомер АМО Р650 автоматически рассчитывает насыщенность материала влагой в процентном соотношении путем измерения внутренней проводимости объекта контроля контактным методом. Благодаря простоте и наглядности инструмент прост в освоении. Прибор не нуждается в сложных настройках – для выполнения измерений необходимо лишь выбрать группу материала из 6 вариантов, погрузить электроды в объект контроля и снять показания. При выполнении замеров в труднодоступных местах предусмотрена возможность фиксации текущих результатов на дисплее путем нажатия кнопки блокировки. Их можно комфортно считывать после извлечения контактов из материала. Электроды в виде заостренных шипов в нерабочем положении закрываются защитной крышкой, что исключает их случайную поломку и травмирование пользователя.

Характеристики Влагомер АМО Р650

Берёза, сосна, лиственница, берёза, вишня, орех, дуб, сосна, клён, ясень, ель	от 6% до 44%
Цементная стяжка, бетон, штукатурка	от 1.4% до 7.4%
Ангидритная стяжка	от 0.0% до 4.1%
Цементный раствор	от 0.8% до 5.1%
Известковый раствор	от 0.4% до 3.7%
Кирпич	от 0.0% до 8.5%
Батарея	9 В DC
Рабочий ток	9 мА
Рабочие условия	0°C ... +40°C
Влажность	< 80% RH
Условия хранения/транспортировки	-10°C ... +50°C
Разрешение	0,1%
Измерение проводимости	±2%
Класс защиты	IP20
Диапазоны измерения температуры	от 0°C до 40°C
Автоматическое отключение	через 2 минуты бездействия

