

Анализатор влажности "Эвлас - 2М"



Производитель: [Сибагроприбор](#)

Модель: Эвлас - 2М

<https://assa-group.ru/evlas-2m>

Анализатор влажности "Эвлас - 2М" представляет собой компактный, доступный и высокоточный анализатор влажности, который является идеальным для контроля качества продукции, а также для обеспечения входного контроля в отделах приёмки. Простота обслуживания и работы на нем позволяет привлекать персонал любой квалификации.

Если Вы приобрели анализатор влажности "Эвлас - 2М" на одну группу продуктов, а у Вас появилась необходимость контролировать влагу и в других продуктах, то Вы можете самостоятельно добиться максимальной сходимости результатов, проводя параллельно измерения по ГОСТ и на влагомере, вводя необходимую коррекцию. Эта операция очень простая и не требует высокой квалификации, нужно только прочитать Руководство по эксплуатации анализатора и прилагаемое к нему Справочное руководство.

Простота выполнения операции

Передняя панель с алфавитно-цифровым индикатором и клавиатурой позволяет работать просто и без ошибок. Вес пробы

определяется автоматически. Символы на алфавитно-цифровом индикаторе ведут вас по всему меню, позволяя быстро и просто вводить параметры на панели управления.

Особенности анализатора

Тороидальная форма встроенного в сушильную камеру инфракрасного нагревательного элемента позволяет равномерно высушивать пробу. Инфракрасный нагреватель управляется температурным сенсором, расположенным очень близко к пробе.

Микропроцессор исключает возможность ошибки при расчетах

В течение 5-15 минут осуществляется сушка, во время которой встроенный микропроцессор подсчитывает все значения, основанные на данных измерения, окончательный результат высвечивается на дисплее. "Эвлас - 2М" отключается либо в режиме таймера, либо в полностью автоматическом режиме, когда проба достигает постоянного веса.

Время измерения

Зависит от влажности образца, массы навески и от свойств продукта отдавать влажность.

Поверка

Поверка производится в системе Росстандарта. "Эвлас - 2М" поставляется поверенным Новосибирским центром стандартизации метрологии и сертификации. Межповерочный интервал составляет один год. По истечении срока поверки Вы можете обратиться в ближайший ЦСМ с методикой проверки, которая входит в комплект, или в любой сервисный центр производителя.

Сертификаты

"Эвлас - 2М" зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № 22077-01, сертификат №46001 от 20.04.2012 г. Анализатор так же занесен в государственный реестр Казахстана (сертификат на русском и казахском) и Украины.

Сервисное обслуживание

Гарантия: 1+1 (1 год гарантии + 1 год бесплатного сервисного обслуживания).

При необходимости сервисные центры обеспечат бесплатный гарантийный ремонт и послегарантийное сервисное обслуживание. Ремонт производится на высоком техническом уровне и в кратчайшие сроки.

Диапазон измерения влажности, %	0 -100
Предел абсолютной инструментальной погрешности анализатора, %	не более $\pm 0,2$
Диапазон значений погрешностей результатов измерения влажности в зависимости от анализируемого материала, %	от $\pm 0,2$ до $\pm 1,5$
Диапазон установки температур рабочих режимов, °C	70 - 160
Погрешность установки и поддержания температур рабочих режимов, °C	не более ± 2
Индикация результата производится в цифровой форме с дискретностью отсчета, %	0,01
Диапазон массы навески для	2000 -10000

проведения анализа, мг	
Время прогрева и установления рабочего режима, мин	не более 30
Габаритные размеры, мм	187x230x320
Масса , кг	6,3
Потребляемая мощность, Вт	не более 370

<https://assa-group.ru/evlas-2m>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.