



## Стандартный комплект для определения рF

Производитель: EIJKELKAMP

Модель: 08 02 SA (метод песочницы)

<https://assa-group.ru/08-02-sa-metod-pesochnicy>

Стандартный комплект для определения рF 2,0–2,7 (0,1–1 бар) состоит из песочницы с песком/каолином, электронной системы контроля давления (0–600 гПа) с собственной панелью управления, датчика давления и емкости 10 л, а также контейнера с искусственным песком, контейнера с каолиновой глиной и различных принадлежностей.

Одновременно помещается до 40 образцов. Определение рF происходит одновременно на всех образцах. Объем образца примерно 100 мл.

Кроме стандартного комплекта колец потребуется также подставка под кольца и алюминиевые короба для взятия образцов.

Также необходимы точные весы и сушильный шкаф. Лабораторный стол, на котором установлено оборудование, должен быть защищен от вибрации.

Перед началом работы следует смонтировать некоторые части и установить тканевый фильтр на слив. Затем песочницу заполняют водой, синтетическим песком или каолином (в толще не должно

быть воздуха или капель воды). Избыток воды удаляют, устанавливая автоматическое разряжение в системе.

С помощью вакуумного насоса устанавливается различный уровень всасывания.

Для определения рF во всем диапазоне значений (0–2,7) можно установить рядом песочницы для песка и для песка/каолина.

Установка служит несколько лет, если заливать ее водой после каждого анализа. Чтобы вода не цвела, установлено медное кольцо.

## Преимущества

- Соответствует большей части рF-кривой
- Не используется ртуть, используется электронная система контроля давления
- Основной диапазон измерений для большинства видов почв
- Используются нетронутые образцы 53 или 60 мм
- Одновременно до 40 образцов для анализа в широком диапазоне
- Эффективное усреднение
- Установка рассчитана на годы работы
- Понятная инструкция в фотографиях

<https://assa-group.ru/08-02-sa-metod-pesochnicy>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

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