



## Стандартный комплект для определения рF

Производитель: EIJKELKAMP

Модель: 08 01 (метод песочницы)

<https://assa-group.ru/08-01-metod-pesochnicy>

Стандартный комплект для определения рF 0–2,0 (0–0,1 бар) состоит из песочницы, регулятора всасывания на штативе, бутылки для подачи воды на штативе, фильтровальная ткань (140–150 микрон), контейнеры с искусственным песком (размер зерен около 73 мкм) и различных аксессуаров.

В песочницу помещается до 40 колец. Кольца используются для отбора образцов. Объем отбираемого образца составляет обычно 100 см<sup>3</sup>.

В дополнение к стандартному комплекту отборных колец доступен комплект колец с футлярами и алюминиевые короба для взятия образцов.

Для определения рF лаборатории также необходимо иметь весы и сушильный шкаф.

Лабораторный стол с оборудованием следует установить по уровню и защитить от вибраций.

Перед определением натяженности почвенной влаги необходимо собрать установку из узлов и присоединить фильтровальную

ткань к сливу.

Затем песочницу определенным образом наполняют водой и синтетическим песком (в песке не должно образовываться воздушных или водяных карманов). Когда все сделано в соответствии с инструкцией, кольца с образцами размещают в песочнице и определяют натяженность влаги на полностью насыщенных образцах.

После этого прикладывают большее разряжение. Сравнение веса образцов после установления равновесия с исходным дает влагосодержание, соответствующее натяженности влаги.

Если песочницу заполнять водой после каждого измерения, она прослужит несколько лет. Медное кольцо внутри защищает от роста водорослей.

- Получение рF-кривых в области высокого влагосодержания
- Используются нетронутые образцы диаметром 53 или 60 мм
- Можно провести исследования в широком диапазоне – до 40 образцов
- Большое количество образцов гарантирует эффективное усреднение
- Установка работает многие годы
- Удобная инструкция с фотографиями

<https://assa-group.ru/08-01-metod-pesochnicy>

**Подберем  
оборудование**



+7 499 490-02-72  
zapro@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых  
53/2, оф. 804  
www.assa-group.ru

**конкретно под вашу  
задачу**

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

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