



Расширенный комплект для определения рF

Производитель: **EIJKELKAMP**

Модель: 08 27 (метод песочницы)

<https://assa-group.ru/08-27-metod-pesochnicy>

Определение характеристик влажности (рF-кривая) необходимо для определения количества воды, доступной для растений. В зависимости от выбранного диапазона измерений используется пониженное давление (т.н. метод песочницы или сорбционный) или повышенное (мембранный).

Для определения характеристик влажности методом песочницы необходимы нетронутые образцы. Для взятия образцов используются специальные стальные кольца. Кольца заполняют при помощи специальных приспособлений. В лаборатории образцы насыщают и взвешивают, относя увеличение массы на влагоемкость. Влагоемкость определяют серией опытов с пониженным и избыточным давлением. Взвешивание после тарирования весов дает влагосодержание, соответствующее значению влагоемкости.

Для определения рF во всем диапазоне 0 – 4,2 предлагается расширенный комплект принадлежностей:

- Песочница для определения рF в диапазоне 0–2,0 на 40 колец.
- Песочница с каолином для определения рF в диапазоне

2,0–2,7 на 40 колец.

- Мембранный пресс определения pF в диапазоне 3,0–4,0 на 15 колец с компрессором и принадлежностями.
- Набор колец (с коническим резьбовым соединением) для взятия нетронутых образцов почвы с глубины до 2 м.
- Чехлы для колец.
- Алюминиевые короба для высушивания образцов почвы.

В комплект входят кольца и держатели колец диаметром 53 мм (08.27SA) или кольца и держатели колец диаметром 60 мм (08.27SB).

<https://assa-group.ru/08-27-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.