

Фильтрующий материал Filter AG Plus

Filter AG Plus® – фильтрующий материал из клиноптилолитовой руды (продукт вулканогенноосадочного происхождения) применяется для осветления воды.



Подробное описание

Filter-Ag Plus эффективно удаляет из воды взвешенные в ней частицы ржавчины, ила и органики размером более 5 мкм. Фильтры на основе Filter-Ag Plus обладают низкими потерями давления, высокими скоростями в рабочем режиме и низкими в режиме обратной промывки, имеют продолжительный фильтроцикл, характеризуются высокой степенью извлечения загрязнений.

Условия применения Filter AG Plus®:

- Высота фильтрующего слоя - 60-90 см (24-36 дюймов)
- Расширение слоя при промывке - 30-40%
- Скорость потока воды в рабочем режиме - 30-50 м³/ч и выше
- Скорость потока воды в режиме обратной промывки - 30-50 м³/ч
- Максимальная температура воды - 60°C

Преимущества применения Filter AG Plus®:

- Эффективное удаление из воды взвешенных частиц ржавчины, ила и органики размером более 5 мкм
- Большая фильтрующая площадь материала (в 1000 раз больше, чем у кварцевого песка)
- Продолжительный фильтроцикл
- Легкий вес материала уменьшает расход воды при взрыхлении
- Низкие потери давления на слое Filter AG Plus по сравнению с другими фильтрующими загрузками

Упаковка:

- Полиэтиленовые мешки по 28,3 л.

Технические характеристики

- Физическая форма - желтовато-коричневые, почти белые гранулы угловатой формы
- Размер гранул - 0,6-1,4 мм
- Коэффициент однородности - 1,8