



Части активного угля используются в форме черной пыли или гранул.

Используется в виде емкостей с активным углем внутри при большой производительности

При меньшей производительности используется в виде стандартных катушных фильтров с блоками активного угля или в форме ракушечных фильтров с гранулами активного угля

КАРТУШНЫЕ ФИЛЬТРЫ С БЛОКАМИ АКТИВНОГО УГЛЯ

Использование части активного угля дает широкую площадь фильтрации. Фильтры данного типа могут быть использованы для очистки воды и растворов от органических материалов, микроорганизмов, цвета, запаха, вкуса и хлора. Но речь идет не только о физической «выжимке». Системы с активным углем являются системами физико-химической очистки, и во время очистки воды, гранулы активного угля запускают механизм абсорбции.

Во время использования систем с активным углем стоит обратить внимание на важную деталь — активный уголь может создать подходящую среду для размножения бактерий. Причиной этому служит тот факт, что активный уголь в первую очередь задерживает органические отходы, и, если в воде имеются бактерии, они могут питаться задержанным органическим материалом. В таких случаях возможен пропуск бактерий через фильтр.

Поэтому, необходимо дезинфицировать воду до и после использования фильтров с активным углем. Или же, при использовании катушек, катушки должны меняться вовремя.

Период смены катушек зависит от нескольких факторов: качество сырой воды, процент загрязненности воды, структура загрязненности и количество фильтруемой жидкости. По этой причине, для каждого фильтруемого процесса действителен разный период смены катушка.



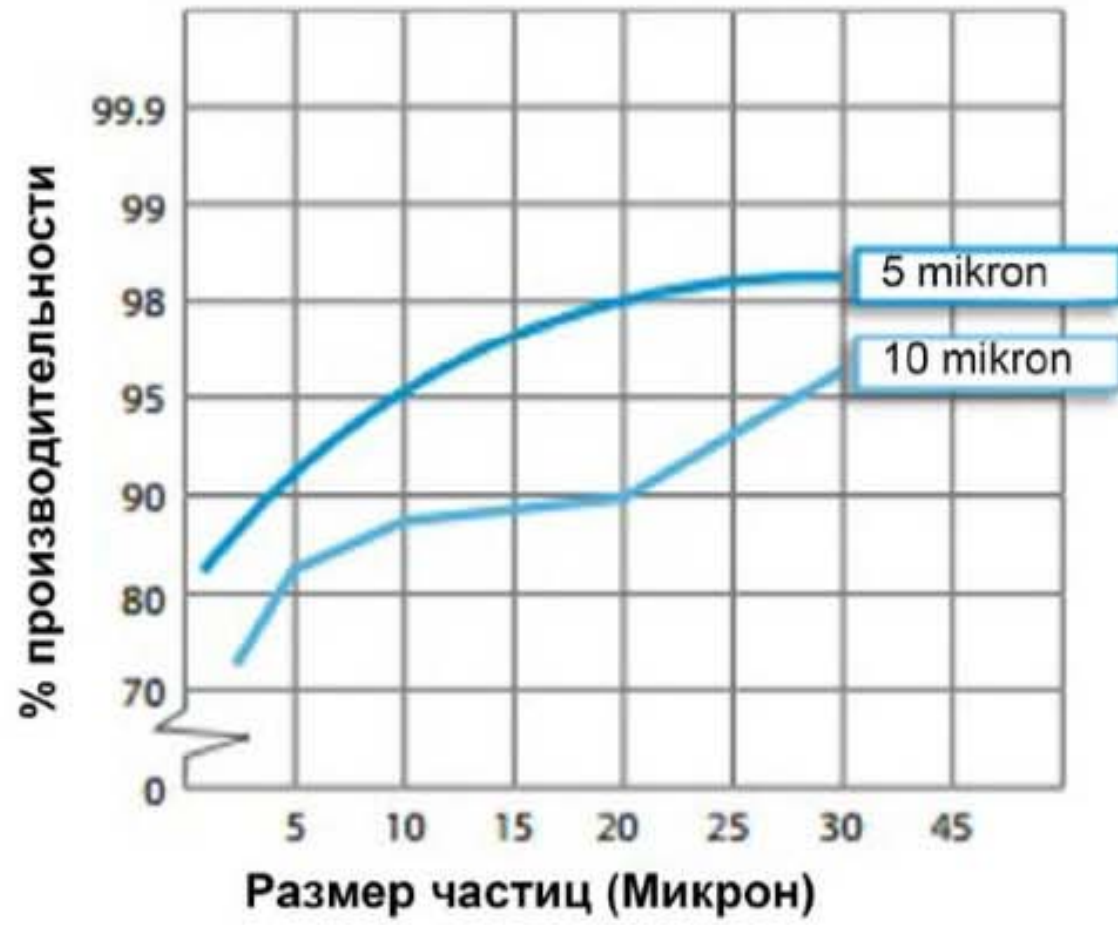
ФИЛЬТРЫ С АКТИВНЫМ УГЛЕМ

Картушные фильтры с блоками активного угля

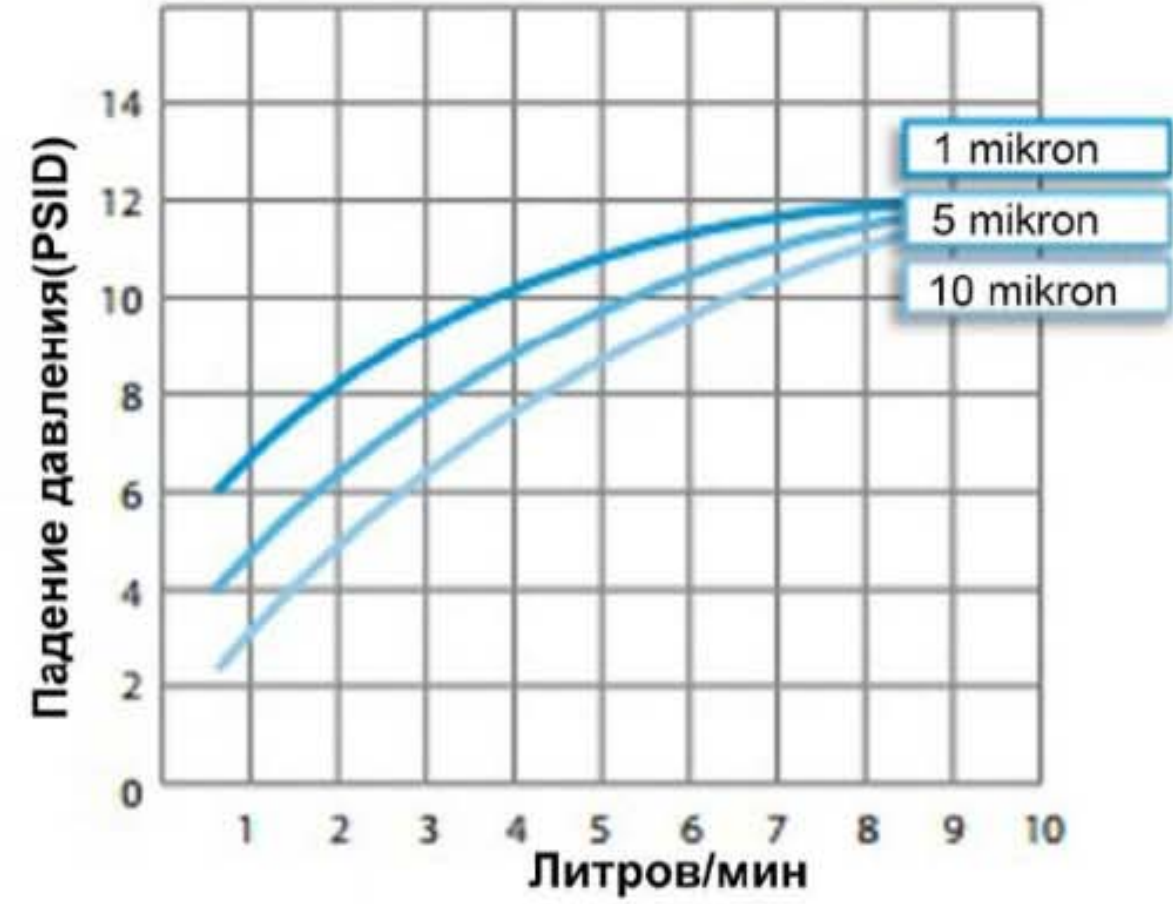
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наполнитель фильтра	Активный уголь
Тип картуша	Открытый с обеих сторон, открытый с одной стороны
Открытые концевые головки	С плоской крышкой и прокладкой, 222 O-кольцо, 226 O-кольцо
Закрытые концевые головки	С плоской закрытой крышкой, наконечником
Материал головок	Полипропилен
Внешнее покрытие и сетка	Полипропилен
Материал прокладки и O-кольца	Силикон, БНК, EPDM, Витон
Размер	5-10-20-30-40 inç
Внешняя окружность	69 +/- mm
Макс. рабочая температура	80°C

2.5" Окружность * 9 7/8" Размер



4.5" Окружность * 9 7/8" Размер



PROSES TİCARET İMALAT MÜHENDİSLİK ENDÜSTRİYEL MADDE VE MALZEME İMALATI İNŞAAT VE SANAYİ LTD. ŞTİ.

Taşköprü Sanayi Sitesi, 5.yol, No:2-12 Taşköprü – YALOVA / TÜRKİYE

Tel : +90 226 353 35 70 pbx

Fax : +90 226 353 35 71

www.filtre.com.tr | www.prosestim.com

E-mail: proses@proses-tim.com | satis@proses-tim.com

