

AquaSorb 1500- гранулированный активированный уголь АкваСорб на каменноугольной основе для фильтрационной очистки воды и водоподготовки

AquaSorb 1500 - гранулированный активированный уголь АкваСорб на каменноугольной основе для фильтров очистки питьевой воды, фильтрационной загрузки систем коммунальной водоочистки и технической водоподготовки.

AquaSorb 1500 - высокоактивный гранулированный активный уголь паровой активации из отобранных сортов каменного угля.

Идеальный баланс между адсорбционными и транспортными порами обеспечивает оптимальную производительность фильтрации в широком диапазоне применений для очистки воды.

AquaSorb 1500 является адсорбентом высокой плотности и обеспечивает максимальную объемную активность. Материал во время производства промывается водой и поэтому быстро смачивается после загрузки.

Превосходная твердость и механическая прочность обеспечивают незначительные потери при обратной промывке, очистке воздуха и многократной реактивации.

Спецификация*

- Йодное число мин. 950 мг/г
- Содержание влаги макс. 5%
- Общая зольность макс. 16%
- Смачиваемость мин. 92%
- Твердость мин. 90%

Заказ активированного угля AquaSorb от Jacobi Carbons

- на сайте <http://insorb.ru/ru/jacobi-carbons/aquasorb>
- по электронной почте info@insorb.ru
- по телефону +7 911 736-63-88

Типичные свойства*

- Площадь поверхности 1000 м²/г
- Метиленовый синий 240 мг/г
- Общий объем пор 0,99 см³/г
- Водорастворимая зола 0,2%
- Кажущаяся плотность 495 кг/м³
- pH 8 - 11

Особенности и преимущества

- Высокая активность
- Оптимальное распределение пор по размерам
- Оптимальное сочетание адсорбционных и транспортных пор
- Промытый водой при производстве
- Низкий уровень пыли
- Высокая твердость
- Хорошая стойкость к истиранию
- Высокая стойкость при многочисленных реактивациях
- Отличная адсорбционная способность

Типичные области применения

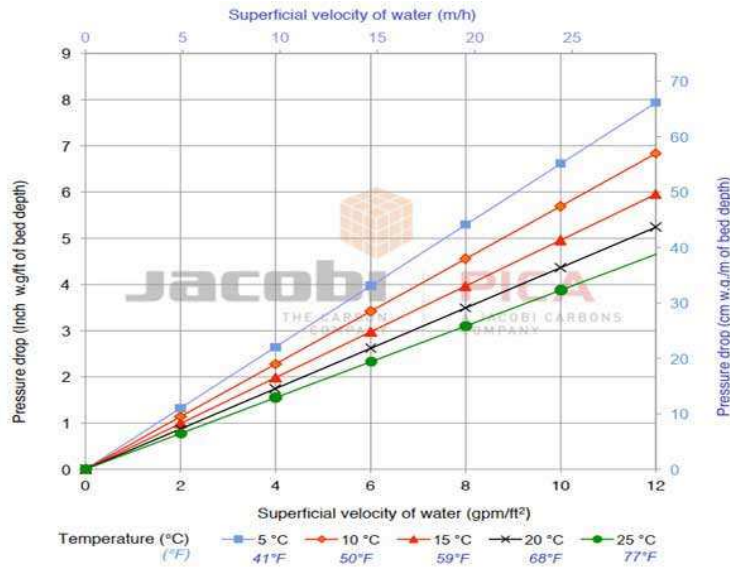
- Очистка муниципальной питьевой воды
- Производство безалкогольных напитков и пива
- Обработка бытовых вод
- Адсорбция вкуса и запаха
- Защита ионообменных смол

Заказ активированного угля AquaSorb от Jacobi Carbons

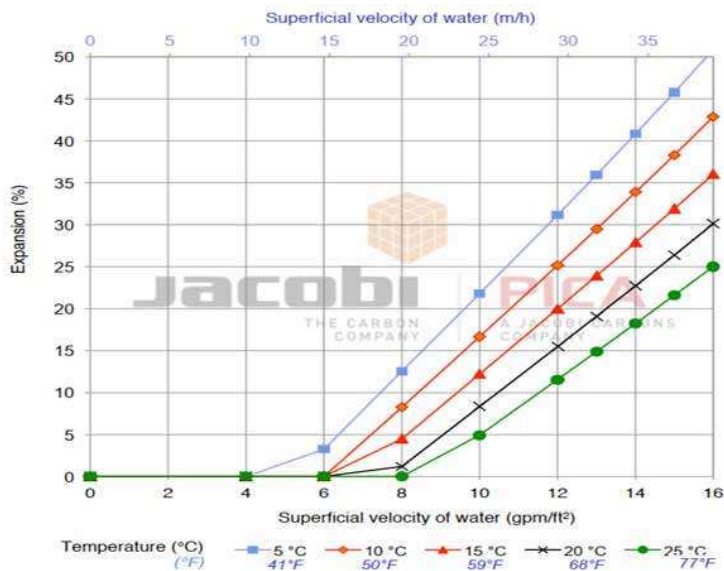
- на сайте <http://insorb.ru/ru/jacobi-carbons/aquasorb>
- по электронной почте info@insorb.ru
- по телефону +7 911 736-63-88

Кривые расширения слоя и потери давления для активированного угля AquaSorb 1500 8x30

Кривые потери давления



Расширение слоя при обратной промывке



Заказ активированного угля AquaSorb от Jacobi Carbons

- на сайте <http://insorb.ru/ru/jacobi-carbons/aquasorb>
- по электронной почте info@insorb.ru
- по телефону +7 911 736-63-88

Доступные размеры частиц

20x50 меш (0,30 - 0,85 мм)
12x40 меш (0,425 - 1,70 мм)
8x30 меш (0,60 - 2,36 мм)
8x16 меш (1,18-2,36 мм)
6x12 меш (1,70-3,35 мм)

* Технические требования и характерные свойства продукции компании Якоби Карбонс приведены в информационных целях. Товарные спецификации должны быть согласованы перед оформлением заказа.

Стандартная упаковка



Биг-Бэг 500 кг
2 Биг-Бега на поддоне



Мешок 25 кг
20 мешков на поддоне

Почему стоит доверять активированному углю от Jacobi Carbon

Больше 100 лет на рынке активного угля

Jacobi Carbons основан более 100 лет назад в 1916 г.

Более века производитель подтверждает репутацию надежного партнера, производит активированный уголь высшего качества.

Заказ активированного угля AquaSorb от Jacobi Carbons

- на сайте <http://insorb.ru/ru/jacobi-carbons/aquasorb>
- по электронной почте info@insorb.ru
- по телефону +7 911 736-63-88

Глобальное мировое производство сорбентов

Jacobi входит в тройку крупнейших мировых производителей активированного угля. А по кокосовому углю - самый крупный. 25 заводов по производству и реактивации в разных странах.

Технологический лидер отрасли

Научная группа со штаб-квартирой в Японии. Сотни эффективных Ноу-Хау.
Глобальная технологическая и консультационная поддержка клиентов по всему миру.

Уголь для всех возможных назначений

Более чем 1000 применений, десятки целевых рынков.
Активные угли для очистки воды, водоподготовки, фильтров воздуха на основе кокоса, каменного угля, древесины, лигнина.

Заказ активированного угля AquaSorb от Jacobi Carbons

- на сайте <http://insorb.ru/ru/jacobi-carbons/aquasorb>
- по электронной почте info@insorb.ru
- по телефону +7 911 736-63-88