



Водоочистительных средств и оборудования

Уголь для фильтров Carbon COC L900 12 — 40 – природный абсорбирующий материал, применяющийся в качестве загрузки засыпных станций осветления воды. Представляет собой зернистый гранулированный материал, обладающий черной окраской и размером гранул 0,4-1,7 мм. В основе состава загрузки Carbon COC L900 12-40 лежит термически обработанный активированный уголь, получаемый в результате обжига скорлупы кокоса. Местом производства данного угля является Малайзия.

Назначение и принцип работы кокосового угля для фильтров Carbon COC L900 12-40:

Уголь для фильтров Carbon COC L900 12-40 применяется для улучшения органолептических свойств воды, а также, удаления органических и хлорорганических соединений. Благодаря повышенной пористости материала и высокой площади фильтрации, содержащиеся в воде примеси, во время очистки, эффективно извлекаются и поглощаются гранулами материала. При этом, промывается данный материал обратным (взрыхляющим) потоком воды, без применения дополнительных реагентов. Также, в результате применения активированного угля для фильтров Carbon COC L900 12-40 в комплексах очистки, из воды эффективно удаляются посторонние запахи, снижается цветность и существенно улучшаются вкусовые качества. Длительное время активированный кокосовый уголь широко применяет в самых различных сферах деятельности, как для очистки воды в хозяйственно-бытовых и питьевых нуждах (в загородных домах, коттеджах, ЖКХ, гостиницах и т.д.), так и промышленности (производстве продуктов питания, очистки сточных вод, энергетике и т.д.). Также, станции очистки с углем Carbon COC L900 12-40 распространены при использовании систем дозирования хлора, для удаления из воды продуктов хлорирования.

Ключевые особенности угля для фильтров Carbon — COC — L 900 12-40:

- Сырьем для производства материала служит природный материал – скорлупа кокоса;
- Эффективный сорбент для улучшения органолептических свойств питьевой воды;
- Надежное удаление хлорорганических соединений и продуктов хлорирования;
- Большая площадь фильтрации и высокая пористость материала, а в следствии, увеличенная грязеемкость;
- Регенерируется уголь для фильтров Carbon COC L900 12-40 обратным потоком воды;
- Лёгкая насыпная масса материала не требует высоких скоростей потока для регенерации;



Техническая консультация

Необходимое количество кокосового угля для фильтров Carbon — СОС — L 900 12 х 40 для корпусов фильтра:

Корпус фильтра:	0844	1044	1054	1248	1252	1354	1465	1665	1865	2162	2472	3072	3672
Carbon-COC-L900 12×40, л:	20	30	40	50	50	60	85	100	150	185	250	400	550
Carbon-COC-L900 12×40, прибл. кг:	10	15	20	25	25	30	42,5	50	75	92,5	125	200	275
Carbon-COC-L900 12×40, мешков:	0,4	0,6	0,8	1	1	1,2	1,7	2	3	3,7	5	8	11

Технические хар-ки

Цвет загрузки:	черный
Размер гранул, мм:	0,4-1,7
Насыпная масса, г/см3:	0,48-0,5
Плотность, г/см3:	1,65
Коэффициент однородности:	1,96
Минимальная высота слоя, см:	63-73
Регенерирующий материал:	вода, обратный ток
Мак. скорость потока при фильтрации, м/с:	12

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Уголь Carbon-COC-L900 12-40

Мин. скорость потока при обратной промывке, м/с: 20

Расширение слоя при промывке, %: 50

Эксплуатационные хар-ки

Содержание нефтепродуктов: не допустимо

Мутность: не более 10 мг/л

Содержание активного хлора: допустимо

Окисляемость перманганатная: не более 5 мг/л

Содержание сероводорода: допустимо

Содержание железа: не допустимо

Содержание марганца: не допустимо

Дозирование активного хлора: допустимо

По вопросам приобретения Уголь Carbon-COC-L900 12-40 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99

Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов