

SUPACARB BE

AMAZON

Угольные картриджи SUPACARB BE

Картриджи **SupaCARB BE** состоят из обработанных кислотой высококачественных кокосовых угольных блоков и двух слоев нетканого материала для предварительной фильтрации. Такая структура обеспечивает экономичность и грязеемкость, что делает данные угольные фильтры отличным выбором для удаления привкуса, запахов и других органических загрязнений, включая твердые частицы при подготовке питьевой воды.

Категория **BE** представляет собой чрезвычайно экономичное решение для множества распространенных задач по очистке жидких сред, где требуется эффективная угольная очистка.

Жесткая блочная конструкция исключает возможность байпаса.

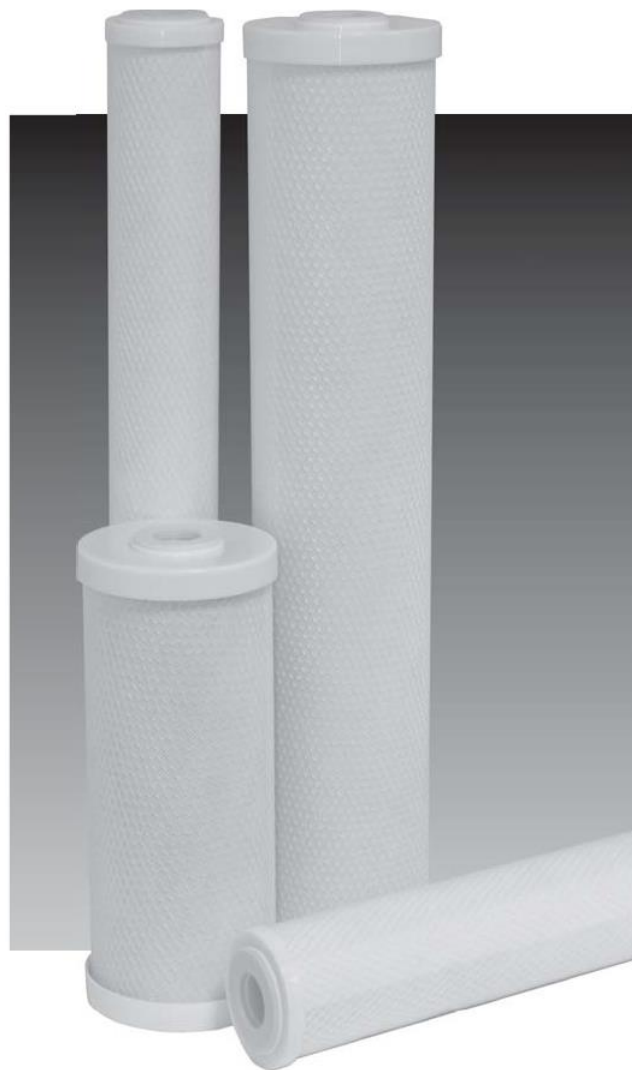
Картридж **SUPACARB BE** выпускается со стандартным диаметром и в исполнении **B-Blue**, с длинами 10 и 20 дюймов.

Характеристики продукции

- Фильтрующий материал категории **BE** из высококачественных кокосовых угольных блоков
- Цельная конструкция с длиной 10 или 20 дюймов
- Код посадки в стандартной версии **DOE**
- Выпускается со стандартными размерами и **B-Blue**
- Полимеры и эластомеры отвечают требованиям США (FDA Раздел 21)
- Картриджи испытаны и сертифицированы в соответствии с NSF 42.

Картриджи **SUPACARB BE** с номинальным рейтингом фильтрации 5 мкм являются идеальным выбором для эффективной и надежной фильтрации, в отличие от стандартных картриджей на основе гранулированного активированного угля. Картридж **SUPACARB BE** не допускает ожигения, образования ходов и просачивания среды в обход фильтра, тем самым максимально повышая эффективность угольного фильтрующего материала.

Картриджи **SUPACARB BE** идеально подходят для применения в пластиковых корпусах **28 СЕРИИ**, однако их можно использовать во всех стальных одно- и многокартриджных корпусах, выпускаемых компанией Amazon Filters Ltd.



Характеристики и преимущества SUPACARB BE

- Эффективная поверхность угля для непревзойденного снижения содержания хлора
- Внутренний и внешний фильтрующий слой для удаления твердых частиц и защиты угля.
- Полностью полимерная конструкция имеет отличные показатели химической совместимости и стабильности в водных растворах.
- Минимальное вымывание углерода по сравнению с вымыванием в стандартных картриджах на основе гранулированного угля
- Индивидуальная упаковка и маркировка
- Цельная конструкция исключает ожигение, образование ходов и просачивание среды в обход фильтра
- Предоставляются различные варианты присоединений и опции
- Выпускается версия **B-BLUE**

Для получения более подробной информации по испытаниям и эффективности фильтрации см. гид по продукции

SUPACARB BE

Технические характеристики

Габаритные размеры

Внешний диаметр:	71,5 мм 117 мм - B-BLUE
Диаметр сердечника:	26 мм 28 мм - B-BLUE
Длина	См. руководство к оформлению заказа

Максимальные рабочие нагрузки

Температура:	52 °С
Рекомендуемое максимальное дифференциальное давление:	1,5 бар.

Руководство по оценке качества продукции предоставляется по запросу. Все картриджи SUPACARB VE производятся под строгим контролем и имеют маркировку номера серии, что обеспечивает возможность оперативного отслеживания всех компонентов.

Данные по снижению содержания хлора (длина элемента 10 дюймов)

Тип картриджа	Расход, л/мин	Способность снизить содержание хлора, л
06 VE	3,8	23000
06 VE-BB	7,6	85000

Указанный выше тест основан на испытании фильтроэлемента длиной 10 дюймов водой, содержащей 2 ppm свободного хлора. Способность снизить содержание хлора представляет собой объем воды в литрах, из которой фильтр удаляет >90 % свободного хлора от концентрации до фильтра при данной пропускной способности фильтра.

Пропускная способность для воды (длина элемента 10 дюймов)

Тип картриджа	Макс. пропускная способность для удаления запахов, привкусов и хлора, л/мин	Рекомендуемый макс. расход для снижения содержания хлора >90 %, л/мин
06 VE	5 при Δр=175 мбар	3,8 при Δр=115
06 VE-BB	10 при Δр=175 мбар	7,6 при Δр=115 мбар

Примечание: Для безопасности ряд элементов SupaCarb следует использовать только для микробиологически очищенной воды. Картриджи на основе активированного угля не предназначены для очистки от вирусов и бактерий или их уничтожения. Все данные должны применяться с осторожностью, т.к. действительные результаты могут варьировать в зависимости от набора присутствующих органических соединений, pH и температуры и не должны рассматриваться в качестве гарантии в любом виде.

Руководство к оформлению заказа

06	○○○	○○○	- ○○○	○	○	Р	○
УГОЛЬ/СРЕДА VE - Экоблок	МИКРОНАЖ 005 - 5.0 мкм	ДЛИНА Стандартная 09 - 250 мм 20 - 509	ПРИСОЕДИНЕНИЯ 0 - DOE	УПЛОТНЕНИЕ D - Полиизопрен	ОПЦИИ BB - B-Blue		
		B-BLUE 09 - 252 мм 20 - 511					

Пример: 06VE005-200DP = Фильтрующий материал – экоблок с рейтингом 5 мкм, длина 20 дюймов, присоединение - DOE с полиизопреновым уплотнением.

Отрасли промышленности и сферы применения

Питьевая вода

Металлообработка

Пищевая промышленность и производство напитков

Водоподготовка

- Снижение содержания хлора, удаление запаха и привкуса, твердых частиц
- Снижение содержания органических веществ в электролизерах, удаление ПАВ
- Уменьшение выраженности цвета алкогольных напитков, бутилированной воды, общая очистка, снижение содержания озона
- Снижение содержания хлора и следов органических соединений, уменьшение выраженности цвета и запаха воды, снижение содержания углеводов

AMAZON FILTERS LTD.

ОЛБАНИ ПАРК ИСТЕЙТ, ФРИМЛИ РОАД,
КЕМБЕРЛИ, СУРРЕЙ, GU16 7PG
АНГЛИЯ

Тел: +44 (0) 1276 670 600

Факс: +44 (0) 1276 670 101

Email: sales@amazonfilters.co.uk

Web: www.amazonfilters.com



Сертификат № FM39584



Эксклюзивный представитель в России:

ООО «ДАЛВА Фильтр»

125438, Москва, ул. Михалковская, д.63Б, стр.4, оф. 433г

Тел.: +7(495) 617-08-14

Факс: +7 (495) 617-08-14

Эл. почта: dfilter@dfilter.ru

Сайт: www.dfilter.ru