

## КАРТРИДЖИ УГОЛЬНОЙ ОЧИСТКИ

### FCA - картридж с активированным углем



Изготовлен из активированного гранулированного угля. Надёжно очищает воду от хлора и его соединений, пестицидов, гербицидов и других тригалогенметанов, механических примесей размером более 1 мкм. Устраняет мутность и неприятный запах, улучшает вкус воды, при этом сохраняется природная структура воды и полезный минеральный состав.

Артикул	FCA	FCA BB10	FCA BB20
Размер, дюйм	10 x 2 1/2	10 x 4 1/2	20 x 4 1/2
Производительность, л/мин.	6	6	6
Рабочая температура, °C	3-36	3-36	3-36
Срок службы, мес.	до 6	до 6	до 6
Макс. перепад давления, мПа	0,2-0,4	0,2-0,4	0,2-0,4

### FCBL - картридж из спеченного в блок активированного угля



Изготовлен из активированного угля по технологии карбонблок. Надёжно очищает воду от хлора и его соединений, пестицидов, гербицидов и других тригалогенметанов, механических примесей размером более 1 мкм. Устраняет мутность и неприятный запах, улучшает вкус воды, при этом сохраняется природная структура воды и полезный минеральный состав.

Артикул	FCBL	FCBL BB10	FCBL BB20
Размер, дюйм	10 x 2 1/2	10 x 4 1/2	20 x 4 1/2
Производительность, л/мин.	6	6	6
Рабочая температура, °C	3-36	3-36	3-36
Срок службы, мес.	до 6	до 6	до 6
Макс. перепад давления, мПа	0,2-0,4	0,2-0,4	0,2-0,4

### FCB - картридж с углем из скорлупы кокосового ореха



Изготовлен из активированного угля из скорлупы кокосовых орехов. Надёжно очищает воду от хлора и его соединений, пестицидов, гербицидов и других тригалогенметанов, механических примесей размером более 1 мкм. Устраняет мутность и неприятный запах, улучшает вкус воды, при этом сохраняется природная структура воды и полезный минеральный состав.

Артикул	FCB
Размер, дюйм	10 x 2 1/2
Производительность, л/мин.	6
Рабочая температура, °C	3-36
Срок службы, мес.	до 6
Макс. перепад давления, мПа	0,2-0,4

### FCBKDF - картридж из активированного угля с элементом KDF®



Изготовлен из активированного угля из скорлупы кокосовых орехов и сплава KDF-85. Надёжно очищает воду от хлора, пестицидов, гербицидов, механических примесей (>1мкм). KDF-85 предназначен для удаления из воды железа, сероводорода, тяжелых металлов, также обладает бактерицидными свойствами, уничтожая бактерии и вирусы и блокируя механизмы размножения микроорганизмов. Картридж целесообразно применять при очень высоких концентрациях загрязнений.

Артикул	FCBKDF
Размер, дюйм	10 x 2 1/2
Производительность, л/мин.	6
Рабочая температура, °C	3-36
Срок службы, мес.	до 6
Макс. перепад давления, мПа	0,2-0,4

## КАРТРИДЖИ ИОНООБМЕННОЙ ОЧИСТКИ

### FCST - картридж для умягчения



Содержит высококачественную ионообменную смолу. Картридж умягчает воду, удаляя соли жесткости, используя принцип ионного обмена. Удаляет из воды железо, марганец, тяжелые металлы. Препятствует образованию накипи. Отличается большим объёмом загрузки и увеличенным ресурсом. Возможна многократная регенерация.

Артикул	FCST	FCST BB10	FCST BB20
Размер, дюйм	10 x 2 1/2	10 x 4 1/2	20 x 4 1/2
Производительность, л/мин.	6	6	6
Рабочая температура, °C	3-36	3-36	3-36
Срок службы, мес.	до 6	до 6	до 6
Макс. перепад давления, мПа	0,2-0,4	0,2-0,4	0,2-0,4

### FCFE - картридж для обезжелезивания



Содержит смесь высококачественных сорбентов нового поколения АС и МС. Действует как катализатор окисления для соединений железа, сероводорода и марганца. Удаляет из воды железо, стронций, алюминий, нефтепродукты, фенол, фтор и др. При эксплуатации сорбент не расходуется, имеет большую емкость и успешно поддерживает очень низкие концентрации загрязнений в обработанной воде.

Артикул	FCFE	FCFE BB10	FCFE BB20
Размер, дюйм	10 x 2 1/2	10 x 4 1/2	20 x 4 1/2
Производительность, л/мин.	6	6	6
Рабочая температура, °C	3-36	3-36	3-36
Срок службы, мес.	до 6	до 6	до 6
Макс. перепад давления, мПа	0,2-0,4	0,2-0,4	0,2-0,4

## КОМПЛЕКТ КАРТРИДЖЕЙ ДЛЯ ПИТЬЕВЫХ СИСТЕМ

### 1. PS 1005 2. FCA 3. FCBL

### K-CA - стандартная очистка

Механическая очистка: удаляет из воды песок, ржавчину, осадок, глину, ил, окалину, суспензии и другие механические примеси. Комбинированная сорбционная очистка (активированный уголь + КАРБОНБЛОК): задерживает тяжелые металлы, очищает воду от хлора и его соединений, пестицидов, гербицидов и других тригалогенметанов. Значительно улучшает вкус воды, ее органолептические характеристики, при этом сохраняется природная структура воды и полезный минеральный состав.

### 1. PS 1005 2. FCB 3. PS 1001

### K-CB-FRO - спец. очистка для систем на основе обратного осмоса

Механическая очистка 5 мкм: удаляет из воды песок, ржавчину, осадок, глину, ил, окалину, суспензии и другие механические примеси. Улучшенная сорбционная очистка: задерживает тяжелые металлы, особенно эффективно очищает воду от хлора и его соединений, пестицидов, гербицидов и других тригалогенметанов. Значительно улучшает вкус воды, ее органолептические характеристики, при этом сохраняется природная структура воды и полезный минеральный состав.

### 1. PS 1005 2. FCB 3. FCBL

### K-CB - улучшенная очистка

Механическая очистка: удаляет из воды песок, ржавчину, осадок, глину, ил, окалину, суспензии и другие механические примеси. Улучшенная сорбционная очистка (высококачественный кокосовый уголь + КАРБОНБЛОК): задерживает тяжелые металлы, особенно эффективно очищает воду от хлора и его соединений, пестицидов, гербицидов и других тригалогенметанов. Значительно улучшает вкус воды, ее органолептические характеристики, при этом сохраняется природная структура воды и полезный минеральный состав.

### 1. PS 1005 2. FCB 3. PS 1001 4. Мембрana 5. Постфильтр

### KCB-FRO-5 - спец. очистка для систем на основе обратного осмоса + мембрана + постфильтр

Обратноосмотическая мембрана удаляет до 99% загрязнений всех типов, включая бактерии и вирусы. Угольный постфильтр производит финишную очистку воды, удаляя растворенные в воде газы и летучие вещества. Устраняет возможный неприятный привкус и запах воды.

### 1. PS 1005 2. FCB 3. PS 1001 4. Мембрana 5. Постфильтр 6. Минерализатор

### KCB-FRO-6 - спец. очистка для систем на основе обратного осмоса + мембрана + постфильтр + минерализатор

Минерализатор обогащает воду необходимыми человеческому организму минералами и микроэлементами (кальций, магний, натрий и пр.), что приравнивает ее к природной минеральной воде.

### 1. PS 1005 2. FCB 3. PS 1001 4. Мембрana 5. Постфильтр 6. Минерализатор 7. Биоактиватор

### KCB-FRO-7 - спец. очистка для систем на основе обратного осмоса + мембрана + постфильтр + минерализатор + биоактиватор

Биокерамическая активация воды активирует кластеры воды, делая ее биологически активной, восстанавливая природную структуру воды.



## ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ВОДЫ И СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ

### СОВЕРШЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ

100% ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

UNICORNPLAST.COM



(RU)

Manufacturer's address /  
Адрес производства:  
308510, РФ, Белгородская  
область, Белгородский район,  
п. Разумное, ул. Плещкова 1е

UNICORNPLAST.COM

2022

## МАГИСТРАЛЬНЫЕ ФИЛЬТРЫ

## ПИТЬЕВЫЕ СИСТЕМЫ ПОД МОЙКУ

## СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ВОДЫ НА ОСНОВЕ ОБРАТНОГО ОСМОСА

## КАРТРИДЖИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ

### Корпус 10" для холодной воды

Корпусы фильтров используются для защиты труб, сантехники и бытовой техники, имеющей контакт с водой. Корпус фильтра встраивается в магистраль холодного водоснабжения. Могут использоваться как для бытовых, так и для коммерческих нужд (кафе, офисы, малые предприятия).

Корпус фильтра 2-составной (крышка и колба), колба фильтра оснащена уплотнительной резинкой для лучшей герметичности, а также клапаном для спуска воздуха.

Предполагает установку стандартных 10" картриджей из полипропиленового волокна, полипропиленового шнура, а также различных видов картриджей угольной и ионообменной очистки.



**NEW** Обновленная форма фильтра, усиленная латунная вставка, повышенные прочностные характеристики и привлекательная цена - это всё новый корпус KSBP! Картридж из вспененного полипропилена в комплекте!

Модель	FH2P 12	FH2P 34	KSBP 1/2	KSBP 3/4
Высота, см	30	30	30	30
Ширина, см	12,5	12,5	12,5	12,5
Подключение, дюйм	1/2"	3/4"	1/2"	3/4"
Размер картриджа, дюйм	10 x 2 1/2			
Рабочее давление, бар	6	6	6	6
Рабочая температура	2-45 °C	2-45 °C	2-45 °C	2-45 °C
Корпус	прозрачный	прозрачный	прозрачный	прозрачный

### FH HOT - корпус 10" для горячей воды

Корпусы фильтров FH HOT используются для фильтрации горячей воды. Широко применяются в системах горячего водоснабжения для защиты сантехники, а также промышленного оборудования. Корпус устойчив к воздействию высоких температур и целого ряда химических соединений.

Корпус фильтра FH2P 2-составной (крышка и колба), колба фильтра оснащена уплотнительной резинкой для лучшей герметичности, а также клапаном для спуска воздуха.

Предполагает установку стандартных 10" картриджей из полипропиленового волокна, полипропиленового шнура для горячей воды.



Модель	FH HOT 12	FH HOT 34
Высота, см	30	30
Ширина, см	12,5	12,5
Подключение, дюйм	1/2"	3/4"
Размер картриджа, дюйм	10 x 2 1/2	10 x 2 1/2
Рабочее давление, бар	8	8
Рабочая температура	2-80 °C	2-80 °C
Корпус	непрозрачный	непрозрачный

### Mignon - корпус 5" для холодной воды

Стандартный 5"-составной, -ходовой фильтр. Корпус фильтра встраивается в магистраль холодного водоснабжения. Предназначен для защиты бытовой техники от механических загрязнений.

Предполагает установку стандартных 5" картриджей из полипропиленового волокна или полипропиленового шнура.



**Характеристики:**  
Рабочее давление: 8 атм  
Рабочая температура: от 2 °C до 50 °C  
Присоединительные размеры: 1/2"

### Двойной корпус для холодной воды

Магистральные фильтры данного типа используются для очистки холодной воды от механических примесей. Корпус предфильтра встраивается в магистраль холодного водоснабжения. Имеет воздушный клапан для удаления воздуха после замены картриджей. Прозрачный корпус позволяет наблюдать за процессом фильтрации и визуально оценивать степень загрязнения картриджей.

Назначение: предфильтрация, микрофильтрация, защита насосов, смесителей, стиральных машин и др. бытовой техники. Использование фильтра облегчит и продлит работу картриджей для питьевой воды. Прозрачный корпус, состоящий из двух частей, со сдвоенными колбами, с латунной резьбой и уплотнительным кольцом.

В зависимости от вида загрязнений есть возможность использования различных картриджей.



**NEW** Обновленная форма фильтра, усиленная латунная вставка, повышенные прочностные характеристики и привлекательная цена - это всё новый корпус KSBP DUO! Картридж из вспененного полипропилена в комплекте!

Модель	FH2P DUO 12	FH2P DUO 34	KSBP DUO 12	KSBP DUO 34
Высота, см	37	37	37	37
Ширина, см	26	26	26	26
Глубина, см	14	14	14	14
Подключение, дюйм	1/2"	3/4"	1/2"	3/4"
Производительность, л/мин.	20-30	20-30	20-30	20-30
Размер картриджа, дюйм	10 x 2 1/2			
Рабочее давление, бар	6	6	6	6
Рабочая температура	2-45 °C	2-45 °C	2-45 °C	2-45 °C
Корпус	прозрачный	прозрачный	прозрачный	прозрачный

### FPS-3 / FPS-3 (ST) - тройная система очистки воды



#### Характеристики:

Три ступени очистки

Ресурс картриджей: 6500 л.

Производительность: 5 л/мин.

Срок службы картриджей не более 6 месяцев.

#### СТУПЕНИ ОЧИСТКИ /

##### 1 ступень очистки

Механическая очистка – удаляет из воды песок, ржавчину, осадок, глину, ил, окалину, суспензии и другие механические примеси. Ресурс – 3000 л.

##### 2 ступень очистки - FPS-3

Стандартная или улучшенная сорбционная (угольная) очистка: задерживает тяжелые металлы, особенно эффективно очищает воду от хлора и его соединений, пестицидов, гербицидов и других тригалогенметанов. Значительно улучшает вкус воды, ее органолептические характеристики, при этом сохраняется природная структура воды и полезный минеральный состав.

##### \*2 ступень очистки - FPS-3 (ST)

В системах, предназначенных для умягчения воды, используется специализированный картридж. Он обеспечивает эффективное умягчение: благодаря высококачественной ионообменной смоле ведущих мировых производителей умягчает воду, удаляя соли жесткости, используя принцип ионного обмена. Удаляет из воды железо, марганец, тяжелые металлы. Препятствует образованию накипи.

##### 3 ступень очистки

Сорбционная (угольная) очистка: задерживает тяжелые металлы, очищает воду от хлора и его соединений, пестицидов, гербицидов и пр.

### Системы очистки воды на основе обратного осмоса



#### FRO-5 пятиступенчатая система

#### FRO-6 шестиступенчатая система

#### FRO-7 семиступенчатая система

Системы очистки для получения воды наивысшего качества. Несколько ступеней очистки, включая обратноосмотическую мембрану, позволяют удалить до 99% всех видов загрязнений, включая бактерии и вирусы. Очищенная вода накапливается в отдельном баке и подается через кран, отдельно устанавливаемый на кухонной мойке.

#### СТУПЕНИ ОЧИСТКИ /

##### 1 ступень очистки

Механическая очистка: устраняет нерастворенные в воде загрязнения механического типа, предваряя срок службы других картриджей. Ресурс 3000 л, но не более 6 месяцев.

##### 2, 3 ступени очистки

Угольная очистка: задерживает тяжелые металлы, особенно эффективно очищает воду от хлора и его соединений, пестицидов, гербицидов и других тригалогенметанов. Ресурс 5000 л, но не более 6 месяцев.

##### 4 ступень очистки

Обратноосмотическая мембрана – устраняет до 96-99% загрязнений всех типов, в том числе бактерий и вирусов. Срок службы до 3 лет.

##### 5 ступень очистки

Постфильтр угольный. Производит финишную очистку воды, состоит из кокосового активированного угля в гранулах, устраняет возможный неприятный привкус и запах воды. Ресурс зависит от объема потребляемой воды, однако не превышает одного года.

##### 6 ступень очистки (для систем FRO-6 и FRO-7)

Минерализация воды. Обогащает воду необходимыми человеческому организму минералами и микроэлементами. Ресурс 3600 л, но не более одного года.

##### 7 ступень очистки (для систем FRO-7)

Биокерамическая активация воды. Активирует кластеры воды и делает ее биологически активной, восстанавливая природную структуру воды. Ресурс 3600 л, но не более одного года.

### Картриджи из полипропиленового волокна

Изготовлены из высококачественного вспененного полипропилена. Удаляют из воды песок, ржавчину, осадок, ил, глину, окалину, суспензии и другие механические примеси. Улучшают качество воды, защищают бытовую технику и санитарно-техническое оборудование. Идеально подходят для использования в питьевых системах (тройная система под мойку, системы на основе обратного осмоса). Обладают повышенной грязеёмкостью и увеличенным сроком службы.

Картридж с обозначением HOT разработан специально для горячей воды.



Артикул	Размер, дюйм	Рейтинг фильтрации, мкм	Производительность, л/мин.	Рабочая температура, °C	Срок службы, мес.	Макс. перепад давления, мПа
PS 0505	5 x 2 1/2	5	20	3-45	до 6	0,2-0,4
PS 1001	10 x 2 1/2	1	20	3-45	до 6	0,2-0,4
PS 1005	10 x 2 1/2	5	20	3-45	до 6	0,2-0,4
PS 1010	10 x 2 1/2	10	20	3-45	до 6	0,2-0,4
PS 1020	10 x 2 1/2	20	20	3-45	до 6	0,2-0,4
PS 1050	10 x 2 1/2	50	20	3-45	до 6	0,2-0,4
PS BB 1001	10 x 4 1/2	1	20	3-45	до 6	0,2-0,4
PS BB 1005	10 x 4 1/2	5	20</td			