

## Картридж умягчающий IRC.



**Картридж IRC** изготовлен на основе ионообменной смолы.

Предназначен для умягчения жесткой воды с повышенным содержанием кальция и магния. Бывает два вида картриджа:

картриджи **IRC** с ионообменной смолой.

картриджи **IRC-10R-C** – с ионообменной смолой и углем.

Маркировка:

**IRC-10R, IRC-10R-C** – для 10”SL

**IRC-20R** – для 20”SL

**IRC-10BP-R** - для 10”BB

**IRC-20BP-R** – для 20”BB.

Подходят ко всем стандартным корпусам фильтрующих систем.

Картридж предназначен для умягчения воды (помогает от накипи).

**Технические характеристики картриджей IRC:**

Ресурс: 6 000л; 24 000л;

Производительность: 4 л/мин; 12 л/мин; 20л/мин;

Максимальное давление: 7 атм

Максимальная температура: 38-40°C

Типоразмер: 10"-20" Slim line; 10"-20" Big Blue.

Размеры: 63/250мм, 63/508мм, 112/250мм, 112/508мм.

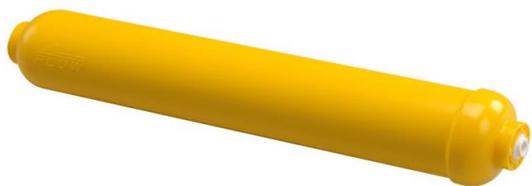
Степень очистки: до 25 микрон.

Страна производитель: Тайвань

## Фильтры с биокерамическими шариками ВЮ.

В современной водоподготовке существуют картриджи, которые могут удалить механические загрязнения, примеси железа и металлов, солей жесткости, вирусы и бактерии, а также очистка на молекулярном уровне. Однако биокерамические картриджи делают воду «живой». Принцип действия биокерамического картриджа следующий: картридж или модуль представляет собой сосуд специальной формы, который наполнен шариками из турмалина. Турмалин - это природный материал, который обладает поистине чудодейственными свойствами, он генерирует инфракрасные лучи в дальнем спектре, а также выделять отрицательные ионы. Поэтому иногда биокерамические картриджи ещё называют турмалиновыми. Благотворная или «живая» вода – это та, у которой кластеры маленькие. В свою очередь кластеры – это водородные связи между атомами кислорода и водорода в молекулярной составляющей воды, которые имеют свое колебание на частоте 0,056 – 0,2 эВ. Т.е., молекулы объединяются посредством присоединения кислорода одной молекулы, к атому водорода другой молекулы. ИК излучение имеет частоту 0,04 – 0,05 эВ, поэтому оно может разрушить водородную молекулу, но может удержать молекулу воды на высоком резонансном уровне, с длиной волны примерно в 10 микрон. Таким образом, вода под воздействием биокерамического картриджа приобретает полезные свойства и благотворно влияет на организм человека. В процессе разделения кластеров также участвуют отрицательно заряженные ионы. Эффект от этой «живой» воды, прошедшей, через

турмалиновый картридж: улучшает иммунитет человека, кровообращение, состояние кожи, снимает усталость, быстрее восстанавливает силы, насыщает внутренние органы живительной энергией.



**Биокерамический картридж IL-10W-BIO-EZ с быстроразъемным соединением**

Давление – до 6,3 атм  
Температура воды – от 2°C до 38°C  
Соединительный размер – 1/4"  
Габариты – 63,5 x 254 мм  
Стандарт – Slim Line 10"



**Биокерамический картридж IL-10W-BIO**

Давление – до 6,3 атм  
Температура воды – от 2°C до 38°C  
Соединительный размер – 1/4"  
Габариты – 63,5 x 254 мм  
Стандарт – Slim Line 10"



**Биокерамический картридж IL-11W-BIO**

Производительность – 2,9 л/мин  
Ресурс – 6000 л  
Давление – до 6,3 атм  
Температура воды – от 2°C до 42°C  
Соединительный размер – 1/4"  
Способ подключения – Клипсы DC2500 или DC2000W  
Габариты – 48 x 264 мм

**Биокерамический картридж IL-11Y-BIO**

Производительность – 3,3 л/мин  
Ресурс – 6000 л  
Давление – до 7,25 атм  
Температура воды – от 2°C до 42°C  
Соединительный размер – 1/4"  
Способ подключения – На резьбу  
Габариты – 51 x 300 мм