

Спасибо за покупку фильтра Unger HiFlo™ DI100, предназначенного для очистки воды от растворенных твердых частиц (солей и минералов) с помощью ионообменной смолы.

## 1. Подготовка

Данный фильтр предназначен исключительно для фильтрации воды с помощью ионообменной смолы, а также других фильтрующих материалов. Специальная конструкция фильтра облегчает его наполнение, а также обеспечивает равномерное прохождение воды через смолу, что позволяет использовать её с максимально возможной эффективностью.

### Комплект поставки

Фильтр поставляется заполненным ионообменной смолой и готовым к использованию.

Фото	Описание	Артикул
	Баллон-фильтр	17413
	Крышка Входной (3/4") и выходной (1/2") коннекторы для присоединения шлангов	17414
	Адаптер для шланга подачи воды (надевается на адаптер) Адаптер для шланга штанги (вставляется внутрь адаптера)	17421 17422
	Литой адаптер внутренней трубы	17418
	Белая заглушка фильтра	17419
	Уплотнительное кольцо для белой заглушки	17417
	Чёрная заглушка внутренней трубы	12346

## 2. Работа с фильтром

Присоедините шланг подачи воды к входному коннектору, а шланг штанги к выходному коннектору с помощью соответствующих адаптеров. Направление потока воды показано стрелкой на крышке фильтра.

Включите подачу воду и не менее 3 минут промывайте фильтр. Затем проверьте чистоту воды на выходе из фильтра с помощью TDS-метра. Если прибор покажет что содержание растворённых веществ превышает 0 ppm, продолжайте промывку фильтра до получения полностью деионизированной воды (значение TDS = 0 ppm.). Проверьте соединения шлангов, адаптеров и коннекторов и убедитесь что они не пропускают воду. (Примечание: При работе с сильнозагрязненными поверхностями рекомендуется использовать дозатор моющего средства (арт. HCDEU) для добавления жидкого моющего средства в очищенную воду. Диспенсер присоединяется к выходному коннектору фильтра. Рекомендуем использовать моющее средство для окон, производимое компанией Unger (арт. FR100 или FR500). Использование этого средства позволяет избежать образования разводов на очищаемой поверхности.



## 3. Замена смолы

- Отключите подачу воды
- Отсоедините шланги
- Открутите крышку фильтра. Следите за тем, чтобы не потерять черное уплотнительное кольцо крышки. Удалите адаптер внутренней трубы фильтра
- Извлеките белую заглушку фильтра с белым уплотнительным кольцом
- Опорожните баллон в заранее подготовленную ёмкость или мусорный пакет. Одновременное промывание проточной водой облегчает удаление смолы
- Опорожните баллон в заранее подготовленную ёмкость или мусорный пакет. Одновременное промывание проточной водой облегчает удаление смолы
- Наполните фильтр свежей смолой с помощью небольшой лопатки или воронки (арт. PWFUN)
- Начисто протрите внутренние стенки баллона и резьбу на крышке.
- Извлеките черную заглушку. Вставьте белую заглушку фильтра с белым уплотнительным кольцом. Верните на место адаптер внутренней трубы
- Смажьте в случае необходимости чёрное уплотнительное кольцо и установите его в верхней части баллона
- Надёжно закрутите крышку фильтра

### Утилизация использованной смолы:

- Регенерация (восстановление) смолы должна производиться только специалистом в безопасных условиях
- Большинство видов смол можно выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Однако, необходимо убедиться в этом, ознакомившись с рекомендациями производителя смолы.

### ПРИМЕЧАНИЯ:

- Если ранее для мытья окна никогда не использовалась очищенная вода, вероятно, необходимо вымыть подоконник и раму. Прежде чем мыть стекло убедитесь, что рама и подоконник сухие.*
- Использование очищенной воды исключает образование разводов, подтеков и пятен после высыхания воды. Благодаря этому пропадает необходимость в использовании сгонов или салфеток для удаления воды. Для достижения идеального результата при переходе на мытье окон или фасадов деионизированной водой для полного удаления остатков моющего средства может потребоваться несколько проходов.*
- Вода, очищенная с помощью фильтра DI100 не пригодна для питья. Употребление деионизированной воды в больших количествах лишает организм необходимых минералов.*

3



4



6



7





Quality Tools for Smart Cleaning

**HiFlo™ DI100****Инструкция по эксплуатации**

Quality Tools for Smart Cleaning

**HiFlo™ DI100****Инструкция по эксплуатации**

Для более тщательного ознакомления с правильным использованием фильтра DI100  
рекомендуем посмотреть видеoinструкцию:

[www.youtube.com/watch?v=tm77QPwXWEE](http://www.youtube.com/watch?v=tm77QPwXWEE)



## Производительность фильтра DI100

Жёсткость воды		Время работы, часов			Производительность, литров
ppm	°DH	Подача воды			
		1,9 л/час	2,84 л/час	3,8 л/час	
50	2,9	51,7	34,5	25,9	5871
100	5,7	25,9	17,2	12,9	2936
150	8,6	17,2	11,5	8,6	1957
200	11,4	12,9	8,6	6,5	1468
250	14,3	10,3	6,9	5,2	1174
300	17,1	8,6	5,7	4,3	979
350	20	7,4	4,9	3,7	839
400	22,8	6,5	4,3	3,2	734
450	25,7	5,7	3,8	2,9	652
500	28,5	5,2	3,4	2,6	587
600	34,2	4,3	2,9	2,2	489
650	37,1	4,0	2,7	2,0	452
700	39,9	3,7	2,5	1,8	419
800	45,6	3,2	2,2	1,6	367