



**LWT**

Year 2000

**«ЛВТ 2000»**

**«Лидирующие водные технологии»**

**“Leading Water Technologies”**

Адрес: 03067, г.Киев, ул. Выборгская 78

Tel.: (+38 044) 599-11-95

Tel./fax: (+ 38 044) 207-07-39

e-mail: [info@lwt.com.ua](mailto:info@lwt.com.ua)

## Как работает Homespring



**Homespring Central Water Purifier** делает воду с каждого крана кристально чистой в домах, снабженных грунтовой (с колодца, цистерны), поверхностной (из озера, реки) или городской водой.

The Homespring Central Water Purifier физически блокирует загрязняющее примеси, такие как бактерии, паразиты и вирусы. Способ фильтрации, при котором очищается вся вода на входе, обеспечивает целый дом более чистой, безопасной водой с хорошим вкусом.

Эта система постоянно обеспечивает вас чистой отфильтрованной водой для чистки, варки, мытья и приготовления напитков, автоматически удаляя нежелательные загрязняющие примеси и выводя их в канализацию.



**Leading Water Technologies**

Адрес: 03067, г.Киев, ул. Выборгская 78

Tel.: (+38 044) 599-11-95

Tel./fax: (+ 38 044) 207-07-39

[www.lwt.com.ua](http://www.lwt.com.ua)

e-mail: [info@lwt.com.ua](mailto:info@lwt.com.ua)

## Ультрафильтрационная мембрана производства Zenon

The Homespring Central Water Purifier использует тысячи ультрафильтрационных мембран из полых волокон производства Zenon. Каждое мембранное волокно состоит из миллиардов микроскопических пор. Давления воды городской сети проталкивает молекулы воды через полый центр мембраны, который задерживает разные примеси, бактерии, паразиты и вирусы (для дополнительной информации смотрите сертификат и данные проверки). Отфильтрованная вода течёт через каждое волокно, далее доставляясь к каждому хозяйственному прибору в доме.

Нежелательные загрязняющие примеси и микроорганизмы смываются с системы с помощью автоматической обратной промывки.

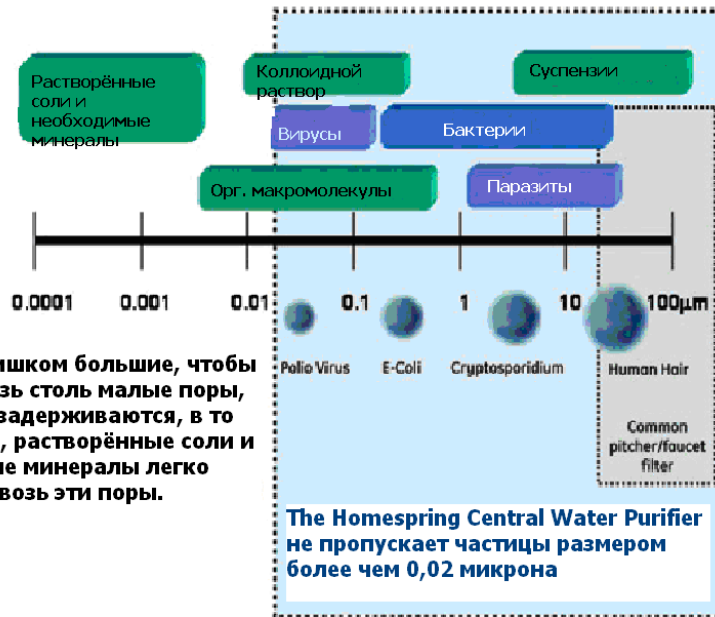


## Размеры пор

Частицы очень большие, чтобы пройти сквозь столь малые поры, потому они задерживаются, в то время когда, растворённые соли и необходимые минералы легко проходят сквозь эти поры.

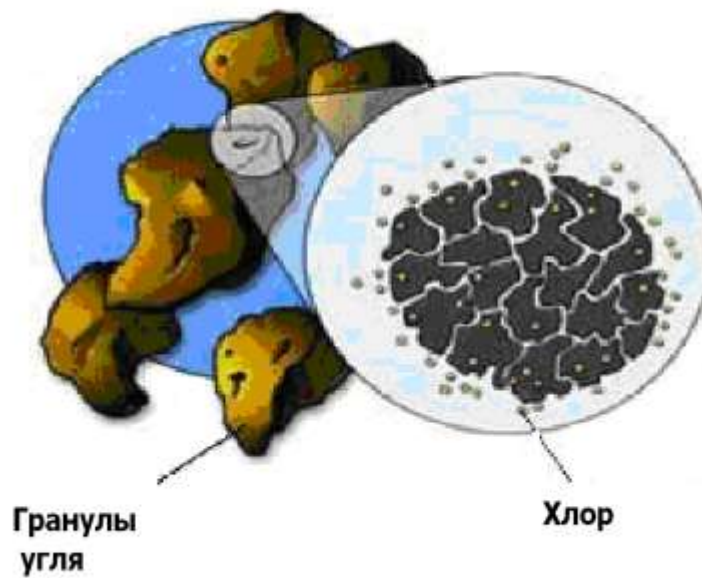
The Homespring Central Water Purifier эффективно блокирует и удаляет с воды частицы, размером более, чем 0,02 микрона.





Частицы слишком большие, чтобы пройти сквозь столь малые поры, потому они задерживаются, в то время когда, растворённые соли и необходимые минералы легко проходят сквозь эти поры.

## Угольный фильтр



## Преимущества системы



### Удобная

- Отфильтрованная вода с каждого крана
- Устраняет надобность воды с бутылки
- Ежедневная автоматическая обратная промывка
- Не нуждается в дополнительной энергии для фильтрации



### Неограниченное снабжение

- Отфильтрованная вода для всех требований
- Незначительное влияние на давление воды
- Устраняет сухость кожи и аллергические воспаления, вызванные хлорированием воды



### Великолепный вкус

- Бутылочная вода с каждого крана
- Уничтожает неприятный привкус и запах
- Натуральные соли и необходимые минералы остаются в воде



### Чистая вода

- Уничтожает 99.99999% бактерий и 99.999% вирусов в воде\*
- Сертифицирована NSF за эффективность уничтожения бактерий, паразитов и вирусов\*
- Тестирована и сертифицирована Water Quality Association (WQA), как микробиологический очиститель воды

\* (для дополнительной информации смотрите сертификат и данные проверки)



## Эффективность системы

Физически фильтрует и уничтожает	Оставляет
<p><small>* Please refer to certification and testing data for more information</small></p> <p><b>Бактерии (&gt;99.99999%)</b> such as E-Coli, Salmonella, Legionella</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Натуральные соли и необходимые минералы</b></li> <li>✓ <b>Фтористые добавки</b></li> </ul>
<p><b>Вирусы (&gt;99.999%)</b> such as Norovirus, Hepatitis, Polio</p>	<p><b>Дополнительные преимущества</b></p>
<p><b>Цисти</b> such as Giardia, Cryptosporidium</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Фильтрует воду для всего дома</b></li> </ul>
<p><b>Разные частицы</b> larger than 0.02 micron nominal e.g. beach sand - 500 microns</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Без вредных химических добавок</b></li> </ul>
<p><b>Мутность</b> cloudy water from high turbidity</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Ежедневная автоматическая обратная промывка</b></li> </ul>
<p><b>Привкусы и запахи</b> such as chlorine and other unpleasant substances</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Не занимает места на кухне</b></li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Работает без прикладывания дополнительного давления</b></li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Не нуждается в энергии для фильтра</b></li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Только ежегодное обслуживание</b></li> </ul>

## Очистка воды для всего дома



## Сертификаты



Система протестирована и сертифицирована **NSF International**:

**Сокращение количества цист**

**Сокращение мутности**

**Частичное уменьшение – Класс 1**

**Сокращение содержания хлора, неприятного вкуса и запаха**

The Homespring UF200 Central Water Purifier может быть установлена только там, где система и ее установка не противоречит государственному и локальному закону и регламенту. The Homespring UF200 Central Water Purifier используется для фильтрации только холодной воды. The Homespring UF200 Central Water Purifier соответствует всем нормам ANSI/NSF 42/53.



NELAP\* и аккредитованная лаборатория Калифорнийского отдела здоровья (California Department of Health)

\*National Environmental Laboratory Accreditation Program (NELAP)  
Accredited #05234CA

Система Homespring UF200 Water Purifiers\*\* была протестирована BioVir Laboratories Inc. и она соответствует всем требованиям USEPA's Guide Standard и Протоколу тестирования Microbiological Water Purifiers (OPP Task Force Report, 1987), как объяснения со стороны BioVir Laboratories специально для серии продуктов Homespring UF200.

Результаты тестирования:

Уничтожения бактерий - 99.99999%

Уничтожения вирусов - 99.999%

\*\*Касается таких моделей: UF 207, UFC 207, UF 209, UFC 209, UF 211, UFC 211



Система Homespring UF200 Water Purifiers\* была протестирована и сертифицирована Water Quality Association (WQA) согласно с USEPA's Guide Standard и Протоколом тестирования Microbiological Water Purifiers (OPP Task Force Report, 1987), как объяснения со стороны WQA and to NSF/ANSI 42 and 53.

\* Касается таких моделей: UF 207, UFC 207, UF 209, UFC 209, UF 211, UFC 211



**Leading Water Technologies**

Адрес: 03067, г.Киев, ул. Выборгская 78  
Tel.: (+38 044) 599-11-95  
Tel./fax: (+ 38 044) 207-07-39  
[www.lwt.com.ua](http://www.lwt.com.ua)  
e-mail: [info@lwt.com.ua](mailto:info@lwt.com.ua)