

UNGER

Quality Tools for Smart Cleaning

ПРОСТА. ЭФФЕКТИВНОСТЬ. HYDRO POWER® ULTRA**HYDRO
POWER®
ULTRA**

UNGER HydroPower® Ultra устанавливает новый стандарт в технологии фильтров деионизации для уборки очищенной водой. Это настоящая ценность для каждого профессионального окномойщика и уборщика здания.




ДЕИОНИЗАЦИОННЫЙ ФИЛЬТР

Эти фильтры используют ионообменную смолу, которая удаляет ионизированные соли и примеси из воды, производя 100% деионизированную очищенную воду, без примесей. Хотя фильтры DI требуют относительно небольших начальных вложений по сравнению с RO. Частая замена старой смолы на новую необходима для получения 100% очищенной воды.

Мобильный дизайн и портативность, без необходимости в питании или насосах, UNGER HydroPower® Ultra может быть легко настроен где угодно - все, что вам нужно, это водопроводная вода.

ВЫХОД

Жесткость воды и содержание гидрокарбоната в подаваемой воде оказывают сильное влияние на количество очищенной воды. Следующие значения соответствуют выходу очищенной воды UNGER HydroPower® Ultra при подаче средней водопроводной водой:

Продукт	oN	Смола	Количество чистой воды из одного мешка смолы	Время работы*	Обрабатываемая площадь в м ^{2**}
 HydroPower® Ultra Filter S	DIUH1	1 x 6л	710 л	примерно 6ч	примерно 600 м ²
 HydroPower® Ultra Filter L	DIUH2	3 x 6л	2.450 л	примерно 20ч	примерно 2.000 м ²
 HydroPower® Ultra Filter LC	DIUH3	3 x 6л	2.450 л	примерно 20ч	примерно 2.000 м ²

Количества чистой воды (TDS <10 ppm) определялись независимой испытательной лабораторией при скорости потока воды 180 л / ч и при следующих условиях для входной воды:

- TDS: 275 ppm
- Сумма катионов и анионов: 5,5 мг / л
- Содержание гидрокарбоната в анионах: 60%.

При использовании **мягкой воды** (<100 ppm) выход чистой воды может увеличиться **более чем в 3 раза**. При очень **жесткой воде** (> 400 ppm), в зависимости от содержания гидрокарбоната и концентрации ионов, выход может уменьшиться более чем **наполовину**.

РЕКОМЕНДАЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- Районы с мягким или средним уровнем жесткости воды.
- Фильтр малого размера идеально подходит для очистки небольших и средних площадей, а также для уборки на начальном уровне.
- Большой фильтр идеально подходит для постоянной работы и для уборки больших площадей.

* при расходе воды 120 л / ч

** с производительностью 100 м² / ч