



Фильтры домашнего применения

С центробежной
префильтрацией

**NW 18**

Ø 3/4"

**NW 25**

Ø 3/4" или 1"

**NW 32**

Ø 1 1/4"



Фильтрация

Стандартный фильтр поставляется в таком виде, как указано на изображении (в комплекте с мешком 25μ и гаечным ключом чёрного цвета для демонтажа)

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Сделанные из высококачественных синтетических материалов, фильтры CINTROPUR идеально подходят для очистки питьевой воды и других пищевых жидкостей.

С помощью центробежного движения улитка фильтра CINTROPUR изменяет направление потока воды, отфильтровывая крупные частицы (в зависимости от фильтрующей способности выбранного мешка), заставляя их оседать в нижней части стакана.

Основное предназначение :

Очистка воды в домах и квартирах, на промышленных и сельскохозяйственных предприятиях, для фильтрации твёрдых частиц (земля, песок, ржавчина и другие примеси) имеющих в воде. Фильтр, как правило, устанавливается на входе водопроводной трубы, помогая тем самым предохранить устройства присоединённые далее.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ :

Жилой сектор : Защита сантехники, очистка дождевой, водопроводной воды, а также воды из скважин и колодцев. Фильтрация воды перед умягчителями, системами обратного осмоса и обработкой ультрафиолетом.

Промышленный Защита сантехники, а также всего промышленного водоочистного оборудования, фильтрация воды перед использованием систем очистки высокого давления (100 – 200 бар) и очень высокого давления (1500 – 2500 бар).

Сельскохозяйственный Фильтрация воды для систем орошения и полива, воды для животных, очистка дождевой воды и воды из скважин.

Основные преимущества :

- постоянная высокая скорость подачи воды ;
- низкие перепады давления ;
- предварительная очистка с помощью центробежной системы с циклоническим эффектом ;
- прочность и надёжность ;
- быстрая и простая промывка ;
- контроль степени заполнения мешка (фильтры с прозрачным стаканом) ;
- эксклюзивная система, доступные цены, экологически чистые материалы.

Водоочистка

Модели гаммы водоподготовки (TE-CTN) рассчитаны для работы с различными материалами :

• Полифосфаты, силикаты и силикон-полифосфаты

Эти средства, эффективные при температуре до 60 °C, позволяют смягчить воду и избежать вредных эффектов жёсткой воды. Также могут быть использованы для защиты оборудования от ржавчины.

• Активированный уголь CINTROPUR SCIN

Количество и размеры пор делают его наиболее подходящим средством для улучшения вкуса воды, устранения запаха, очистки от хлора, озона, пестицидов и других загрязняющих органических веществ.

NW 25 +
активированный уголь



TIO

Ø 1"

NW 25 DUO-CTN

Ø 3/4" + 1"

NW 25 TE-CTN

Ø 1"

NW 32 TE

Ø 1 1/4"

**Водоочистка**

Съёмная крышка картриджа CTN позволяет менять активированный уголь, сохраняя при этом сам контейнер.

Идеально подходит для очистки дождевой воды



Преимущества использования фильтров CINTROPUR TE-CTN и активированного угля CINTROPUR SCIN

1. Оптимальное количество активированного угля, используемого в фильтрах Cintropur TE-CTN, обеспечивает высокое качество работы и длительный срок службы фильтров. Чем меньше напор воды, тем выше качество очистки ;
2. Срок использования активированного угля зависит от сферы применения фильтра : при очистке питьевой воды рекомендуется менять уголь раз в три месяца (20 000 объёмов максимум). В других случаях замену угля следует производить по крайней мере раз в 6 месяцев ;
3. Внутренний механизм фильтров TE обеспечивает максимально долгий контакт очищаемой воды с активированным углём, тем самым обеспечивая наивысшее качество очистки ;
4. Используется один из наилучших видов активированного угля доступного на рынке, который обладает высокой поглощающей способностью ;
5. Доступные цены на сменные части для фильтров и активированный уголь ;
6. Специальная конструкция коробки с углём упрощает процесс замены угля в фильтрах.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

- А Манометры 0 – 10 бар 1/8"**
Перед установкой необходимо нарезать резьбу. Манометр показывает давление в системе. Мешок фильтра следует менять при перепаде давления в 1 бар, либо минимум дважды в год.
- Б Настенное крепление (для обычных моделей и модели DUO)**
Изначально в верхней части фильтров NW 18, NW 25, NW 32 отверстия имеют резьбу M8. Крепление монтируется на верхнюю часть фильтра, после чего фильтр крепится на стену с помощью стандартных нержавеющих шурупов поставляющихся в комплекте.
- В Устройство для обработки воды**
Установленное на модели NW 25 TE и NW 32 TE, это устройство (трубка и сито) используется для обработки воды активированным углём, либо различными кристаллами.
- Г Спускной кран 1/4"**
Осуществляет слив крупных частиц, собранных в результате центробежного эффекта. Устанавливается вручную. Одинаковый для моделей NW 18, NW 25, NW 32.

СМЕННЫЕ ЧАСТИ

- Д. Мешок для фильтра (упаковки по 5 штук)**
Непромываемые : 5µ / 10µ / 25µ / 50µ / 100µ
Промываемые : 150µ / 300µ
- Е. Активированный уголь (упаковки по 3,4 литра)**
Характеристики CINTROPUR SCIN
Содержание объёмов для :

Картридж CTN = 0,57 литра (6 засыпок) ;

Ном. 18 : 1,13 литра ; Ном. 25 : 1,13 литра ; Ном. 32 : 1,13 литра ;

Интернет-магазин info@wtpump.ru (499) 937 50 61 (800) 505 78 67 www.wtpump.ru



Тип фильтра		NW 18	NW 25	NW 32	TIO	NW 25 DUO-CTN	NW 25 TE-CTN	NW 32 TE
Диаметр трубы		3/4"	3/4" или 1"	1 1/4"	1"	3/4" + 1"	1"	1 1/4"
Средний расход воды : $\Delta P = 0,2 \text{ бар} / 2.8 \text{ psi}$	м³/час gpm	3.5 15.4	5.5 24.2	6.5 28.6	0.5* 2.2*	0.5* 2.2*	0.5* 2.2*	0.5* 2.2*
Рабочее давление :	бар psi	10 142	10 142	10 142	10 142	10 142	10 142	10 142
Максимальное рабочее : давление	бар psi	16 228	16 228	16 228	16 228	16 228	16 228	16 228
Максимальная рабочая температура		50° C 122° F	50° C 122° F	50° C 122° F	50° C 122° F	50° C 122° F	50° C 122° F	50° C 122° F
Вес :	кг pounds	0.9 1.99	1.2 2.65	1.7 3.75	1.8 3.97	2.4 5.30	1.3 2.87	1.6 3.53
Стандартный мешок		25 µ	25 µ	25 µ	25 µ	25 µ	—	—
Объёмы	литры US Gal.	—	—	—	0.57 л 0.15 л	0.57 л 0.15 л	0.57 л 0.15 л	1.70 л 0.45 л
Фильтрующая поверхность :	см² Sq inches	190 29.45	450 69.75	840 130.20	335 51.92	1 x 450 1 x 69.75	—	—

* Значение с учётом активированного угля CINTROPUR SCIN

ИНСТРУКЦИИ

Размеры	A (ø)
NW 18	3/4"
NW 25	1"
NW 32	1 1/4"
TIO	1"
NW 25 DUO-CTN	3/4" + 1"
NW 25 TE-CTN	1"
NW 32 TE	1 1/4"

