

Olympus⁺

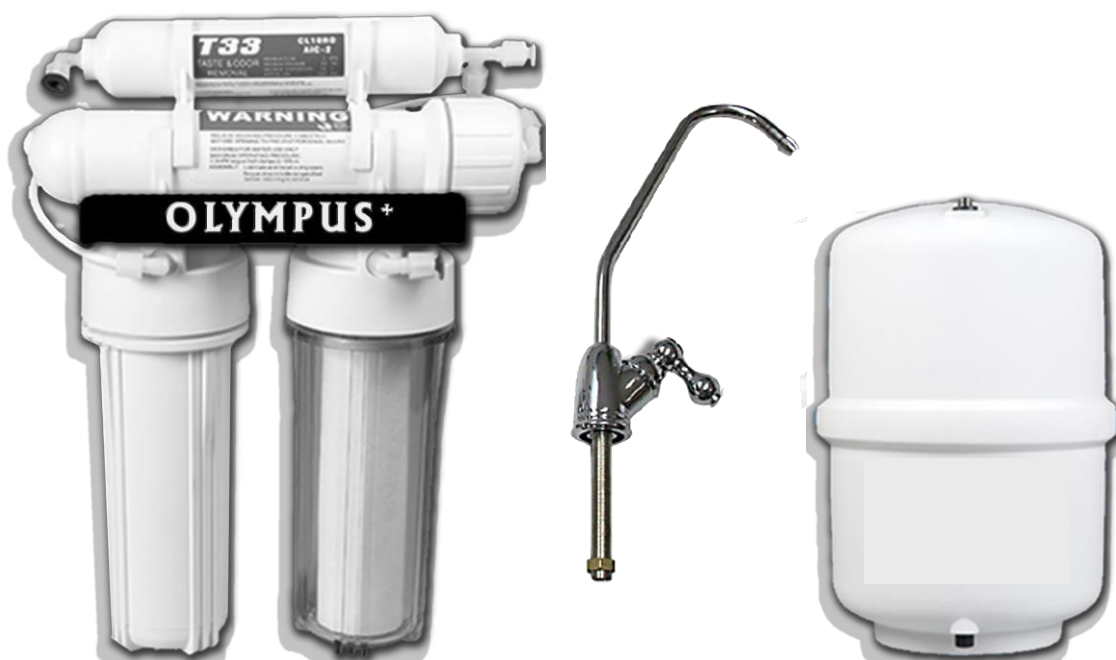
СИСТЕМА ЗА ПРЕЧИСТВАНЕ НА ВОДА С ОБРАТНА ОСМОЗА (R/O)
NW-RO50

ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

ВНИМАНИЕ: Източникът на вода трябва да бъде градска водопроводна вода, контролирана от общинските власти.

Преди монтирането и употребата прочетете внимателно тези инструкции. Монтирайте системата правилно според инструкциите и запазете това ръководство, за да го използвате и в бъдеще, ако ви потрябва.

REVERSE OSMOSIS



ЗА ЗДРАВΟΣЛОВНА - КРИСТАЛНА - ОЛИМПИЙСКА ВОДА

1.Особеност на продукта

- Уредът R/O OLYMPUS⁺ пропуска водата през 4 етапа на пречистване и всеки от 4-те филтъра, с които разполага, изпълнява своята ефективна роля, така че да се задържат вредни вещества, микроорганизми, носещи се във водата, колоиди, органични материали, тежки метали, кални наноси с частици, нитрати и др.
- Освен това третият етап, мембраната за обратна осмоза, е основният филтър, който превръща твърдата вода в мека, като задържа калциевите и магнезиевите соли, както и солта от соловата или бракичната вода, така че негодна за пиене вода да се превръща в нормална питейна вода.

2.Кратки инструкции за модула за филтриране на водата и работата му

▪ Етап 1: Полипропиленова касета (филтър).

Полипропиленовата касета задържа утайките, колоидите, ръждата и калните наноси, които се съдържат във водата.

▪ **Етап 2: Касета с подсилен пресован активен въглен**, която задържа: хлор, пестициди, азбест, тежки метали, химични елементи, като същевременно подобрява вкуса и мирисата на водата.

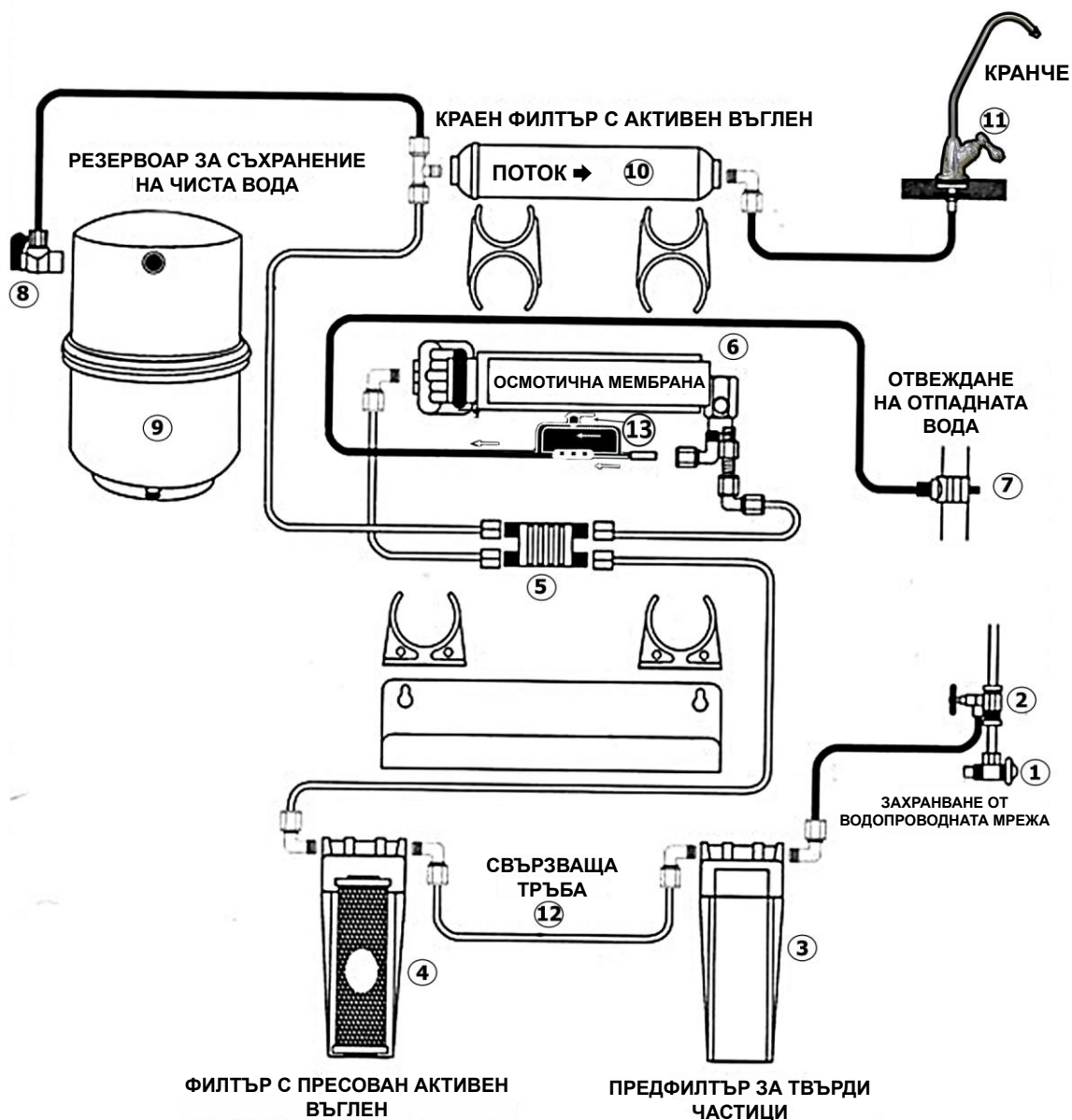
▪ Етап 3: Филтър за обратна осмоза.

Принципът на действие на касетата за обратна осмоза е да отстранява микроскопичните замърсители, калциевите и магнезиевите соли, нитратите, солта от соловата – бракична вода, колоидите, тежките метали, стабилните разтворени вещества, микробите и други вредни елементи във водата.

▪ Етап 4: Филтър с активен въглен.

Това е последният филтър, който освежава съхраняваната в резервоара вода в момента, когато отваряме кранчето, за да използваме съхранената вода.

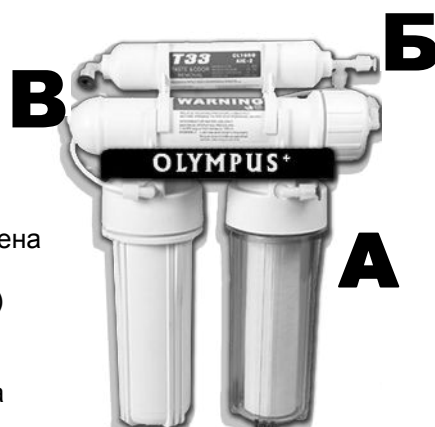
3. СХЕМА ЗА ОБРАБОТКА НА ВОДАТА - ЧАСТИ - НАЧИН НА СВЪРЗВАНЕ



- | | | |
|---|--|---|
| 1. Накрайник за свързване с водопроводната мрежа. | 7. Дренажна тръбичка за отпадната вода | 13. Син кран за промиване на мембраната |
| 2. Спирателен кран | 8. Кран на резервоара | |
| 3. Предфилтър за твърди частици | 9. Резервоар за вода под налягане | |
| 4. Филтър с пресован активен въглен | 10. Филтър с активен въглен | |
| 5. Разпределител и автоматичен спирателен вентил за водата. | 11. Кранче | |
| 6. Корпус на мембраната R/O | 12. Пластмасова свързваща тръба | |

КАК СЕ СВЪРЗВАТ ТРЪБИЧКИТЕ КЪМ УРЕДА:

- А)** Точка за свързване към главното захранване с вода (червена тапа)
- Б)** Точка за свързване към резервоара на уреда (жълта тапа)
- В)** Точка за свързване към кранчето (синя тапа)
- **Задна тапа:** точка за свързване към канализационната тръба на мивката, за отвеждане на отпадната вода (черна тапа)



4. Важни технически параметри

- ◇ Производителност на чиста вода: 150-180L/24 часа (50GPD) (25° C) и в зависимост от налягането на водата резервоарът се напълва за около 3 до 5 часа.
- ◇ Подходящо входно налягане на водата: 3 – 7 BAR
- ◇ Допустима температура на околната среда: 5-40° C

5. Монтиране

Системата R/O трябва да се монтира според условията във вашата кухня (вижте фигура 1).

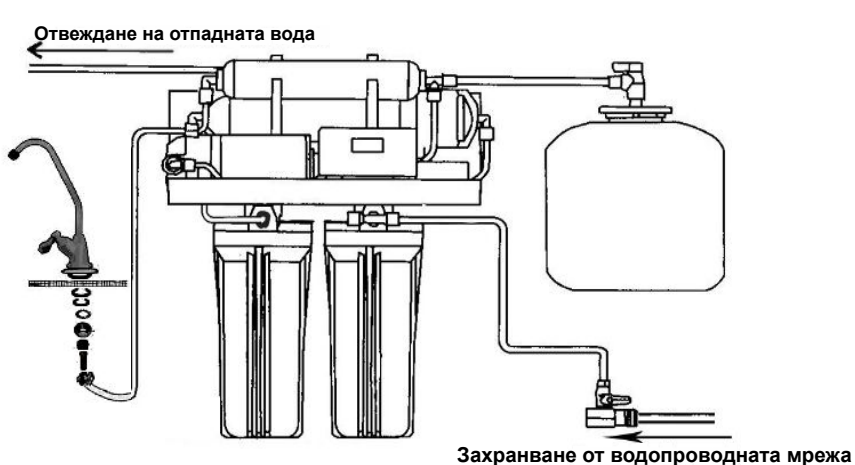
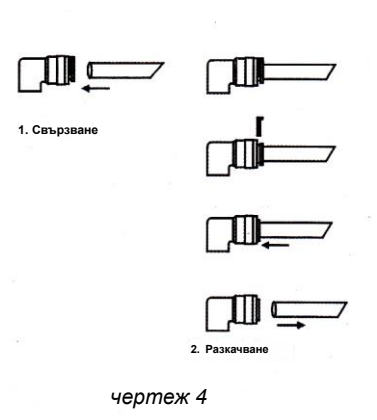
Най-подходящото място за монтиране на уреда е в шкафа под кухненския плот (фигура 1). В специални случаи той може да се монтира и над кухненския плот или дори на стената.

За правилното свързване на уреда към захранването с вода вижте схемата на страница 3. Също така за правилното свързване на бялата пластмасова тръба към съединителните гнезда на филтрите и към кранчето вижте чертеж 4 на страница 4.



НАЧИН НА СВЪРЗВАНЕ НА ТРЪБАТА КЪМ СЪЕДИНИТЕЛНИТЕ ГНЕЗДА НА ФИЛТРИТЕ И КРАНЧЕТО

За да свалите цветните тапи (синя, жълта, червена и черна): Първо свалете синия фиксатор. След това задръжте натиснат навътре белия пластмасов пръстен, на който е бил поставен синият фиксатор, и издърпайте тапата навън. За да свържете тръбичката, просто я натиснете навътре в съединителното гнездо, в което е бил синият фиксатор, и след това поставете синия фиксатор обратно на мястото му. За да разкачите пластмасовата тръбичка, затворете спирателния кран за подаване на вода и следвайте същата процедура, както при свалянето на цветните тапи (чертеж 4).



чертеж 5

Монтиране на кранчето

Най-подходящото място за кранчето е върху кухненската мивка, както е показано на чертеж 5 на страница 4.

Поставяне на мембраната за обратна осмоза: След като разкачите тръбичката от капака на корпуса, развийте пластмасовия капак на корпуса за обратна осмоза. Намажете с медицински вазелин предната част на мембраната за обратна осмоза, там, където са двата гумени О-пръстена. След това поставете касетата в корпуса за обратна осмоза и след като я натиснете силно, за да легне добре в гнездото в дъното на корпуса, завийте добре капака на корпуса за обратна осмоза. При смяна на касетата на R/O, след като разкачите тръбичката, развийте капака на корпуса и с инструмент (клещи или човки) издърпайте силно навън задната пластмасова част на касетата, за да я извадите. След това поставете новата касета, като предварително намажете предната ѝ част с медицински вазелин.

6. Употреба - Изплакване на филтрите

Когато използвате за първи път уреда с обратна осмоза (R/O) или когато сменяте филтрите с активен въглен или мембраната, изпразнете един или два пъти резервоара за вода, тъй като първата вода е предназначена за изплакване на филтрите, а не за употреба. След тази процедура за почистване на филтрите водата, която уредът произвежда и която се съхранява в резервоара, е годна за всякаква употреба. Когато резервоарът се напълни, системата автоматично ще спре да работи.

ЗАБЕЛЕЖКА: На всеки 3-4 месеца или дори по-рано, ако е необходимо, можете да промивате мембраната (6) за 5-10 минути, като отворите синия кран (13) в задната част на уреда, на дренажната тръбичка.

МНОГО ВАЖНО:

Обратната осмоза отделя проблемната вода от чистата и изпраща около 80-85% от количеството в канализацията като отпадна вода, а чистата вода я съхранява в резервоара за вода (9), който в зависимост от налягането в мрежата се напълва с чиста вода за 3 до 5 часа, и системата спира да работи, докато не използва известно количество вода, след което автоматично ще започне да работи, за да напълни отново резервоара.

7. Поддръжка

Сменяйте касетите редовно, според инструкциите, за да имате винаги най-доброто качество на водата.

Ако касетите се сменят редовно, потребителите на уреда с обратна осмоза могат да се радват на чиста вода с най-високо качество. Инструкциите по-долу посочват сроковете за смяна на филтрите и трябва да се спазват:

Филтър на 1-ви етап (предфилтър за утайки) от 3 до 6 месеца.

Филтър на 2-ри етап (пресован активен въглен) от 9 до 12 месеца.

Филтър на 3-ти етап (мембрана за обратна осмоза) от 12 до 18 месеца.

Филтър на 4-ти етап (активен въглен) от 9 до 12 месеца.

Периодът за смяна на всяка касета зависи и от натовареността на водата в съответния район със замърсители, соли, нитрати и др., както и от количеството консумирана чиста вода. Така, ако спазвате посочените по-горе препоръчителни срокове за смяна на филтрите, системата R/O може да ви гарантира доброто качество и чистотата на водата.

8. ВНИМАНИЕ

1. Поради различното налягане в мрежата от една инсталация на друга производителят препоръчва да поставите преди филтъра за вода редуктор на налягането и **антиударен клапан** (предлагат се във Вик магазините), така че при повишаване на налягането в мрежата или при моментен **хидравличен удар** да не се счупят тръбичките или самият уред и да не наводните жилището си. **Когато отсъствате от дома си по няколко дни, затваряйте спирателния кран за подаване на вода към филтъра.**
2. Моля, не разглобявайте части на уреда при теч или повреда, тъй като може да наводните жилището си.
3. Резервоарът има в долната си част въздушен вентил и **никога** не трябва да изпускате или да увеличавате налягането на въздуха в резервоара, тъй като системата за налягане няма да работи.
4. Ако системата не се използва дълго време, трябва да затваряте спирателния кран на уреда R/O, който е монтиран непосредствено след свързването с водопроводната мрежа на дома. Същото важи и когато отсъствате от дома си за няколко дни.
5. Ако уредът R/O остане извън употреба дълго време, при повторното му използване трябва да следвате инструкциите за работа както първия път.
6. При транспортирането и монтирането е необходимо внимателно боравене.

**CENTER PLUS SA**

- АХАРНЕС: бул. Караманли 87 (13679) Тел. +359 2 492 8764
- АТИНА: ул. Веранзери 40 (10432) Тел. +359 2 492 8764
- www.olympus-plus.bg • www.olympusplus.com • e-mail: info@olympus-plus.bg

ГАРАНЦИЯ ЗА ДВЕ (2) ГОДИНИ

Тази гаранция важи за 2 години и:

а) Задължава фирмата CENTER PLUS SA да отстрани безплатно всяка повреда или неизправност на филтъра за вода OLYMPUS+ REVERSE OSMOSIS DRINKING WATER FILTER SYSTEM.

б) Задължава потребителя на филтъра да донесе или изпрати на собствена отговорност и за собствена сметка уреда, в който е възникнал проблемът, за проверка и ремонт в сервиза на фирмата, бул. Караманли 87, (13679), Ахарнес - Атика. Тел. +359 2 492 8764

ВНИМАНИЕ: ТАЗИ ГАРАНЦИЯ НЕ ПОКРИВА:

- 1) Счупени (поради неправилна употреба) части и компоненти на уреда или на касетите.
- 2) Запушени резервни касети поради липса на поддръжка от страна на потребителя или силно замърсяване на водата с варовик, ръжда и утайки от кал.
- 3) Счупване на корпусите, в които са поставени филтрите, или на свързващите тръби поради прекомерно налягане във вашата водопроводна мрежа или поради явлението хидравличен удар, при което налягането в мрежата се покачва мигновено и неконтролируемо, ако във водопроводната мрежа на дома си не сте монтирали антиударен клапан, който ви препоръчваме от съображения за безопасност.
- 4) Намеса на неоторизиран техник.

ПОДПИС - ПЕЧАТ

ДАТА НА ПОКУПКА:

.....
ИЗДАНИЕ 2