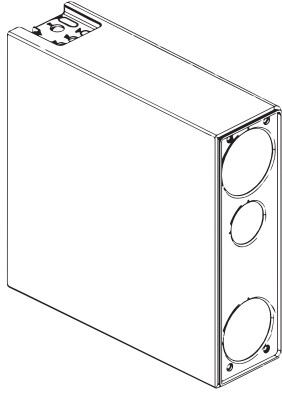


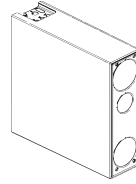
DEAR CUSTOMER!

Thank you for choosing our products.

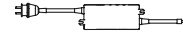
We want you and your family to enjoy clean drinking water. With Ecosoft filter you will forget the trouble of using large bottles. Pure spring water for drinking, cooking and making drinks will always be at hand. Please read this instruction manual and check validity of the warranty card before using the system.



REVERSE OSMOSIS SYSTEM COMPONENTS



1) Filter rack



2) Power adaptor



3) Drinkingwater faucet



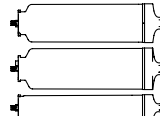
4) Feed water adapter with valve



5) Set of colored tubes



6) Drain saddle



7) Set of cartridges

CF – CPVDFRO
RO – CSVRO600DFRO
CT – CHVCBDFRO

The manufacturer reserves the right to modify product design or specific components, if such modification does not entail deterioration of consumer properties of the product.

SPECIFICATIONS AND REQUIREMENTS

Parameter	Value
1 Main pressure, bar	1-4
2 Feed water temperature, °C	+5...+30***
3 Flow capacity, l/min	1,5
4 Electrical rating	230 V, 50 Hz
5 Weight of the system, kg	11
6 Ambient temperature, °C	+5...+40***
7 Water supply connection	½" thread
8 Filter dimensions, H x W x D, mm	458 x 140 x 435

* If supply water pressure is below required value, purchase pumped model or fit your existing filter with booster pump. If the pressure in the water system is above the limit, it is necessary to install a pressure regulator on the main pipe.

** If pressure in tank bladder is outside this range, it is necessary to pump up or release the pressure until it conforms to the requirement.

*** If supply water temperature is up in the range of +20...+30 °C, rejection of impurities will be decreased and system capacity increased, bringing about an increase in TDS. Using the product with supply water temperature in excess of +30 °C is not recommended.

SUPPLY WATER QUALITY REQUIREMENTS*

Index	VALUE**	Index	VALUE**
1 pH	6.5-8.5	5 Iron	<0.3 ppm
2 TDS	<1500 ppm	6 Manganese	<0.1 ppm
3 Hardness	<500 ppm CaCO ₃ (<28 °dH)	7 Chemical oxygen demand	<5 ppm O ₂
4 Free chlorine	<0.5 ppm	8 Total bacterial count (TBC)	<50 CFU/mL
		9 E. coli titer	<3

Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system.

* If water supply does not meet the requirements, service life of membrane and/or pre-filter cartridges may be shortened.

** If your home is supplied with raw wellwater, perform laboratory test of your water before installing a reverse osmosis filter. If any of your water indices exceed the limit, consider using a water treatment system to correct supply water quality. Refer to water treatment specialists or companies for advice and proper equipment selection.

WATER QUALITY AFTER REVERSE OSMOSIS MEMBRANE*

Index	Value	Index	Value
1 pH	5.5-6.5	3 Calcium	<2 ppm
2 TDS	5-15 ppm	4 Magnesium	<1 ppm
		5 Sodium + Potassium	<5 ppm

* Values are determined under the following conditions: temperature of supply water is 25 °C, supply water quality and operation conditions correspond to manufacturer's requirements.

REVERSE OSMOSIS SYSTEM COMPONENTS

The product does not have any chemical, radiological, electrochemical impact on the environment. The product is not regarded as hazardous by their impact on the human body, meets requirements of relevant sanitary legislation for its intended scope of use.

PURCHASING

Desirably, the product should be purchased from authorized sales establishments. When buying, check integrity of packaging, absence of mechanical damage and other defects, contents of the system (without opening the plastic bags), availability of user documentation, particularly this manual.

TRANSPORTATION AND STORAGE

Shipping of the product may take place by any means of transport (except unheated during cold seasons in colder climates) in accordance with the rules of transportation of goods, applicable to each type of transport. Observe handling labels when handling and shipping the product. Product should be stored indoors with protection from mechanical damage, impact of moisture and aggressive chemicals. Store this product in the manufacturer's original packaging at ambient temperatures ranging from 5 °C to 40 °C (from 41 °F to 104 °F) and relative humidity up to 80%, at least 1 m (3.3 ft) away from heating equipment.

WARRANTY

We thank you for purchasing a reverse osmosis product by Ecosoft Company.

We hope that this product will serve you long and let you and your family enjoy high quality pure drinking water.

Warranty period is 12 months from the date of purchase from a retail establishment (unless otherwise specified in the product warranty card). The manufacturer guarantees that the water purification system does not contain workmanship defects and no such defects will arise within warranty period from the date of purchase from store provided that the technical requirements and operating conditions specified in this manual are strictly adhered to.

To avoid misunderstanding, we urge you to carefully read the instructions on installation and operation of the reverse osmosis system, warranty conditions liabilities, check correctness of the warranty card, presence of proof of purchase (receipt, invoice, or bill). Warranty card is valid only if model, date of purchase, and stamp of selling establishment are correctly specified. For proper installation details please read instructions on how to install and use or seek help from a qualified professional. The manufacturer is not liable for any damage to property or some other damage, including lost profits, which arose by chance or due to use or inability to use this product. Manufacturer's liability in accordance with this warranty is limited to the cost of the filter.

WARRANTY CARD

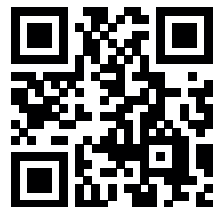
Name of product:

Name and stamp of the dealer:

Date of sale:

If you have any questions or concerns when installing, operating or maintaining your reverse osmosis system, call our toll free number:
0 800 30 10 21
or visit www.ecosoft.com
When you call, please be prepared to provide the model, date code and serial number of your product.

More information

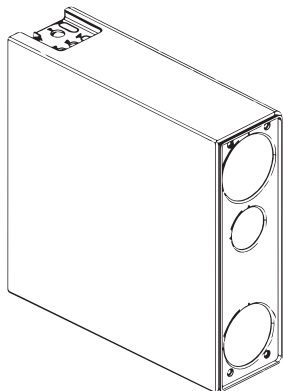


Manufactured and warranted by Ecosoft Water Systems GmbH Ecosoft SPC LTD, 11, Pokrovska str., Irpin, Kyiv region, 08200, Ukraine

ШАНОВНІ ПОКУПЦІ!

Дякуємо Вам за вибір нашої продукції.

Ми хочемо, щоб Ви та Ваші близькі насолоджувалися чистою питною водою. Завдяки фільтру Ecosoft Ви забудете про клопіт з громіздкими бутлями, а чиста джерельна вода для пиття, приготування їжі та напоїв завжди буде доступна. Перед початком експлуатації просимо Вас ознайомитися з інструкцією та перевірити правильність заповнення гарантійного талона.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Найменування параметра	Значення
1	Тиск на вході, атм.	1-4
2	Температура вхідної води, °C	+5...+30***
3	Продуктивність, л/хв	1,5
4	Електроживлення	230 В, 50 Гц
5	Вага системи, кг	11
6	Припустима температура навколишнього середовища, °C	+5...+40***
7	Зовнішнє підключення до водопроводу	½" дюймів
8	Габаритні розміри В x Ш x Г, мм	458 x 140 x 435

* Якщо тиск у системі водопостачання нижчий за указане значення, необхідно вибрати систему з помпою або додатково встановити помпу. Якщо тиск у системі водопостачання вищий за указане значення, необхідно встановити регулятор тиску на вході перед системою зворотного осмосу.

** Якщо тиск вищий або нижчий, ніж указаний, необхідно підкачати або «сравити» тиск.

*** Якщо температура вхідної води визначається у діапазоні +20...+30 °C, незначним чином знижується селективність мембрани та збільшується продуктивність, що спричиняє незначне збільшення показника TDS. Використання системи у випадках коли температура вхідної води перевищує +30 °C — не рекомендовано.

ВИМОГИ ДО ВОДИ, ЯКА ПОДАЄТЬСЯ НА СИСТЕМУ ЗВОРОТНОГО ОСМОСУ*

Показник	ЗНАЧЕННЯ**	Index	VALUE**	
1	pH	6	Марганець	<0.1 мг/л
2	Мінералізація	7	Перманганатна окиснюваність	<5 мг О ₂ /л
3	Твердість	8	Загальне мікробне число (ЗМЧ)	<50 КУО/мл
4	Вільний хлор	9	СоЛІ-індекс, КУО/100 мл	<3
5	Залізо			

Не використовуйте з водою, яка є мікробіологічно небезпечною або невідомої якості без адекватної дезінфекції до або після подачі в систему.

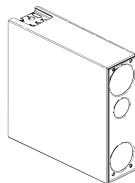
* Якщо показники води, що подається на систему, не відповідають указаним вимогам, строк служби мембрани та картриджів може зменшитися.

** При встановленні системи зворотного осмосу на воду зі свердловин або колодязів рекомендовано попередньо провести хімічний аналіз води. Якщо якість показники перевищують значення, вказані у таблиці, бажано встановити додатковий фільтр перед системою зворотного осмосу. З питань підбору фільтрів варто проконсультуватися зі спеціалістами фірм, які професійно займаються очищенням води.

СКЛАД ВОДИ ПІСЛЯ МЕМБРАНИ ЗВОРОТНОГО ОСМОСУ*

Показник	Значення	3	Кальцій	<2 мг/л	* Показники визначено за наступних умов: температура вхідної води 25°C, склад вхідної води і параметри роботи фільтра відповідають рекомендованим виробником.
1	pH	4	Магній	<1 мг/л	
2	Мінералізація	5	Натрій + Калій	<5 мг/л	

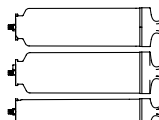
КОМПЛЕКТАЦІЯ СИСТЕМИ ЗВОРОТНОГО ОСМОСУ



1) Модуль фільтрації



4) Вхідна муфта з краном



7) Комплект картриджів



2) Блок живлення



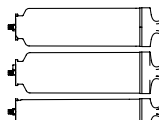
5) Комплект кольорових трубок



3) Кран для очищеної води



6) Дренажний хомут



7) Комплект картриджів

Виробник залишає за собою право внесення змін у конструкцію/комплектацію виробу, у випадку якщо ці зміни не спричиняють погіршення споживчих властивостей виробу.

БЕЗПЕКА ЗДОРОВ'Я ТА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Вибір не чинить хімічного, радіоактивного, електрохімічного впливу на навколишнє середовище. Не належить до шкідливих за ступенем дії на організм людини, відповідає санітарному законодавству України при використанні за призначенням.

ПРАВИЛА КУПІВЛІ

Купівлю бажано здійснювати у авторизованих центрах продажів. При купівлі необхідно перевірити цілісність упаковки, наявність механічних пошкоджень та інших відхилень, комплектацію (не розкриваючи пакет), наявність супроводжувальної документації, зокрема інструкції та гарантійного талона.

ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Транспортування виробу допускається будь-яким транспортним засобом (крім неопалюваних у холодну пору року) відповідно до правил перевезення вантажів, які діють на території України. Під час вантажно-розвантажувальних робіт та транспортування необхідно дотримуватися вимог маніпуляційних знаків на упаковці. Вироби мають зберігатися у закритих приміщеннях, де виключено можливість механічних пошкоджень, вливу вологи та хімічно активних речовин. Вироби мають зберігатися в упаковці виробника при температурі навколишнього середовища від +5 до +40 °C та відносній вологості 80 %, на відстані не менше ніж 1 м від опалювальних приладів.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Ми вдячні вам за те, що ви придбали систему зворотного осмосу виробництва компанії Ecosoft.

Ми сподіваємося, що дана система служитиме вам довго та даруватиме вам і вашій родині задоволення від чистої питної води. Гарантійний строк експлуатації складає 12 місяців від дня продажу через роздрібну мережу (якщо інше не вказано в гарантійному талоні виробу).

Виробник гарантує, що дана система очищення води не містить виробничих дефектів та що такі дефекти не виявляться протягом гарантійного строку, вказаного в гарантійному талоні, з моменту реалізації зі складу виробника, у випадку якщо система очищення встановлена та працює відповідно до технічних вимог та умов експлуатації. Щоб уникнути непорозумінь, переконливо просимо вас уважно вивчити інструкцію з підключення та експлуатації системи зворотного осмосу, умови гарантійних зобов'язань, перевірити правильність заповнення гарантійного талону, наявність документа, що підтверджує придбання (касовий, товарний чек, накладна, акт введення в експлуатацію). Гарантійний талон дійсний тільки за наявності правильно вказаних: моделі, дати продажу, чітких печаток фірми-продавця. Для правильного встановлення системи детально вивчіть інструкцію з її підключення та експлуатації або зверніться за допомогою до кваліфікованого спеціаліста. Виробник не несе відповідальності за будь-яке пошкодження або будь-яку іншу шкату, у тому числі втрачену вигоду, яка виникла випадково або внаслідок експлуатації або неможливості експлуатації цього виробу. Матеріальна відповідальність Виробника відповідно до цієї Гарантії не може перевищувати вартості цього фільтра.

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Найменування виробу:

Назва і штамп торговельної організації:

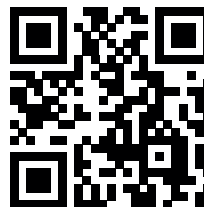
Дата продажу:

Якщо у вас є які-небудь питання або проблеми при установці, експлуатації або обслуговуванні вашої системи зворотного осмосу, зателефонуйте на наш безкоштовний номер:

0 800 30 10 21

або відвідайте сайт www.ecosoft.com
Коли ви зателефонуете, будьте готові назвати модель, дату і серійний номер вашого продукту.

Детальна інструкція з підключення та додаткова інформація



Виробник:
ТОВ «НВО «Екософт»
вул. Покровська, 11, м. Ірпінь,
Київська обл., 08200, Україна
Ecosoft — BWT Group