



## SISTEMI ZA TRETMAN VODE KATALOG

## SISTEM REVERZNE OSMOZE (5-50) ECOSOFT

Šifra: 1293924



Reverzna osmoza je najefikasnija tehnologija za prečišćavanje vode za piće. Ona uklanja 99.8% nečistoća u vodi, a takođe poboljšava miris i ukus vode čineći vodu bistrom, čistom i bezbednom za ljudsko zdravlje, kako za odrasle, tako i za decu. Uporedo sa tim, sistem reverzne osmoze je i u pogledu troškova najefikasnija metoda za kućno prečišćavanje vode za piće.

### **Prednosti Ekosoftovog standardnog sistema reverzne osmoze**

- Veoma kvalitetna Ekosoft membrana reverzne osmoze
- 5 stepeni prečišćavanja
- 7.9 L prečišćene vode po satu
- Do 7 L korisne zapremine rezervoara
- Prijatan ukus vode zahvaljujući post karbonskom filteru
- Kućišta filtera napravljena su od plastike koja zadovoljava sve EU standarde

### **Prednosti korišćenja sistema reverzne osmoze**

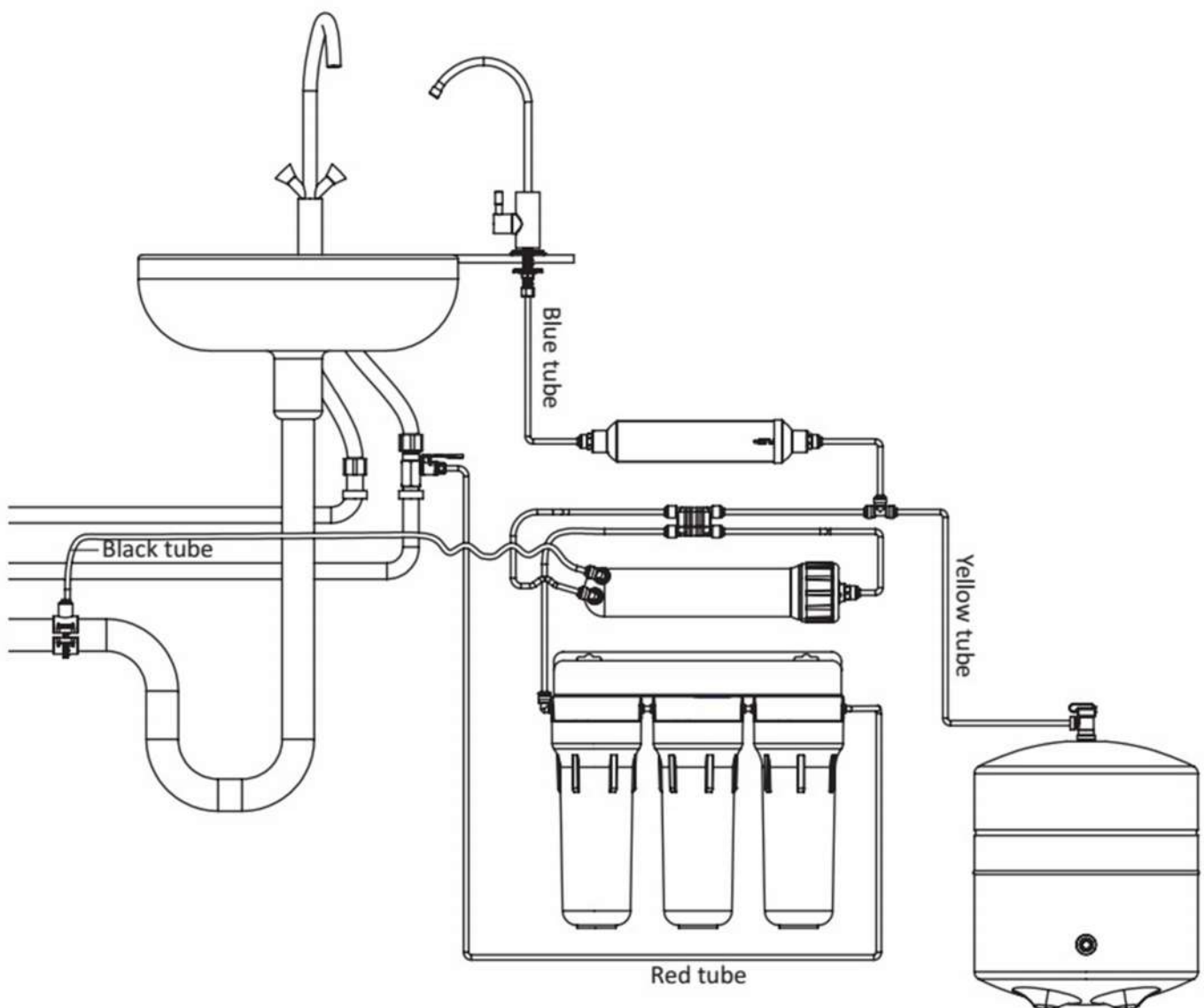
- Izvor apsolutno čiste i bezbedne vode za piće
- Pripremanje hrane sa osmotskom vodom omogućuje hrani bolji i prirodniji ukus
- Kafa i čaj imaju očuvan ukus i bolju aromu
- Kućni aparati (metalno posuđe, čajnik, ovlaživač vazduha, itd.) biće zaštićeni od kamenca
- Prečišćena voda može biti korišćena za zalivanje cveća

Pojedini korisnici sistema reverzne osmoze izražavaju bojazan da ovako temeljno prečišćena voda može da obezbedi ljudskom organizmu neophodne i važne minerale. Međutim, naučnici su dokazali da se do 90% minerala u ljudski organizam unosi hranom, a ne isključivo vodom.

## Komponentne sistema

1. Filtracioni sistem
2. Plastični rezervoar (ukupna zapremina 12 L, efektivna zapremina do 7 L)
3. Slavina modernog izgleda za prečišćenu vodu
4. Adapter za ventil na priključku napajanja hladne vode
5. Kugla ventil za rezervoar
6. Set višebojnih cevi (4 komada) za pogodno povezivanje elemenata sistema
7. Drenažna obujmica sa konekcijom za ispušt vode u kanalizaciju
8. Set uložaka pred-filtra (prva, druga i treća faza prečišćavanja)
9. Membrana reverzne osmoze kapaciteta 50 GPD (190 L po danu)
10. Servisni ključevi za zamenu filtera i membrane
11. Uputstvo za upotrebu na srpskom jeziku

## Šema povezivanja



## Faze prečišćavanja

Napojna voda prvo prolazi kroz tri pred-filtera. Ti pred-filteri su namenjeni da se uklone mehaničke nečistoće iz vode (rđa, pesak, mulj), te rezidualni hlor, organska i organohloridna jedinjenja.

Četvrtu fazu (ujedno i najvažniju) predstavlja membrana reverzne osmoze. Ona pročišćava vodu na molekularnom nivou uklanjajući do 99,8% nečistoća iz vode, uključujući i bakterije i viruse. Prečišćena voda dalje ide u plastični rezervoar.

Karbonski post-filter je peta faza tretmana vode. On sadrži visoko kvalitetni aktivni uglj koji dodatno poboljšava i daje vodi specifičan, slatkasti ukus.

## Karakteristike

Naziv parametra	Vrednost
Pritisak na ulazu za sistem bez pumpe, bar	3–6*
Pritisak na ulazu za sistem sa pumpom, bar	2–4.5*
Pritisak u membranskom rezervoaru, bar	0.4–0.6**
Temperatura napojne vode, °C	+4...+30***
Težina sistema (osnovna opcija), kg	7
Temperatura okoline, °C	+5...+40***
Spoljni priključak na vodovod	navojni, 1/2 "
Dimenzije sistema, V x Š x D (osnovna opcija), mm	420x410x150
Dimenzije rezervoara, V x Š x D, mm	350x260x260

\* Ako je pritisak u sistemu za napajanje vode niži nego što je naznačeno, u sistem je neophodno ugraditi pumpu za povišenje pritiska. Ukoliko je pritisak veći nego što je naznačeno, neophodno je ugraditi umanjivač pritiska na ulazu pre sistema reverzne osmoze.

\*\* Ako je pritisak niži ili viši nego što je naznačeno, neophodno je povećati ili umanjiti pritisak u rezervoaru za skladištenje vode.

\*\*\* Ako je temperatura napojne vode izvan raspona +20...+30 °C, propusnost membrane značajno opada, povećava se protok kroz membranu što značajno utiče na povećanje rastvorene čvrste materije u vodi (TDS indikator). Primena sistema u slučaju kada je temperatura vode veća od +30 °C nije preporučljiva.

## Primena

Sistem reverzne osmoze je namenjen samo za tretman hladne vode.

Ukoliko je vreme da se napuni rezervoar uvećano, to znači da su pred-filteri istrošeni i da je neophodna njihova zamena. Odugovlačenje sa njihovom zamenom može trajno da ošteti ili čak uništi membranu reverzne osmoze. Da bi se izbegle ovakve kritične situacije, preporučuje da se set tri pred-filtera menja najmanje jednom u šest meseci.

Ukoliko je vreme filtracije značajno umanjeno, neophodno je zameniti membranu reverzne osmoze. Preporučuje se zamena membrane reverzne osmoze najmanje jednom u godinu dana.

Ukoliko je duga pauza u korišćenju filtera, neophodno je dezinfikovati sistem (pogledati detaljno uputstvo o proceduri u uputstvu za upotrebu). Kada ne planirate da koristite sistem duži vremenski period, preporučeno je da napajanje filtera vodom bude isključeno.

#### Zahtevi za napojnu vodu sistema reverzne osmoze\*

Naziv parametra	Vrednost**
pH vrednost	6.5–8.5
TDS, mg/L	<1500
Tvrdoća, meq/L (°d)	<10.0 (<28.0)
Slobodni hlor, mg/L	<0.5
Gvožđe, mg/L	<0.3
Mangan, mg/L	<0.1
Permanganatna oksidacija, mg O <sub>2</sub> /L	<5
Ukupni broj bakterija, CFU/1 mg	<50
Coli index	<3

\* Ako napojna voda ne odgovara zadatim parametrima, životni vek membrane i zamenskih filtera može biti smanjen.

\*\* U slučaju da se prečišćava voda iz bunara, preporučljivo je da se prethodno uradi fizičko-hemijska i mikrobiološka analiza vode. Ukoliko određeni parametri premašuju navedene vrednosti, preporučuje se ugradnja dodatnih filtera pre sistema reverzne osmoze.

## SISTEM REVERZNE OSMOZE (5-50) SA PUMPOM ECOSOFT

Šifra: 1293925



Reverzna osmoza je najefikasnija tehnologija za prečišćavanje vode za piće. Ona uklanja 99.8% nečistoća u vodi, a takođe poboljšava miris i ukus vode čineći vodu bistrom, čistom i bezbednom za ljudsko zdravlje, kako za odrasle, tako i za decu. Uporedo sa tim, sistem reverzne osmoze je i u pogledu troškova najefikasnija metoda za kućno prečišćavanje vode za piće.

### Prednosti Ekosoftovog standardnog sistema reverzne osmoze

- Veoma kvalitetna Ekosoft membrana reverzne osmoze
- 5 stepeni prečišćavanja
- 7.9 L prečišćene vode po satu
- Do 7 L korisne zapremine rezervoara
- Prijatan ukus vode zahvaljujući post karbonskom filteru
- **Sistem sadrži pumpu za povećanje pritiska**
- Kućišta filtera napravljena su od plastike koja zadovoljava sve EU standarde

### Prednosti korišćenja sistema reverzne osmoze

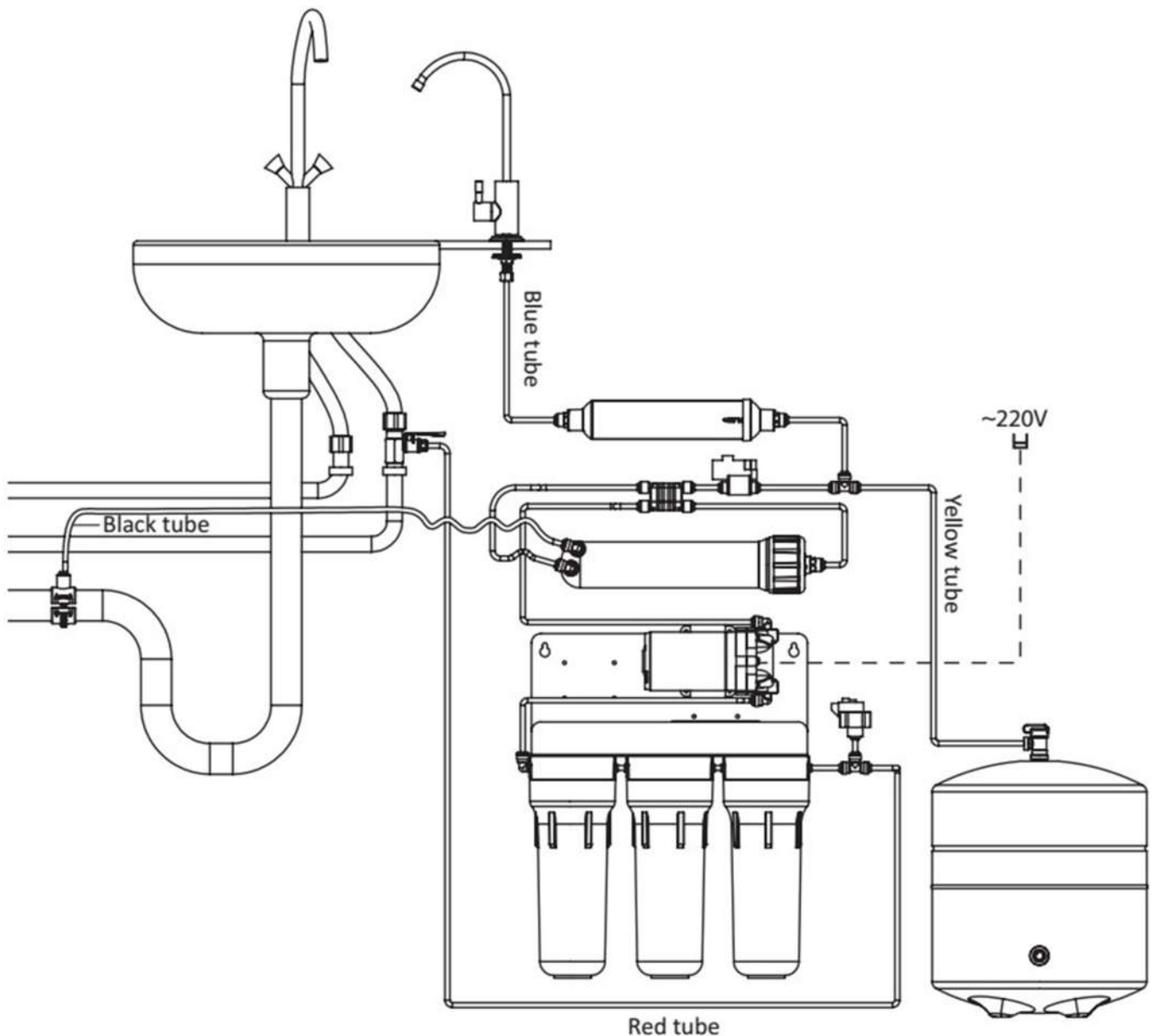
- Izvor apsolutno čiste i bezbedne vode za piće
- Pripremanje hrane sa osmotskom vodom omogućuje hrani bolji i prirodniji ukus
- Kafa i čaj imaju očuvan ukus i bolju aromu
- Kućni aparati (metalno posuđe, čajnik, ovlaživač vazduha itd.) biće zaštićeni od kamenca
- Prečišćena voda može biti korišćena za zalivanje cveća

Pojedini korisnici sistema reverzne osmoze izražavaju bojazan da ovako temeljno prečišćena voda može da obezbedi ljudskom organizmu neophodne i važne minerale. Međutim, naučnici su dokazali da se do 90% minerala u ljudski organizam unosi hranom, a ne isključivo vodom.

## Komponentne sistema

1. Filtracioni sistem
2. Plastični rezervoar (ukupna zapremina 12 L, efektivna zapremina do 7 L)
3. Slavina modernog izgleda za prečišćenu vodu
4. Adapter za ventil na priključku napajanja hladne vode
5. Kugla ventil za rezervoar
6. Set višebojnih cevi (4 komada) za pogodno povezivanje elemenata sistema
7. Drenažna obujmica sa konekcijom za ispušt vode u kanalizaciju
8. Set uložaka pred-filtera (prva, druga i treća faza prečišćavanja)
9. Membrana reverzne osmoze kapaciteta 50 GPD (190 L po danu)
10. Servisni ključevi za zamenu filtera i membrane
11. Uputstvo za upotrebu na srpskom jeziku

## Šema povezivanja



## Faze prečišćavanja

Napojna voda prvo prolazi kroz tri pred-filtera. Ti pred-filteri su namenjeni da se uklone mehaničke nečistoće iz vode (rđa, pesak, mulj), te rezidualni hlor, organska i organohloridna jedinjenja.

Četvrtu fazu (ujedno i najvažniju) predstavlja membrana reverzne osmoze. Ona prečišćava vodu na molekularnom nivou uklanjajući do 99,8% nečistoća iz vode, uključujući i bakterije i viruse. Prečišćena voda dalje ide u plastični rezervoar.

Karbonski post-filter je peta faza tretmana vode. On sadrži visoko kvalitetni aktivni uglj koji dodatno poboljšava i daje vodi specifičan, slatkasti ukus.

## Karakteristike

Naziv parametra	Vrednost
Pritisak na ulazu za sistem bez pumpe, bar	3–6
Pritisak na ulazu za sistem sa pumpom, bar	2–4.5
Pritisak u membranskom rezervoaru, bar	0.4–0.6*
Temperatura napojne vode, °C	+4...+30**
Težina sistema (osnovna opcija), kg	6
Temperatura okoline, °C	+5...+40**
Spoljni priključak na vodovod	navojni, ½ "
Dimenzije sistema, V x Š x D (osnovna opcija), mm	455x410x195
Dimenzije rezervoara, V x Š x D, mm	350x260x260

\* Ako je pritisak niži ili viši nego što je naznačeno, neophodno je povećati ili umanjiti pritisak u rezervoaru za skladištenje vode.

\*\* Ako je temperatura napojne vode izvan raspona +20...+30 °C, propusnost membrane značajno opada, povećava se protok kroz membranu što značajno utiče na povećanje rastvorene čvrste materije u vodi (TDS indikator). Primena sistema u slučaju kada je temperatura vode veća od +30 °C nije preporučljiva.

## Primena

Sistem reverzne osmoze je namenjen samo za tretman hladne vode.

Ukoliko je vreme da se napuni rezervoar uvećano, to znači da su pred-filteri istrošeni i da je neophodna njihova zamena. Odugovlačenje sa njihovom zamenom može trajno da ošteti ili čak uništi membranu reverzne osmoze. Da bi se izbegle ovakve kritične situacije, preporučuje se da se set tri pred-filtera menja najmanje jednom u šest meseci.

Ukoliko je vreme filtracije značajno umanjeno, neophodno je zameniti membranu reverzne osmoze. Preporučuje se zamena membrane reverzne osmoze najmanje jednom u godinu dana.

Ukoliko je duga pauza u korišćenju filtera, neophodno je dezinfikovati sistem (pogledati detaljno uputstvo o proceduri u uputstvu za upotrebu). Kada ne planirate da koristite sistem duži vremenski period, preporučeno je da napajanje filtera vodom bude isključeno.



**Zahtevi za napojnu vodu sistema reverzne osmoze\***

<b>Naziv parametra</b>	<b>Vrednost**</b>
pH vrednost	6.5–8.5
TDS, mg/L	<1500
Tvrdoća, meq/L (°d)	<10.0 (<28.0)
Slobodni hlor, mg/L	<0.5
Gvožđe, mg/L	<0.3
Mangan, mg/L	<0.1
Permanganatna oksidacija, mg O <sub>2</sub> /L	<5
Ukupni broj bakterija, CFU/1 mg	<50
Coli index	<3

\* Ako napojna voda ne odgovara zadatim parametrima, životni vek membrane i zamenskih filtera može biti smanjen.

\*\* U slučaju da se prečišćava voda iz bunara, preporučljivo je da se prethodno uradi fizičko-hemijska i mikrobiološka anaiza vode. Ukoliko određeni parametri premašuju navedene vrednosti, preporučuje se ugradnja dodatnih filtera pre sistema reverzne osmoze.

## SISTEM REVERZNE OSMOZE PURE (6-50) SA MINERALIZATOROM ECOSOFT

Šifra: 1293928



Reverzna osmoza je najefikasnija tehnologija za prečišćavanje vode za piće. Ona uklanja 99.8% nečistoća u vodi, a takođe poboljšava miris i ukus vode čineći vodu bistrom, čistom i bezbednom za ljudsko zdravlje, kako za odrasle, tako i za decu. Uporedo sa tim, sistem reverzne osmoze je i u pogledu troškova najefikasnija metoda za kućno prečišćavanje vode za piće.

### Prednosti Ekosoftovog PURE šestostepenog sistema reverzne osmoze

- **DOW Filmtec™ membrana (USA) reverzne osmoze**
- **6 stepeni prečišćavanja (uključuje i mineralizaciju)**
- 7.9 L prečišćene vode po satu
- Do 7 L korisne zapremine rezervoara
- **Prijatan ukus vode zahvaljujući filterima od aktivnog uglja koji učestvuju u 4 od 6 faza filtriranja**
- **Dvoručna baterija za vodu - za prečišćenu i za mineralizovanu vodu**
- **Moguća je i horizontalna i vertikalna montaža**
- Kućišta filtera napravljena su od plastike koja zadovoljava sve EU standarde

### Prednosti korišćenja sistema reverzne osmoze

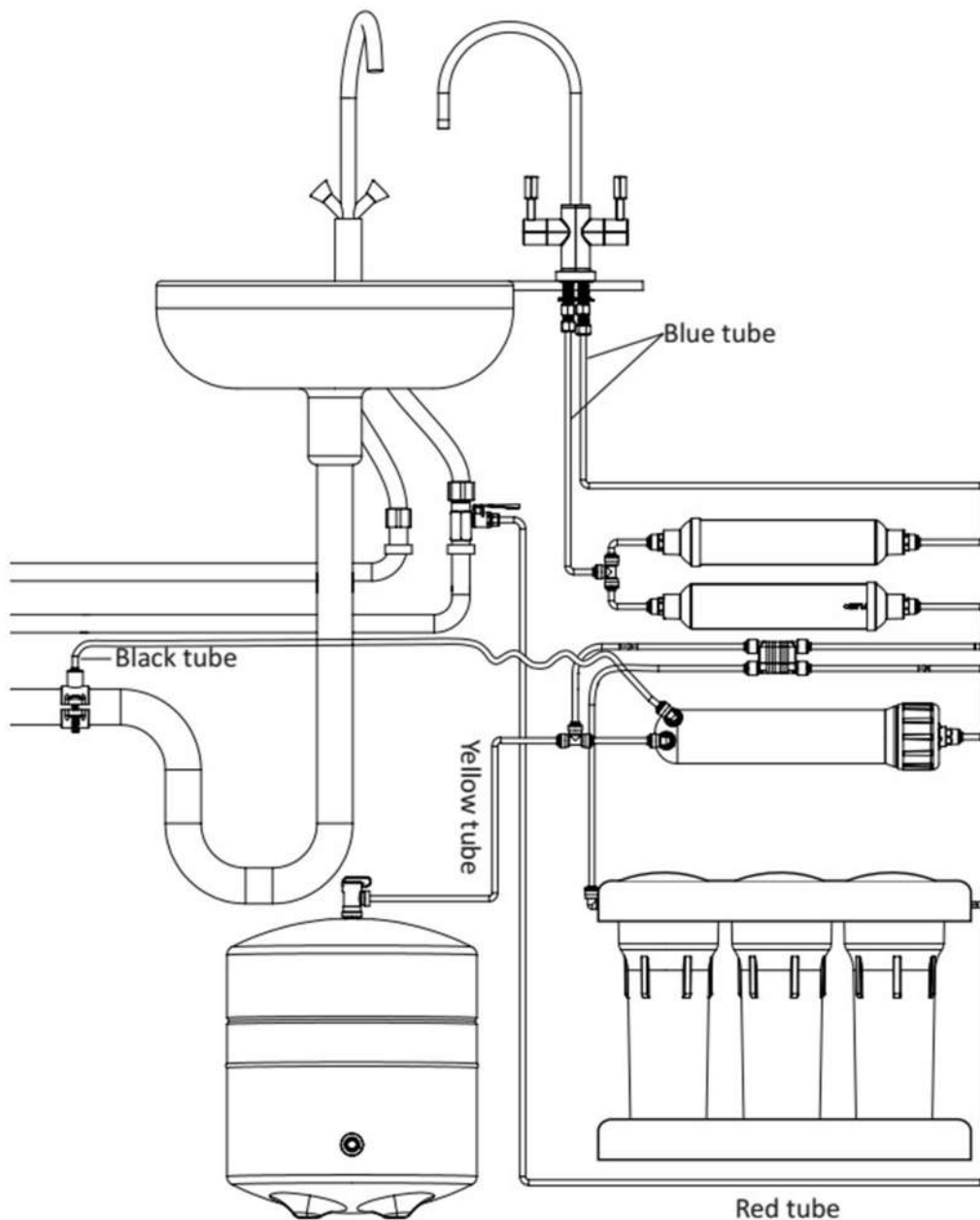
- Izvor apsolutno čiste i bezbedne vode za piće
- Pripremanje hrane sa osmotskom vodom omogućuje hrani bolji i prirodniji ukus
- Kafa i čaj imaju očuvan ukus i bolju aromu
- Kućni aparati (metalno posuđe, čajnik, ovlaživač vazduha itd.) biće zaštićeni od kamenca
- Prečišćena voda može biti korišćena za zalivanje cveća

Pojedini korisnici sistema reverzne osmoze izražavaju bojazan da ovako temeljno prečišćena voda može da obezbedi ljudskom organizmu neophodne i važne minerale. Međutim, naučnici su dokazali da se do 90% minerala u ljudski organizam unosi hranom, a ne isključivo vodom.

## Komponentne sistema

1. Filtracioni sistem
2. Plastični rezervoar (ukupna zapremina 12 L, efektivna zapremina do 7 L)
3. **Dvoručna** slavina modernog izgleda za prečišćenu vodu
4. Adapter za ventil na priključku napajanja hladne vode
5. Kugla ventil za rezervoar
6. Set višebojnih cevi (**5 komada**) za pogodno povezivanje elemenata sistema
7. Drenažna obujmica sa konekcijom za ispušt vode u kanalizaciju
8. Set uložaka pred-filtera (prva, druga i treća faza prečišćavanja, **dve sa aktivnim ugljem**)
9. **DOW Filmtec™ membrana** reverzne kapaciteta 50 GPD (190 L po danu)
10. Servisni ključevi za zamenu filtera i membrane
11. Uputstvo za upotrebu na srpskom jeziku

## Šema povezivanja



## Faze prečišćavanja

Napojna voda prvo prolazi kroz tri pred-filtera. Ti pred-filteri su namenjeni da se uklone mehaničke nečistoće iz vode (rđa, pesak, mulj), te rezidualni hlor, organska i organohloridna jedinjenja.

Četvrtu fazu (ujedno i najvažniju) predstavlja membrana reverzne osmoze. Ona pročišćava vodu na molekularnom nivou uklanjajući do 99,8% nečistoća iz vode, uključujući i bakterije i viruse. Prečišćena voda dalje ide u plastični rezervoar.

Karbonski post-filter je peta faza tretmana vode. On sadrži visoko kvalitetni aktivni ugalj koji dodatno poboljšava i daje vodi specifičan, slatkasti ukus.

Šesta faza prečišćavanja je njena mineralizacija. Koriguje se prisustvo mineralnih materija u vodi, njena pH vrednost kao i organoleptička svojstva.

## Karakteristike

Naziv parametra	Vrednost
Pritisak na ulazu za sistem bez pumpe, bar	3–6*
Pritisak na ulazu za sistem sa pumpom, bar	2–4.5*
Pritisak u membranskom rezervoaru, bar	0.4–0.6**
Temperatura napojne vode, °C	+4...+30***
Težina sistema (osnovna opcija), kg	6
Temperatura okoline, °C	+5...+40***
Spoljni priključak na vodovod	navojni, ½ "
Dimenzije sistema, V x Š x D (osnovna opcija), mm	350x450x150
Dimenzije rezervoara, V x Š x D, mm	350x260x260

\* Ako je pritisak u sistemu za napajanje vode niži nego što je naznačeno, u sistem je neophodno ugraditi pumpu za povišenje pritiska. Ukoliko je pritisak veći nego što je naznačeno, neophodno je ugraditi umanjivač pritiska na ulazu pre sistema reverzne osmoze.

\*\* Ako je pritisak niži ili viši nego što je naznačeno, neophodno je povećati ili umanjiti pritisak u rezervoaru za skladištenje vode.

\*\*\* Ako je temperatura napojne vode izvan raspona +20...+30 °C, propusnost membrane značajno opada, povećava se protok kroz membranu što značajno utiče na povećanje rastvorene čvrste materije u vodi (TDS indikator). Primena sistema u slučaju kada je temperatura vode veća od +30 °C nije preporučljiva.

## Primena

Sistem reverzne osmoze je namenjen samo za tretman hladne vode.

Ukoliko je vreme da se napuni rezervoar uvećano, to znači da su pred-filteri istrošeni i da je neophodna njihova zamena. Odugovlačenje sa njihovom zamenom može trajno da ošteti ili čak uništi membranu reverzne osmoze. Da bi se izbegle ovakve kritične situacije, preporučuje da se set tri pred-filtera menja najmanje jednom u šest meseci.

Ukoliko je vreme filtracije značajno umanjeno, neophodno je zameniti membranu reverzne osmoze. Preporučuje se zamena membrane reverzne osmoze najmanje jednom u godinu dana.

Ukoliko je duga pauza u korišćenju filtera, neophodno dezinfikovati sistem (pogledati detaljno uputstvo o proceduri u uputstvu za upotrebu). Kada ne planirate da koristite sistem duži vremenski period, preporučeno je da napajanje filtera vodom bude isključeno.

#### Zahtevi za napojnu vodu sistema reverzne osmoze\*

Naziv parametra	Vrednost**
pH vrednost	6.5–8.5
TDS, mg/L	<1500
Tvrdoća, meq/L (°d)	<10.0 (<28.0)
Slobodni hlor, mg/L	<0.5
Gvožđe, mg/L	<0.3
Mangan, mg/L	<0.1
Permanganatna oksidacija, mg O <sub>2</sub> /L	<5
Ukupni broj bakterija, CFU/1 mg	<50
Coli index	<3

\* Ako napojna voda ne odgovara zadatim parametrima, životni vek membrane i zamenskih filtera može biti smanjen.

\*\* U slučaju da se prečišćava voda iz bunara, preporučljivo je da se prethodno uradi fizičko-hemijska i mikrobiloška analiza vode. Ukoliko određeni parametri premašuju navedene vrednosti, preporučuje se ugradnja dodatnih filtera pre sistema reverzne osmoze.

## **SISTEM REVERZNE OSMOZE (6-50P) ECOSOFT SA PUMPOM I SA MINERALIZATOROM**

**Šifra: 1294816**



Reverzna osmoza je najefikasnija tehnologija za prečišćavanje vode za piće. Ona uklanja 99.8% nečistoća u vodi, a takođe poboljšava miris i ukus vode čineći vodu bistrom, čistom i bezbednom za ljudsko zdravlje, kako za odrasle, tako i za decu. Uporedo sa tim, sistem reverzne osmoze je i u pogledu troškova najefikasnija metoda za kućno prečišćavanje vode za piće.

### **Prednosti Ekosoftovog standardnog sistema reverzne osmoze**

- Veoma kvalitetna Ecosoft membrana reverzne osmoze
- **6 stepeni prečišćavanja (uključuje i mineralizaciju)**
- 7.9 L prečišćene vode po satu
- Do 7 L korisne zapremine rezervoara
- Prijatan ukus vode zahvaljujući post karbonskom filteru
- **Sistem sadrži pumpu za povećanje pritiska**
- **Dvoručna baterija za vodu - za prečišćenu i za mineralizovanu vodu**
- **Metalni noseći ram koji daje veću stabilnost sistemu i lakšu zamenu pred-filtera**
- Kućišta filtera napravljena su od plastike koja zadovoljava sve EU standarde

### **Prednosti korišćenja sistema reverzne osmoze**

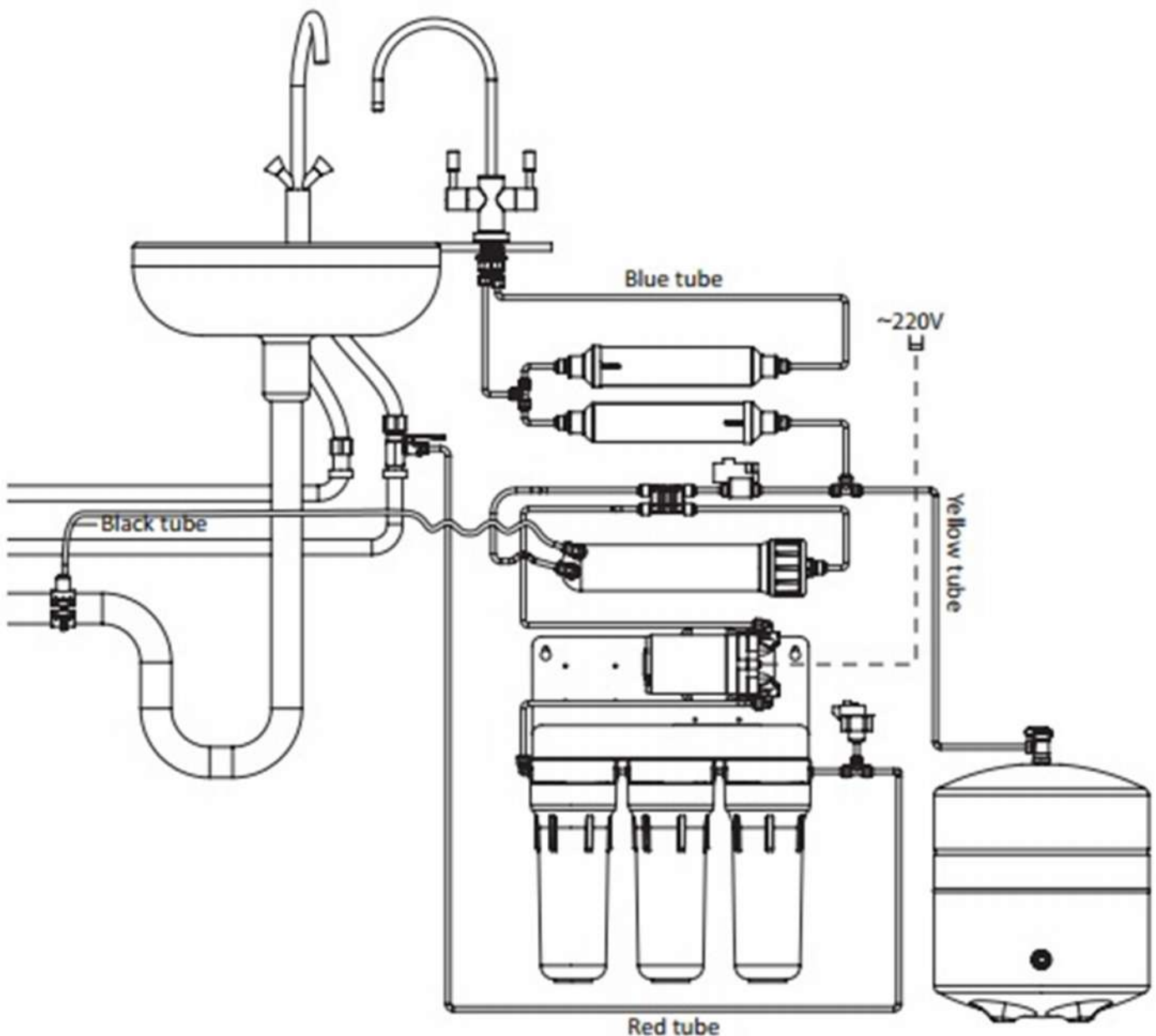
- Izvor apsolutno čiste i bezbedne vode za piće
- Pripremanje hrane sa osmotskom vodom omogućuje hrani bolji i prirodniji ukus
- Kafa i čaj imaju očuvan ukus i bolju aromu
- Kućni aparati (metalno posuđe, čajnik, ovlaživač vazduha itd.) biće zaštićeni od kamenca
- Prečišćena voda može biti korišćena za zalivanje cveća

Pojedini korisnici sistema reverzne osmoze izražavaju bojazan da ovako temeljno prečišćena voda može da obezbedi ljudskom organizmu neophodne i važne minerale. Međutim, naučnici su dokazali da se do 90% minerala u ljudski organizam unosi hranom, a ne isključivo vodom.

## Komponentne sistema

1. Filtracioni sistem
2. Plastični rezervoar (ukupna zapremina 12 L, efektivna zapremina do 7 L)
3. **Dvoručna** Slavina modernog izgleda za prečišćenu vodu i munalizovanu vodu
4. Adapter za ventil na priključku napajanja hladne vode
5. Kugla ventil za rezervoar
6. Set višebojnih cevi (**5 komada**) za pogodno povezivanje elemenata sistema
7. Drenažna obujmica sa konekcijom za ispušt vode u kanalizaciju
8. Set uložaka pred-filtera (prva, druga i treća faza prečišćavanja)
9. Membrana reverzne osmoze kapaciteta 50 GPD (190 L po danu)
10. Servisni ključevi za zamenu filtera i membrane
11. Uputstvo za upotrebu na srpskom jeziku

## Šema povezivanja



## Faze prečišćavanja

Napojna voda prvo prolazi kroz tri pred-filtera. Ti pred-filteri su namenjeni da se uklone mehaničke nečistoće iz vode (rđa, pesak, mulj), te rezidualni hlor, organska i organohloridna jedinjenja.

Četvrtu fazu (ujedno i najvažniju) predstavlja membrana reverzne osmoze. Ona pročišćava vodu na molekularnom nivou uklanjajući do 99,8% nečistoća iz vode, uključujući i bakterije i viruse. Prečišćena voda dalje ide u plastični rezervoar.

Karbonski post-filter je peta faza tretmana vode. On sadrži visoko kvalitetni aktivni ugalj koji joj dodatno poboljšava i daje specifičan, slatkasti ukus.

Šesta faza prečišćavanja je njena mineralizacija. Koriguje se prisustvo mineralnih materija u vodi, njena pH vrednost kao i organoleptička svojstva.

## Karakteristike

Naziv parametra	Vrednost
Pritisak na ulazu za sistem bez pumpe, bar	3–6
Pritisak na ulazu za sistem sa pumpom, bar	2–4.5
Pritisak u membranskom rezervoaru, bar	0.4–0.6*
Temperatura napojne vode, °C	+4...+30**
Težina sistema (osnovna opcija), kg	6
Temperatura okoline, °C	+5...+40**
Spoljni priključak na vodovod	navojni, ½ "
Dimenzije sistema, V x Š x D (osnovna opcija), mm	485x410x195
Dimenzije rezervoara, V x Š x D, mm	350x260x260

\* Ako je pritisak niži ili viši nego što je naznačeno, neophodno je povećati ili umanjiti pritisak u rezervoaru za skladištenje vode.

\*\* Ako je temperatura napojne vode izvan raspona +20...+30 °C, propusnost membrane značajno opada, povećava se protok kroz membranu što značajno utiče na povećanje rastvorene čvrste materije u vodi (TDS indikator). Primena sistema u slučaju kada je temperatura vode veća od +30 °C nije preporučljiva.

## Primena

Sistem reverzne osmoze je namenjen samo za tretman hladne vode.

Ukoliko je vreme da se napuni rezervoar uvećano, to znači da su pred-filteri istrošeni i da je neophodna njihova zamena. Odugovlačenje sa njihovom zamenom može trajno da ošteti ili čak uništi membranu reverzne osmoze. Da bi se izbegle ovakve kritične situacije, preporučuje da se set tri pred-filtera menja najmanje jednom u šest meseci.

Ukoliko je vreme filtracije značajno umanjeno, neophodno je zameniti membranu reverzne osmoze. Preporučuje se zamena membrane reverzne osmoze najmanje jednom u godinu dana.

Ukoliko je duga pauza u korišćenju filtera, neophodno je dezinfikovati sistem (pogledati detaljno uputstvo o proceduri u uputstvu za upotrebu). Kada ne planirate da koristite sistem duži vremenski period, preporučeno je da napajanje filtera vodom bude isključeno.



**Zahtevi za napojnu vodu sistema reverzne osmoze\***

<b>Naziv parametra</b>	<b>Vrednost**</b>
pH vrednost	6.5–8.5
TDS, mg/L	<1500
Tvrdoća, meq/L (°d)	<10.0 (<28.0)
Slobodni hlor, mg/L	<0.5
Gvožđe, mg/L	<0.3
Mangan, mg/L	<0.1
Permanganatna oksidacija, mg O <sub>2</sub> /L	<5
Ukupni broj bakterija, CFU/1 mg	<50
Coli index	<3

\* Ako napojna voda ne odgovara zadatim parametrima, životni vek membrane i zamenskih filtera može biti smanjen.

\*\* U slučaju da se prečišćava voda iz bunara, preporučljivo je da se prethodno uradi fizičko-hemijska i mikrobiološka anaiza vode. Ukoliko određeni parametri premašuju navedene vrednosti, preporučuje se ugradnja dodatnih filtera pre sistema reverzne osmoze.

## UV LAMPA HR60 ZA SISTEM REVERZNE OSMOZE ECOSOFT

Šifra: 1294365



### Karakteristike:

- Velika doza UV zračenja (30 mJ/cm<sup>2</sup>) dovoljna da neutrališe širok spektar mikroorganizama
- Fizički način dezinfekcije koji ne zahteva dodatne hemijske reagense
- Kućište napravljeno od nerđajućeg čelika AISI 304
- Uložak je napravljen od kvarca visoke čistoće koji je izuzetno otporan na stvaranje depozita i na eroziju
- Dugačak i efikasan životni vek – do 9 000 sati

### Tehničke karakteristike

Naziv parametra	Vrednost
Maksimalan protok dezinfikovane vode, m <sup>3</sup> /h	0,23
Broj i tip lampi	1 x T510
Maksimalni unutrašnji pritisak, bar	8
Napajanje	230 V, 50 Hz
Potrošnja energije jedne lampe, W	10
Konekcija	navoj, 1/4"
Način kontrole kvara lampe	vizuelno
Dimenzije (V x Š x D), mm	270x52x90
Približna težina, kg	1,3

### Zahtevi za napojnu vodu

Naziv parametra	Vrednost
Temperatura napojne vode, °C	+4...+30
Zamućenost, mg/L	0,58
Tvrdoća, meq/L (°d)	2,5 (7)
Gvožđe, mg/L	0,3
Mangan, mg/L	0,05
Hidrogen sulfid, mg/L	0,05

### Komponente:

- Kućište od nerđajućeg čelika
- Kvarcni uložak
- UV lampa
- Adapter za napajanje

## SISTEM ZA FILTRIRANJE VODE TROSTEPENI ECOSOFT

Šifra: 1293929



**Kupovinom Ecosoftovog trostepenog sistema za filtraciju dobićete:**

- Neograničen izvor vode za piće 24/7/365
- Pristupačnu cenu i lako održavanje sistema

### **Prednosti**

- 3 faze prečišćavanje vode
- Omekšavanje vode i uklanjanje hlora iz vode
- Brzina filtracije 1 L/min
- Jednostavna instalacija i zamena filtera
- Kompaktno pakovanje

Prečišćena filterom, voda čuva sva svoja vredna svojstva.

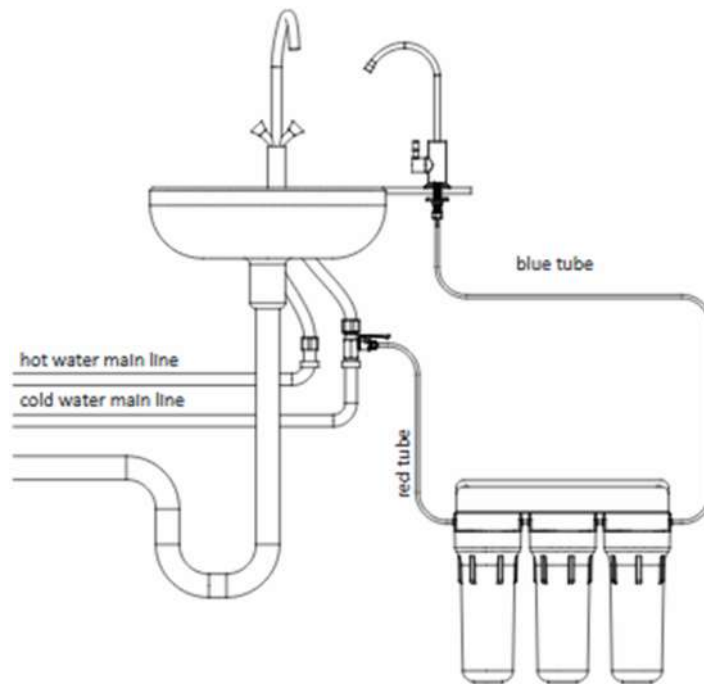
### **Prednosti upotrebe filtera**

- Hrana pripremljena u filtriranoj vodi biće boljeg ukusa
- Prirodna aroma i ukus čaja i kafe
- Kućni aparati (metalno posuđe, čajnik, ovlaživač vazduha itd.) biće zaštićeni od kamenca
- Prečišćena voda može biti korišćena za zalivanje cveća

### **Komponente sistema:**

1. Filtracioni sistem (dimenzije V=420 x Š=370 x D=150 mm)
2. Slavina modernog izgleda za prečišćenu vodu
3. Adapter za ventil na priključku napajanja hladne vode
4. Set višebojnih cevi (2 komada) za pogodno povezivanje elemenata sistema
5. Set zamenskih filtera
6. Servisni ključevi za zamenu filtera
7. Uputstvo za upotrebu na srpskom jeziku

## Šema povezivanja:



Napojna voda prolazi kroz tri filtera, i svaki od njih uklanja neku od nečistoća.

Prva faza — sedimentni polipropilenski filter propusnosti 5 mikrona umanjuje prisustvo peska, mulja, kamenca i drugih nerastvorenih čestica.

Druga faza — filter koji sadrži mešavinu jonoizmenjivačke smole i aktivnog uglja od kokosove ljuske. Filter smanjuje tvrdoću, hlor, toksične teške metale, prirodne organske materije i naftne derivate.

Treća faza — završno fino prečišćavanje sa aktivnim filterom ugljeničkog bloka od kokosove ljuske, radi smanjenja sadržaja sedimenata i prisutnog hlora.

Slavina za pijaću vodu montira se na sudoperi ili na kuhinjskoj radnoj površini. Filter se nalazi ispod sudopere.

Ekosoftov trostepeni sistem filtracije namenjen je isključivo za filtriranje hladne vode.

Preporučljivo je da se filteri menjaju na svakih 6 meseci, a u zavisnosti od zapremine prečišćene vode.

Ukoliko je duga pauza u korišćenju filtera, neophodno je dezinfikovati sistem (pogledati detaljno uputstvo o proceduri u uputstvu za upotrebu).

Kada ne planirate da koristite sistem duži vremenski period, preporučljivo je da napajanje filtera vodom bude isključeno.

## KUĆIŠTE FILTERA 2.5"x10"



Ekosoftovo kućište je predviđeno samo za prečišćavanje hladne vode.

Životni vek zamenskih uložaka (nisu uključena u pakovanje) zavisi od kvaliteta napojne vode i od zapremine filtrirane vode.

Na kraju njihovog životnog veka, uloške filtera je neophodno zameniti. Prvo odvrnuti kućište sa servisnim ključem koji se dobija uz kućište filtera. Izvaditi istrošeni uložak filtera, oprati kućište vodom i staviti novi uložak filtera. Nakon toga zavrnuti čvrsto kućište filtera za poklopac filtera.

Montažu filtera treba da obavi kvalifikovani specijalista.

### Tehničke karakteristike:

Naziv parametra	Vrednost	
<b>Šifra</b>	<b>1293933</b>	<b>1293934</b>
Veličina	2.5"×10"	
Način montiranja	Verikalno	
<b>Dimenzija priključka</b>	<b>1/2"</b>	<b>3/4"</b>
Connection port	Mesing	
Maksimalni protok	10 L/min	
Radni pritisak	3.5–4 bar	
Maksimalni pritisak	6 bar	
Temperatura vode	+5...+35 °C	

## ULOŽAK FILTERA ZA SEDIMENTACIJU POLIPROPILENSKI 2.5"x10"



Ekosoftov uložak filtera napravljen od poroznog topljenog polipropilena namenjen je za prečišćavanje vode od mehaničkih nečistoća kao što su rđa, pesak, kamenac, mulj, itd.

### Tehničke karakteristike

Naziv parametra	Vrednost		
<b>Šifra</b>	<b>1296114</b>	<b>1296115</b>	<b>1296116</b>
Kapacitet	10.000 L		
Tip filtera	Polipropilen Fiber		
Veličina	2.5"x10"		
Stepen filtracije	<b>1 mikron</b>	<b>5 mikrona</b>	<b>10 mikrona</b>
Temperatura vode	+3...+43 °C		
Visina	250 ± 1.0 mm		
Spoljnji prečnik	60 ± 1.0 mm		
Preporučeni protok	10 L/min		

## ULOŽAK FILTERA ZA SEDIMENTACIJU POLIPROPILENSKI STRING 2.5"x10"



Ekosoftov uložak filtera napravljen od končastog polipropilena namenjen je za prečišćavanje vode od mehaničkih nečistoća kao što su rđa, pesak, kamenac, mulj, itd.

### Tehničke karakteristike

Naziv parametra	Vrednost			
<b>Šifra</b>	<b>1296110</b>	<b>1296111</b>	<b>1296112</b>	<b>1296113</b>
Kapacitet	15.000 L			
Tip filtera	Polipropilen končasti			
Veličina	2.5"x10"			
Stepen filtracije	<b>1 mikron</b>	<b>5 mikrona</b>	<b>10 mikrona</b>	<b>20 mikrona</b>
Temperatura vode	+3...+60 °C			
Visina	250 ± 1.0 mm			
Spoljnji prečnik	60 ± 1.0 mm			
Preporučeni protok	8 L/min			

## ULOŽAK CTO KARBONSKOG FILTERA 2.5"x10" ECOSOFT

Šifra: 1293952



Filter predstavlja u sebi ima cilindrični blok aktivnog uglja dobijenog od kokosovih ljuski. Za vreme filtracije, voda protiče kroz medijum koji apsorbuje aktivni hlor, redukuje koncentraciju toksičnih teških metala, fenola, naftnih derivata i pesticida. Unapređuje boju, ukus i uklanja neprijatne mirise iz vode.

Zahvaljujući svojoj spoljnoj mrežastoj strukturi, takođe uklanja mehaničke nečistoće veličine preko 10 mikrona.

### Tehničke karakteristike

Naziv parametra	Vrednost
Visina, mm	250±2.0
Spoljni prečnik, mm	67±0.5
Maksimalni kapacitet, L	15 000
Temperatura napojne vode, °C	+3...+43
Preporučeni protok filtracije, L/min	1
Nominalni stepen filtracije, micron	10
Životni vek ne duži od, meseci	6

### Prednosti:

- Ukusna voda zahvaljujući karbonskom bloku od kokosovih ljuski
- Povećan kapacitet od 15.000 L
- Zahvaljujući svojoj strukturi, filtracija se obavlja na celokupnoj površini filtera
- Redukuje prisustvo hlora, organskih materija i mehaničkih nečistoća većih od 10 mikrona, unapređuje boju, ukus i miris
- **Može da se koristi za kućišta standardnih dimenzija 2.5"x10" drugih proizvođača**
- **Koristi se kao treći pred-filter za sisteme reverzne osmoze**

## ULOŽAK GAC KARBONSKOG FILTERA 2.5"x10" ECOSOFT

Šifra: 1296109



### Prednosti:

- Pобољшан ukus vode zahvaljujući 100% granuliranom aktivnom uglju napravljenom od kokosovih ljuski
- Povećan kapacitet od 10 000 L
- Redukuje hlor, organske materije, koncentraciju teških metala, fenola, naftnih derivata i pesticida. Unapređuje boju, ukus i miris vode.
- Kućište je napravljeno od najkvalitetnije plastike koja se koristi u industriji hrane i koja je u skladu sa svim EU normama
- **Može da se koristi za kućišta standardnih dimenzija 2.5"x10" drugih proizvođača**
- **Koristi se kao drugi pred-filter u sistemu reverzne osmoze.**

## ULOŽAK FILTERA ZA OMEKŠAVANJE 2.5"x10" ECOSOFT

Šifra: 1293951



Filter sadrži jonoizmenjivačku masu. Tokom procesa filtracije, voda prolazi kroz medijum i kontaktu sa medijumom voda predaje katjone tvrdoće kalcijuma i magnezijuma i zamenjuje ih natrijumovim jonima koji su u potpunosti bezopasni za ljudsko zdravlje i sanitarnu opremu.

### Prednosti:

- Kapacitet od 500 L
- Smanjuje tvrdoću vode
- Kućište je napravljeno od najkvalitetnije plastike koja se koristi u industriji hrane i koja je u skladu sa svim EU normama
- Nema pojave kamenca prilikom kuvanja vode
- Prirodna i očuvana aroma čaja i kafe
- **Može da se koristi za kućišta standardnih dimenzija 2.5"x10" drugih proizvođača**



## KUĆIŠTE FILTERA BB10 4.5"x10"

Šifra: 1296105



Ekosoftovo kućište je predviđeno samo za prečišćavanje hladne vode.

Životni vek zamenskih uložaka (nisu uključena u pakovanje) zavisi od kvaliteta napojne vode i od zapremine filtrirane vode.

Na kraju njihovog životnog veka, uloške filtera je neophodno zameniti. Prvo odvrnuti kućište sa servisnim ključem koji se dobija uz kućište filtera. Izvaditi istrošeni uložak filtera, oprati kućište vodom i staviti novi uložak filtera. Nakon toga zavrnuti čvrsto kućište filtera za poklopac filtera.

Uz kućište ide i nosač kućišta i šrafovi za montažu (slika).

Montažu filtera treba da obavi kvalifikovani specijalista.

### Tehničke karakteristike:

Naziv parametra	Vrednost
Veličina	4.5"×10"
Maksimalni kapacitet,	3.0
Maksimalni pritisak, bar	8
Temperatura vode	+5...+35 °C
Dimenzija priključka	1"
Dimenzije (LxH), mm	185x320

## ULOŽAK FILTERA ZA SEDIMENTACIJU POLIPROPILENSKI 4.5"x10"

Šifra: 1296108



Ekosoftov uložak filtera napravljen od poroznog topljenog polipropilena namenjen je za prečišćavanje vode od mehaničkih nečistoća kao što su rđa, pesak, kamenac, mulj, itd.

### Tehničke karakteristike

Naziv parametra	Vrednost
Kapacitet	40.000 L
Tip filtera	Polipropilen Fiber
Veličina	4.5"x10"
Stepen filtracije	5 mikrona
Temperatura vode	+3...+43 °C
Visina	254 ± 1.0 mm
Spoljnji prečnik	114 ± 1.0 mm
Preporučeni protok	15 L/min

## ULOŽAK GAC KARBONSKOG FILTERA 4.5"x10" ECOSOFT

Šifra: 1296107



### Prednosti:

- Poboľšan ukus vode zahvaljujući 100% granuliranom aktivnom uglju napravljenom od kokosovih ljuski
- Povećan kapacitet od 30.000 L
- Redukuje hlor, organske materije, koncentraciju teških metala, fenola, naftnih derivata i pesticida. Unapređuje boju, ukus i miris vode.
- Kućište je napravljeno od najkvalitetnije plastike koja se koristi u industriji hrane i koja je u skladu sa svim EU normama
- **Može da se koristi za kućišta standardnih dimenzija 4.5"x10" drugih proizvođača**
- **Koristi se kao drugi pred-filter u sistemu reverzne osmoze.**

## ULOŽAK FILTERA ZA OMEKŠAVANJE 4.5"x10" ECOSOFT

Šifra: 1293944



Filter sadrži kao ispunu jonoizmenjivačku masu. Tokom procesa filtracije, voda prolazi kroz medijum i kontaktu sa medijumom voda predaje katjone tvrdoće kalcijuma i magnezijuma i zamenjuje ih natrijumovim jonima koji su u potpunosti bezopasni za ljudsko zdravlje i sanitarnu opremu.

### Prednosti:

- Kapacitet od 1.200 L
- Smanjuje tvrdoću vode
- Kućište je napravljeno od najkvalitetnije plastike koja se koristi u industriji hrane i koja je u skladu sa svim EU normama
- Nema pojave kamenca prilikom kuvanja vode
- Prirodna i očuvana aroma čaja i kafe
- **Može da se koristi za kućišta standardnih dimenzija 4.5"x10" drugih proizvođača**

## ULOŽAK CENTAUR KARBONSKI 4.5"x10" ECOSOFT

Šifra: 1293943



Ekosoftov zamenski uložak za redukciju hidrogen sulfida u vodi sadrži Centaur katalitički aktivni ugalj.

Filter smanjuje prisustvo hidrogen sulfida u vodi, kao i prisustvo organskih materija uključujući i naftne derivate, pesticide a takođe unapređuje boju i miris vode.

### Prednosti:

- Kapacitet od 15.000 L
- Visok kvalitet prečišćavanja
- Stabilne karakteristike tokom celog životnog veka
- Kućište je napravljeno od najkvalitetnije plastike koja se koristi u industriji hrane i koja je u skladu sa svim EU normama
- **Može da se koristi za kućišta standardnih dimenzija 4.5"x10" drugih proizvođača**

## KUĆIŠTE FILTERA BB20 4.5"x20"

Šifra: 1296000



Ekosoftovo kućište je predviđeno samo za prečišćavanje hladne vode.

Životni vek zamenskih uložaka (nisu uključena u pakovanje) zavisi od kvaliteta napojne vode i od zapremine filtrirane vode.

Na kraju njihovog životnog veka, uloške filtera je neophodno zameniti. Prvo odvrnuti kućište sa servisnim ključem koji se dobija uz kućište filtera. Izvaditi istrošeni uložak filtera, oprati kućište vodom i staviti novi uložak filtera. Nakon toga zavrnuti čvrsto kućište filtera za poklopac filtera.

Uz kućište ide i nosač kućišta i šrafovi za montažu (slika).

Montažu filtera treba da obavi kvalifikovani specijalista.

### Tehničke karakteristike:

Naziv parametra	Vrednost
Veličina	4.5"x20"
Maksimalni kapacitet, m <sup>3</sup> /h	5.0
Maksimalni pritisak, bar	8
Temperatura vode, °C	+5...+35 °C
Dimenzija priključka	1"
Dimenzije (LxH), mm	190x605

## ULOŽAK FILTERA ZA SEDIMENTACIJU POLIPROPILENSKI 4.5"x20"

Šifra: 1293949



Ekosoftov uložak filtera napravljen od poroznog topljenog polipropilena namenjen je za prečišćavanje vode od mehaničkih nečistoća kao što su rđa, pesak, kamenac, mulj, itd.

### Tehničke karakteristike

Naziv parametra	Vrednost
Kapacitet	80.000 L
Tip filtera	Polipropilen Fiber
Veličina	4.5"x20"
Stepen filtracije	20 mikrona
Temperatura vode	+3...+43 °C
Visina	510 ± 2.0 mm
Spoljnji prečnik	114 ± 1.0 mm
Preporučeni protok	30 L/min

## ULOŽAK FILTERA ZA SEDIMENTACIJU POLIPROPILENSKI STRING 4.5"x20"

Šifra: 1293950



Ekosoftov uložak filtera napravljen od končastog polipropilena namenjen je za prečišćavanje vode od mehaničkih nečistoća kao što su rđa, pesak, kamenac, mulj, itd.

### Tehničke karakteristike

Naziv parametra	Vrednost
Kapacitet	80.000 L
Tip filtera	Polipropilen končasti
Veličina	4.5"x20"
Stepen filtracije	20 mikrona
Temperatura vode	+3...+60 °C
Visina	510 ± 2.0 mm
Spoljnji prečnik	112 ± 2.0 mm
Preporučeni protok	20 L/min

## ULOŽAK GAC KARBONSKOG FILTERA 4.5"x20" ECOSOFT

Šifra: 1293945



### Prednosti:

- Poboljššan ukus vode zahvaljujući 100% granuliranom aktivnom uglju napravljenom od kokosovih ljuski
- Povećan kapacitet od 60.000 L
- Redukuje hlor, organske materije, koncentraciju teških metala, fenola, naftnih derivata i pesticida. Unapređuje boju, ukus i miris vode.
- Kućište je napravljeno od najkvalitetnije plastike koja se koristi u industriji hrane i koja je u skladu sa svim EU normama
- **Može da se koristi za kućišta standardnih dimenzija 4.5"x20" drugih proizvođača**
- **Koristi se kao drugi pred-filter u sistemu reverzne osmoze.**

## ULOŽAK FILTERA ZA OMEKŠAVANJE 4.5"x20" ECOSOFT

Šifra: 1293947



Filter sadrži kao ispunu jonoizmenjivačku masu. Tokom procesa filtracije, voda prolazi kroz medijum i kontaktu sa medijumom voda predaje katjone tvrdoće kalcijuma i magnezijuma i zamenjuje ih natrijumovim jonima koji su u potpunosti bezopasni za ljudsko zdravlje i sanitarnu opremu.

### Prednosti:

- Kapacitet od 2.400 L
- Smanjuje tvrdoću vode
- Kućište je napravljeno od najkvalitetnije plastike koja se koristi u industriji hrane i koja je u skladu sa svim EU normama
- Nema pojave kamenca prilikom kuvanja vode
- Prirodna i očuvana aroma čaja i kafe
- **Može da se koristi za kućišta standardnih dimenzija 4.5"x20" drugih proizvođača**

## ULOŽAK CENTAUR KARBONSKI 4.5"x20" ECOSOFT

Šifra: 1293946



Ekosoftov zamenski uložak za redukciju hidrogen sulfida u vodi sadrži Centaur katalitički aktivni ugalj.

Filter smanjuje prisustvo hidrogen sulfida u vodi, kao i prisustvo organskih materija uključujući i naftne derivate, pesticide a takođe unapređuje boju i miris vode.

### Prednosti:

- Kapacitet od 30.000 L
- Visok kvalitet prečišćavanja
- Stabilne karakteristike tokom celog životnog veka
- Kućište je napravljeno od najkvalitetnije plastike koja se koristi u industriji hrane i koja je u skladu sa svim EU normama
- **Može da se koristi za kućišta standardnih dimenzija 4.5"x20" drugih proizvođača**

## FILTER ZA VEŠ MAŠINU PROTIV KAMENCA ECOSOFT

Šifra: 1293936



Formiranje kamenca na grejnim telima smanjuje efikasnost mašine za pranje veša (ili mašine za pranje posuđa), što dovodi do smanjenja efikasnosti uređaja, te na kraju i njegovog kvara.

Ekosoftova ispuna filtera za veš mašinu i mašinu za pranje posuđa omogućava prevenciju pojave kamenca na ulazu napojne vode u uređaj.

Pri tome, omogućuje kvalitetniji rad, i štedi i do 30% potrošnje električne energije uređaja.

Filter onemogućava pojavu naslage kamenca na grejnim elementima uređaja na osnovu sledećih mehanizama delovanja:

- Zaustavlja rast kristalne strukture - specijalna komponenta filter medijuma ne dozvoljava da se kristali tvrdoće formiraju u kristalnu rešetku i da se deponuju na površini grejača
- Uništava kristale tvrdoće razbijajući ih u manje delove
- Otežava kristalima povezivanje tako što ih pokriva i time ih sprečava da se vezuju

Za razliku od polifosfatnih filtera, Ekosoftov filter ne sadrži polifosfate i fosfate, tako da je bezbedan za ljudsko zdravlje i životnu okolinu.

### Tehničke karakteristike:

Naziv parametra	Vrednost
Kapacitet filtera	do 20 000* L (400 ciklusa pranja)
Zapremina filterske ispune	100 ml
Visina	130 mm
Prečnik	65 mm
Dimenzija priključka	3/4"
Temperatura napojne vode	4...30 °C
Radni pritisak	6 bar

\* Zavisi od kvaliteta prečišćene vode

**Napomena:** Filter ne uklanja kamenac iz vode već samo onemogućava njegovo vezivanje za grejne elemente veš mašine i mašine za pranje sudova. **Filter nije predviđen za filtriranje vode za piće.**



## FILTER ZA BOJLER PROTIV KAMENCA ECOSOFT

Šifra: 1293937



Formiranje kamenca na grejnim telima smanjuje efikasnost bojlera, što dovodi do smanjenja efikasnosti uređaja, te na kraju i njegovog kvara.

Ekosoftova ispuna filtera za bojler omogućava prevenciju pojave kamenca na ulazu napojne vode u uređaj.

Pri tome, omogućava kvalitetniji rad, i štedi i do 30% potrošnje električne energije uređaja.

Filter onemogućava pojavu naslage kamenca na grejnim elementima uređaja na osnovu sledećih mehanizama delovanja:

- Zaustavlja rast kristalne strukture - specijalna komponenta filter medijuma ne dozvoljava da se kristali tvrdoće formiraju u kristalnu rešetku i da se deponuju na površini grejača
- Uništava kristale tvrdoće razbijajući ih u manje delove
- Otežava kristalima povezivanje tako što ih pokriva i time ih sprečava da se vezuju

Za razliku od polifosfatnih filtera, Ekosoftov filter ne sadrži polifosfate i fosfate tako da je bezbedan za ljudsko zdravlje i životnu okolinu.

### Tehničke karakteristike:

Naziv parametra	Vrednost
Kapacitet filtera	do 20 000* L
Zapremina filterske ispune	100 ml
Visina	130 mm
Prečnik	65 mm
Dimenzija priključka	3/4"
Temperatura napojne vode	4...30 °C
Radni pritisak	6 bar

\* Zavisi od kvaliteta prečišćene vode

**Napomena:** Filter ne uklanja kamenac iz vode već samo onemogućuje njegovo vezivanje za grejne elemente bojlera. **Filter nije predviđen za filtriranje vode za piće.**

## ZAMENSKI FILTERI I REZERVNI DELOVI ZA SISTEME REVERZNE OSOZE

**Šifra artikla**

1293938

**Naziv artikla**

SET ULOŽAKA ZA SISTEM REVERZNE OSOZE (1-2-3) ECOSOFT



**Šifra artikla**

1293939

**Naziv artikla**

SET ULOŽAKA 3-STEPENOG SISTEMA FILTRACIJE ECOSOFT



**Šifra artikla**

1293941

**Naziv artikla**

FILTER za mineralizaciju sistema RO ECOSOFT



**Šifra artikla**

1293942

**Naziv artikla**

FILTER post karbonski sistema RO ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294451

**Naziv artikla**

MEMBRANA REVERZNE OSMOZE 50 GPD ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294364

**Naziv artikla**

MEMBRANA REVERZNE OSMOZE 75 GPD ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294669

**Naziv artikla**

GLAVA KUĆIŠTA PREFILTERA ZA SISTEM RO 2,5"x10 ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294670

**Naziv artikla**

KUĆIŠTE PREFILTERA ZA SISTEM RO 2,5"x10 ECOSOFT



**Šifra artikla**

1262191

**Naziv artikla**

ADAPTER ZA EK VENTIL ZA SISTEM RO 1/2" x 1/4" ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294873

**Naziv artikla**

NEPOVRATNI VENTIL ZA SISTEM RO 1/4" ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294874

**Naziv artikla**

AMBROŠELNA ZA SISTEM RO DN 50 x 1/4" ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294875

**Naziv artikla**

KUČIŠTE ZA MEMBRANU REVERZNE OSMOZE ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294876

**Naziv artikla**

KOLENO 1/4" SN - 1/4" KOMPRESIONO ZA SISTEM RO ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294668

**Naziv artikla**

T KOMAD 1/4" (CEV) -1/4"-1/4"



**Šifra artikla**

1294877

**Naziv artikla**

ŠELNA POST KARBONSKOG FILTERA ZA SISTEM RO ECOSOFT

**Šifra artikla**

1294878

**Naziv artikla**

GUMICA ZA KUĆIŠTE FILTERA 2.5"x10" ECOSOFT

**Šifra artikla**

1294879

**Naziv artikla**

REZERVOAR PLASTIČNI ZA VODU SISTEMA REVERZNE OSMOZE ECOSOFT

**Šifra artikla**

1294880

**Naziv artikla**

VENTIL ZA REZERVOAR SISTEMA REVERZNE OSMOZE ECOSOFT

**Šifra artikla**

1294881

**Naziv artikla**

KOLENO 1/4" (CEV) - 1/4" ZA SISTEM RO ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294882

**Naziv artikla**

DUPLI NIPL 1/4" x 1/4" ZA SISTEM RO ECOSOFT

**Šifra artikla**

1294883

**Naziv artikla**

KOLENO 1/4" x 1/8" SN ZA SISTEM RO ECOSOFT

**Šifra artikla**

1294884

**Naziv artikla**

T KOMAD 1/4"x1/4"x1/4" ZA SISTEM RO ECOSOFT

**Šifra artikla**

1294885

**Naziv artikla**

BATERIJA DVORUČNA ZA SISTEM RO ECOSOFT

**Šifra artikla**

1294886

**Naziv artikla**

BATERIJA JEDNORUČNA ZA SISTEM RO ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294363

**Naziv artikla**

PUMPA ZA SISTEM RO ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294888

**Naziv artikla**

ADAPTER PUMPE ZA SISTEM RO ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294889

**Naziv artikla**

SENZOR NISKOGR PRITISKA SISTEMA RO ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294890

**Naziv artikla**

SENZOR VISOKOG PRITISKA SISTEMA RO ECOSOFT



**Šifra artikla**

1294372

**Naziv artikla**

CEV ZA SISTEM RO 1/4" (E2004W) ECOSOFT

