



STACIONARNI FILTERI
ZA VODU

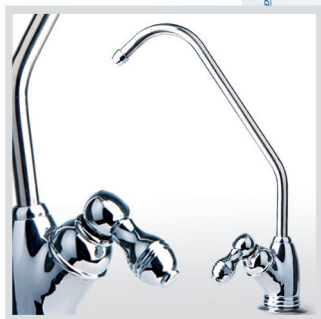
GEYSER- STANDARD

UPUTSTVO
ZA MONTAŽU I UPOTREBU



VRSTE

- ☐ za meku vodu
- ☐ za tvrdu vodu





Zahvaljujemo se na poverenju koje ste nam ukazali!

Sve funkcije ovog sistema kao i kako da instalirate sistem opisane su u ovom uputstvu. Molimo vas da ga pročitate i sačuvate.

Komplet sadrži sve što je potrebno da bi se prečistač koristio odmah nakon montaže.

SADRŽAJ:

Geyser tehnologija	3
Namena	3
Tehničke karakteristike	3
Oprema	4
Priključci	4
Početak	7
Servis	7
Regeneracija	8
Servisna služba	9
Garancija	11





TEHNOLOGIJE GEYSER

Katalon- jonoizmenjivački vlaknasti sorbent nove generacije (patent № 2013114497). Uklanja teške metale, organska jedinjenja. Aktivno srebro koje se nalazi u filteru sprečava reprodukciju bakterija. Ne sadrži antibiotike i biocidni aditive.

Bezbednost- svi materijali koji se koriste u sistemima za filtriranje vode Geyser su sertifikovani za kontakt sa hranom.

Garancija protiv curenja- monoblok sa duplim zatvorenim bocama.

Uvećan resurs- baF filterski uložak, kapaciteta 12,000 l.

Jednostavna montaža-laka promena smera protoka vode (patent № №2014135903).

Čista voda u vašoj kući- to je naš posao!

NAMENA

Stacionarni filter za vodu Geyser Standard se koristi za prečišćavanje vode iz vodovodnih sistema uklanjajući iz vode štetne materije (hlor, teške metale, nitrat, pesticide i dr.), takođe od mehaničke nečistoće, teško rastvorljivih soli.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Dimenzije filterskog kućišta, mm	390x295x110
Preporučeni stepen filtracije (max.)	3 l/min
Preporučeni stepen filtracije (max.)	6 atm
Periodičnost regeneracije filterskog uložka BS (pri tvrdoći 6-4 mg-Mek/L)	200-400 l
Temperatura tretirane vode	от +4 до +40 °C
Neto težina	6,5kg

MODIFIKACIJE I SETOVI FILTERSKIH ULOŽAKA GEYSER STANDART FILTERA

Model	Prvi stepen	Drugi stepen	Treći stepen
Za meku vodu	PP, PPY, PFM	BAF	CBC
Za tvrdv vodu	PP, PPY, PFM	BC	BAF

Mehanički filterski uložak (polipropilen) PP, PPY, PFM prečišćava vodu od prljavštine, prašine i nerastvorljivih nečistoća.

BAF - multikomponentni filter koji sadrži Catalon (patent №2013114497)- vlaknasti sorbent nove generacije, granuliran aktivni ugal i ugljenična vlakna.Uklanja hlor, organske materije, redukuje sadržaj teških metala i gvožđa. Srebro koje se nalazi u uložku BAF pruža zaštitu od bakterija i virusa, sprečava reprodukciju bakterija.

BS - filterski uložak za tvrdv vodu. Sadrži jonoizmenjivačke smole koje omogućavaju omekšavanje vode(uklanja teško rastvorljive soli). Filterski uložak koji se rasklapa i može se regenerisati(obnavljanje filterskih svojstava) i ponovo koristiti.

Filterski uložak CBC sadrži visokokvalitetni aktivni ugalj,napravljen je po tehnologiji karbon bloka, radi odstranjivanja ostataka hlora i organskih zagađivača.





EFIKASNOST FILTERA

Suspendovane nečistoće veće od 0,5 mikrona (rđa, pesak, alge...i druge nerastvorive nečistoće)	100%
Gvožđe(Uopšteno)	do 99%
Teške i radioaktivne metale (olovo, kadmijum, bakar, cezijum...)	do 99%
Aktivni hlor	do 99%
Organska jedinjenja	do 92%
Teško rastvorljive soli	do 85%

PROSEČAN VEK TRAJANJA FILTERSKOG ULOŠKA

Uložak	Rok trajanja u mesecima	Resurs*, l
PPY, PFM, PP	12	do 7000
BAF	18	do 12000**
BC	12	do 4000**
CBC	12	do 7000

* zavisi od stepena zagađenosti vode

** Kada je sadržaj gvožđa u vodi do 1 mg / l i tvrdoća na 3 mEk / l

OPREMA*

- Filter montaža
- Ključ za kućište
- Slavina za čistu vodu-komplet
- Priključak
- Crevo za povezivanje 1/4"
- Adapter sa prebacivačem
- Instrukcija
- Pakovanje

* *Proizvođač zadržava pravo izmene delova seta koji ne utiču tj. ne menjaju efikasnost navedenu na uputstvo za montažu i upotrebu.*

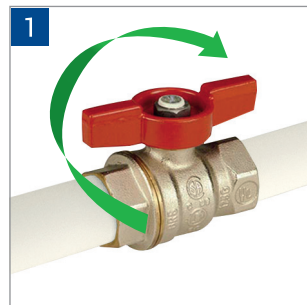
PREPORUKA/UPUTSTVO ZA MONTAŽU

- povezivanje može izvršiti samo kvalifikovano lice ili predstavnik proizvođača;
- ukoliko sami povezujete filterski sistem obavezno pratite uputstvo;
- svi filterski sistemi su prethodno testirani na curenje i moguće tehničke nedostatke tako da u fiteru može biti vode;
- ne preporučuje se bezpotrebna zamena fabričkih delova.

PRIPREMA ZA POVEZIVANJE I MONTAŽU:

- 1 Pre montaže filter je potrebno držati na sobnoj temperaturi ne manje od 3 sata.
- 2 Pre početka rada isključite snabdevanje hladnom vodom na mestu priključivanja (slika 1) i oslobodite pritisak otvaranjem slavine.
- 3 Proverite da li su filter boce čvrsto spojene, ukoliko je potrebno, doteignite ih.
- 4 Povremeno proverite zategnutost boca filtera, i ako je potrebno doteignite. Uverite se da su ulazni i izlazni adapteri ispravno montirani. Ukoliko je potrebno pritegnite adaptere da bi se obezbedila njihova pričvršćenost.

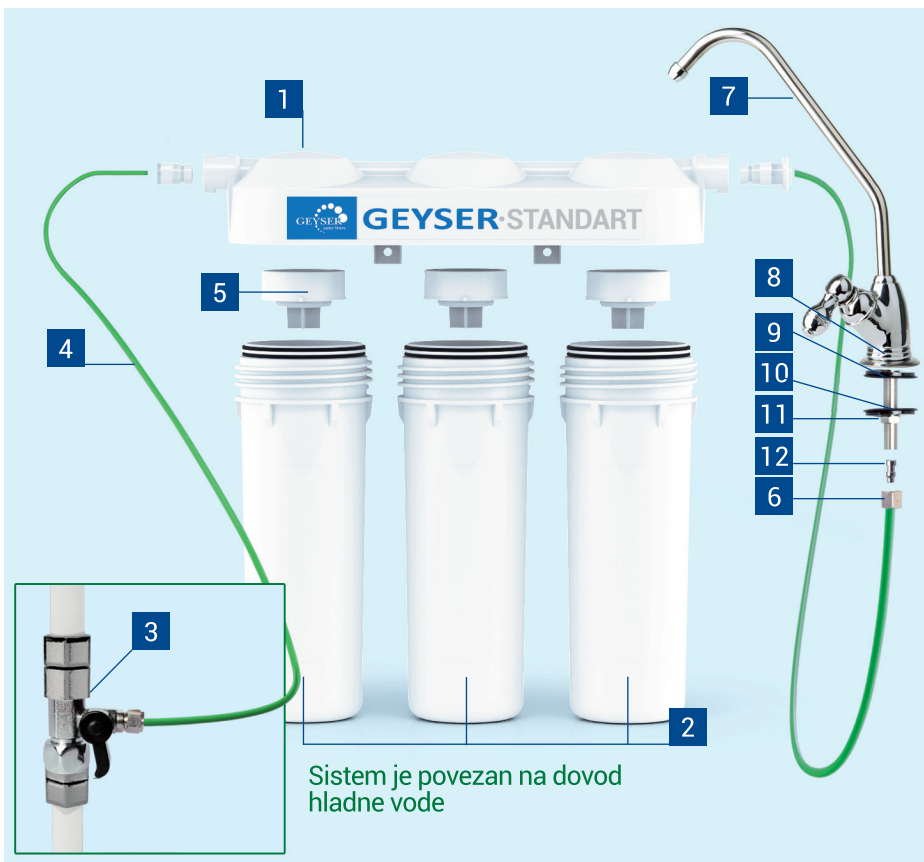
* *Povremeno proverite zategnutost boca filtera, i ako je potrebno doteignite.*





Pažnja! pozicija nalepnica na filter bocama koja se posle montaže nalazi na centru ne garantuje da je filter boca dovoljno pričvršćena. Filter bocu je potrebno zavrnuti kako bi se izbegao rizik od curenja.

POVEZIVANJE- ŠEMA



- 1 Držač(monoblok)
- 2 Adapter-prebacivač sa slavinom
- 3 Kućišta sa filterima
- 4 Crevo za povezivanje 1/4" JG
- 5 Uložak za montažu filtera
- 6 Matica za pritezanje 1/4"

- 7 Slavina
- 8 Dekorativna rozetna
- 9 Gumeni dihtung
- 10 Plastična podloška
- 11 Fiksirajuća matica
- 12 Ventil

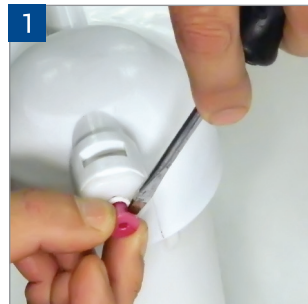




POSTUPAK POVEZIVANJA

Sistem je povezan na dovod hladne vode.

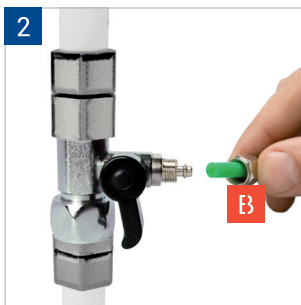
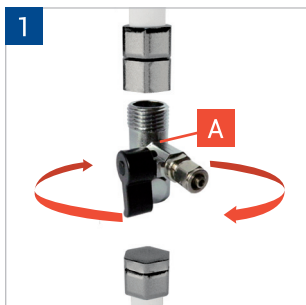
1. Izvadite filter iz kutije.
2. Uklonite transportne zaptivke, pritisnite odvijačem plastični prsten u konektoru i uklonite (slika 1.)
3. Isecite cev iz kompleta za povezivanje na dva dela i povežite svaki deo na ulaz i izlaz iz filtera. **Upozorenje! Ulaz – prvi stepen (tabela, str. 3). Izlaz – treći stepen (tabela, str. 3).**
4. Montirajte filter na lako dostupnom mestu. prilikom montaže filtera vodite računa da rastojanje između dna kućišta filtera i poda iznosi najmanje 15 cm, u protivnom možete imati problema prilikom zamene filterskih uložaka.



PRIKLJUČIVANJE NA DOVOD VODE

Uverite se da je dovod vode zatvoren.

1. Montirajte adapter (A) na dovod hladne vode i osigurajte od curenja (slika. 1).
2. U maticu(B) ubacite plastičnu cev (slika 2). Ubacite cev u ventil do kraja i zategnite maticu (slika3).



POVEZIVANJE SLAVINE SA ČISTOM VODOM

Izbušite rupu u sudoperi prečnika 12 mm.

Sastavite slavinu na sledeći način:

Slavina

Ukrasna rozetna

Gumeni zaptivač

Plastična podloška

Metalna podloška

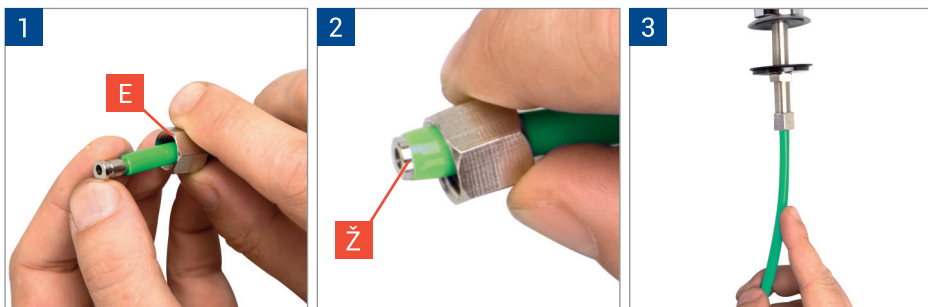
Matica Zavrnite slavinu na sudoperu

Sa maticom (E) povežite plavu cev (Slika 2)

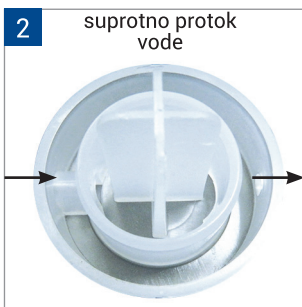
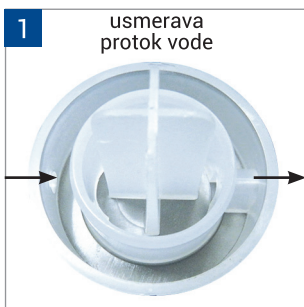
Piston (Ž) stavite unutra do kraja (Slika 3)

Navrnite maticu na navoj slavine (Slika 4).





KARAKTERISTIKA KONSTRUKCIJE



Patentiran sistem (patent №2014135903) montiranja filtera dozvoljava laku promenu smera protoka vode. Za to vam je potrebno odvrnuti filter bocu, izvadite iz nje uložak (tačka 5, stranica 5) okrenite nju na 180° i u takvom položaju montirajte u poklopac (slika 2). Za bolju montažu filtera (snabdevanje vodom sa desna ili sa leva)

možete istovremeno okrenuti sva tri uložka (tačka 5, stranica 5) i zameniti mestima prvi i posledni filterski uložak, tako će se promeniti smer protoka vode (promeniti ulaz/izlaz).

POČETAK RADA

Pre prve upotrebe filtera, isperite filter u trajanju od 2 do 5 minuta. Ispiranje filtera treba uraditi nakon promene filterskog uložka ili posle duže pauze u upotrebi filtera (više od 5 dana).

Nakon instalacije novog filterskog uložka u sistemu se nalazi vazduh, to dovodi do prekomerne aeracije vode (voda može imati mlečno belu boju), kako vreme bude prolazilo voda će filterisanjem biti bistra.

ODRŽAVANJE FILTERA

Indikacija	Filterski uložak	Vrsta servisa
Drastično smanjena stopa filtracije	PP, PPY, PFM	Zamena
Kamenac i film na površini vode posle ključanja	BC	Regeneracija, uklanjanje tvrdoće vode)
Smanjen kvalitet vode	PPY, PFM, PP, BAF, CBC	Zamena

Po isteku roka trajnosti, filterski ulošci moraju biti zamenjeni.

PAŽNJA!

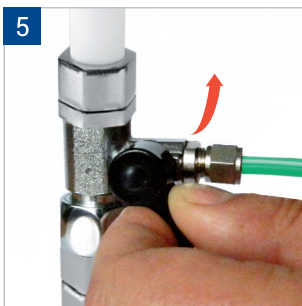
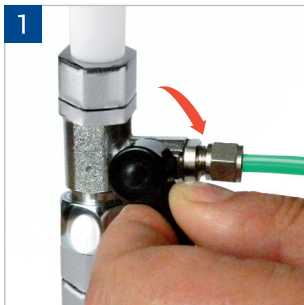
Prilikom zamene filterskih uložaka koristite samo Geyser filterske uloške, u protivnom može doći do promena u funkcionisanju filtera.





ZAMENA FILTERSKIH ULOŽAKA I II III STEPEN

Zaustavite dovod vode (slika. 1). Otvorite slavinu kako bi se ispraznila voda iz sistema (slika. 2). Ključem odvrnite filter bocu (slika. 3), proverite oring prstenove i zamenite ih ukoliko je potrebno a zatim zamenite odgovarajući filterski uložak (slika. 4).



Preporučuje se da se oring prsten pre ponovnog instaliranja premaže silikonskom mašću ili vazelinom, postavite filter bocu i zategnite je.

Proverite da li postoje negde curenja, ukoliko ne otvorite dotok vode do filtera (slika 5.)

ČIŠĆENJE I REGENERACIJA ULOŠKA

Čišćenje filterskih uložaka BC od teško rastvorljivih soli.

Zatvorite dovod vode do filtera i otvorite slavinu da se oslobodi pritisak u filterskoj instalaciji. Odvrnite filter bocu sa ključem koji je predviđen za to iz pakovanja. Izvadite BC uložak, skinite vrh uložka i sipajte sadržaj uložka u posudu ne manju od 2 L..

Pripremite 1 L.rastvora koji sadrži ne jodiranu so (300 gr. soli na 1 L. vode) i sipajte u jonoizmenjivačku smolu.

Pažnja!

Mogu se pojaviti mehurići što je normalno jer se vazduh oslobađa iz smole. Napunite sadržaj posude i ostavite da odstoji 1-2 sata uz povremeno mešanje. Pažljivo sipajte rastvor soli sa hladnom vodom. Ponovite postupak još 2 puta. Vratite smolu u telo filterskog uložka i zatvorite poklopac. Vratite filterski uložak u filtersku bocu, ukoliko je neophodno, zamenite oring prsten. Prepučuje se podmazivanje oring prstena silikonskom mašću ili vazelinom. Pričvrstite filtersku bocu na telo filtera ii otvorite dovod vode kao i slavinu. Pustite vodu da protiče kroz filter 2-5 minuta. Sistem je spreman za upotrebu nakon toga.





GARANCIJA

Garantni rok za filter iznosi 3 godine od datuma prodaje. Ukoliko ne postoji datum prodaje ili pečat prodavca, garantni rok teče od datuma proizvodnje. Garancija se ne odnosi na filterske uloške. Zamena filterskih uložaka zbog mogućih fabričkih nedostataka je moguća tek po ustanovljavanju uzroka od strane naše tehničke službe. Proizvođač, odnosno trgovac ne preuzima nikakvu odgovornost za filtere u sledećim slučajevima:

- Filter i pribor u kompletu su fizički oštećeni;
- Prilikom montaže nisu poštovana uputstva za montažu koja su prikazana. Ukoliko su filterski ulošci neadekvatno korišćeni.
- Ukoliko se filter koristio za agresivne tečnosti.
- Životni vek filtera iznosi 10 godina, održavanje i servis obezbeđen je od strane proizvođača ili regionalnih predstavnika.

USLOVI SKLADIŠTENJA I TRANSPORTA

Zaštite filter od udaraca, padova i izloženosti direktnoj sunčevoj svetlosti kao i niskim temperaturama.

Transport filtera je dozvoljen u bilo kom tipu zatvorenog vozila.

Čuvajte filter u pakovanju najmanje 1 metar od grejnih tela, na temperaturi od +5 do +40 °C.

Ne izlažite filter aerosolnim, agresivnim i materijama sa jakim mirisima.

ZA GARANCIJU OBRATITE SE

Geyser d.o.o.
Južni Bulevar 136; 11118- Beograd, Srbija
mail: serbia@geizer.com
Telefon: +381 11 744-02-077
www.geyser.pro/rs

GARANTNI LIST

Datum isporuke _____

Popunjiva zastupnik

Datum prodaje _____

Pečat zastupnika _____





AQUACHIEF

Sistem za prečišćavanje vode u vikendicama

- **UNIKATNO REŠENJE:**
Uklanja gvožđe i kamenac sa jednim filterskim punjenjem - Ecotar.
- **KORIŠĆENJE ISPLATIVO LAKO:**
Za regeneraciju filterskog materijala nisu potrebni nikakvi reagensi osim soli.
- **ZAUZIMA MALO MESTA:**
Geyser Aquachief zauzima 2 puta manje prostora nego slični sistemi.
- **INDIVIDUALNI PRISTUP:**
Različite vrste Ecotar filterske mase omogućavaju korišćenje sistema u bilo kom regionu.

Više možete pronaći na web stranici:
www.geizer.com www.geyser.pro/rs



PROIZVEDENO U RUSIJI

ADRESA PROIZVOĐAČA: AKVATORYA, LLC

DOO Akvatorija, ulica Šose revolucije, 69, zgrada br.
6 A, 195279, Sankt Petersburg, Rusija
Post adresa: 195279 Sankt -Petersburg, P.O.B.379
Tel./Fax.+7812-605-00-55
E-mail:office@geizer.com

www.geizer.com

www.geyser.pro/rs

EAC
TU 3697-022-48981941-2014

