

Paigaldus- ja kasutusjuhend

WATEX SILVER

JOOGIVEE ULTRAFILTRATSIOONISÜSTEEM



Lugege juhend enne paigaldamist ja kasutamist läbi.

Süsteemi ülevaade

WATEX SILVER on kompaktne viieastmeline otsevooluga joogivee filtreerimissüsteem mikrobioloogiliselt ohutu külma ühisveevärgi joogivee jaoks. Süsteem töötab veevõrgu rõhul ega vaja elektri- või kanalisatsiooniühendust.

Viis kiirvahetatavat filtrielementi vähendavad heljumit, maitse- ja lõhnaühendeid, kloori ning UF-membraani ettenähtud eraldusvõime piires mikroorganisme. Lahustunud mineraalsoolad läbivad UF-astme.

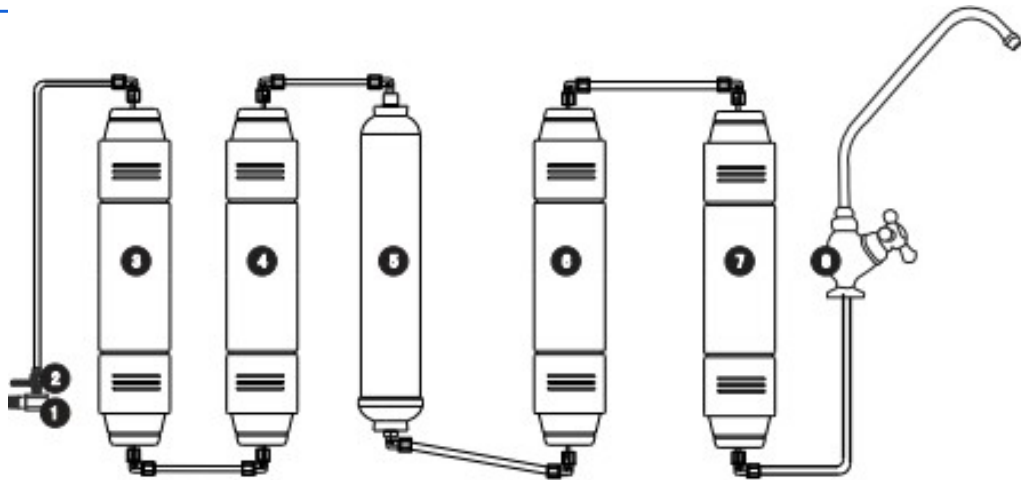
Viis puhastusastet

1. PP-settefilter - püüab kinni liiva, rooste, muda ja muud hõljuvad osakesed.
2. Granuleeritud aktiivsöefilter - vähendab kloori, maitse- ja lõhnaühendeid ning orgaanilisi ühendeid.
3. Aktiivsöeplokk - tagab täiendava sorptsiooni ja peenosakeste vähendamise.
4. Järelaktiivsöefilter - viimistleb puhastatud vee maitset.
5. UF-membraan - peab mehaaniliselt kinni hägusust tekitavad osakesed, bakterid ja muud osakesed, mis on membraani efektiivsest poorisuurusest suuremad. Toimivus sõltub sisendvee kvaliteedist ja membraani seisukorrast.

Komplekti sisu

- Filtreerimissüsteem viie paigaldatud filtrielemendiga - 1 tk
- Joogiveekraan - 1 tk
- Valge sisendveetoru ja sinine puhastatud vee toru - kumbagi 1,5 m
- Sisendvee T-liitmik, sulgeventiil ja ühendustarvikud - 1 komplekt
- Kinnitusvahendid ja käesolev juhend - 1 komplekt

Süsteemi osad



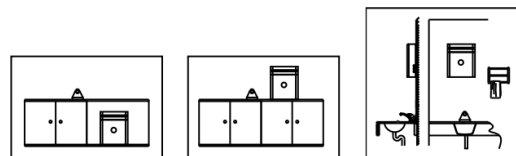
1. Sisendvee T-liitmik	5. Aktiivsöeplokk
2. Sisendvee sulgeventiil	6. Järelaktiivsöefilter
3. PP-settefilter	7. UF-membraan
4. Granuleeritud aktiivsöefilter	8. Joogiveekraan

Tehnilised andmed

Sisendvee temperatuur	2-38 °C
Sisendvee rõhk	1-4 bar
Puhastatud vee vooluhulk	ligikaudu 4 L/min
Ümbritseva keskkonna temperatuur	5-40 °C
Sisendvesi	külm joogikõlblik ühisveevärgi vesi
Kanaliseerimisühendus	ei ole vajalik

Paigalduskoha valimine

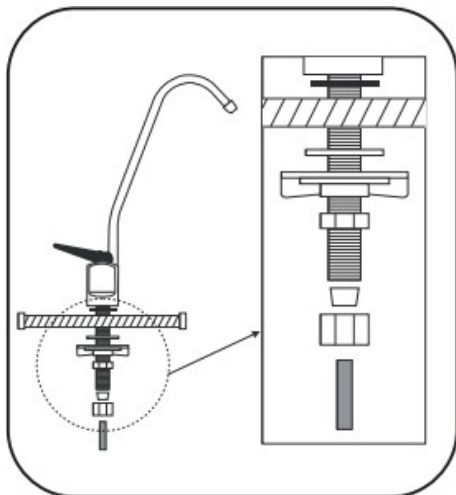
Paigaldage süsteem püstiselt või rõhtsalt köögikapi sisse, peale või alla. Jätke ühenduste kontrollimiseks ja filtrielementide vahetamiseks piisavalt ruumi. Kaitske süsteemi külmumise, otsese päikesevalguse ja soojusallikate eest.



Paigaldamine

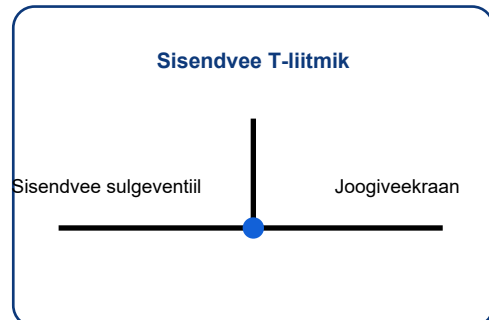
Joogiveekraani paigaldamine

1. Valige valamü lähedal mugav asukoht.
2. Puurige 12 mm kinnitusava alles pärast tööpinna ja selle all oleva ruumi kontrollimist.
3. Paigaldage tihendid, seibid ja mutter joonisel näidatud järjekorras ning pingutage tihendeid moonutamata.
4. Ühendage sinine puhastatud vee toru kraani ja süsteemi väljundiga.



Sisendvee T-liitmik ja sulgeventiil

1. Sulgege külmaveearustus ja vabastage torust rõhk.
2. Paigaldage T-liitmik ja sulgeventiil külmaveetorule. Kasutage PTFE-linti ainult selleks sobivatel keermesühendustel.
3. Ühendage valge toru ventiilist süsteemi sisendisse.
4. Avage veevarustus aeglaselt ja kontrollige kõiki ühendusi lekete suhtes.



Kiirliitmikega torud

1. Lõigake toru ots täisnurga all ja eemaldage kraadid.
2. Lükake toru lõpuni kiirliitmikku; paigaldage lukustusklamber, kui see kuulub komplekti.
3. Lahtiühendamiseks sulgege vesi ja vabastage rõhk. Eemaldage klamber, vajutage liitmiku vabastusrõngast ühtlaselt ning tõmmake toru otse välja.

Ühendage süsteem ainult külma joogivee torustikuga. Kuum vesi võib kahjustada filtrielemente ja UF-membraani.

Käikulaskmine ja esmane loputamine

1. Kontrollige, et kõik torud oleksid lõpuni liitmikesse lükatud ja joogiveekraan avatud.
2. Avage sisendvee sulgeventiil aeglaselt.
3. Loputage süsteemi, kuni vesi on selge, ning pärast uute filtrielementide paigaldamist vähemalt 10 minutit.
4. Esmane aktiivsöetolm või peened õhumullid on tavapärased. Loputage, kuni vesi on selge ja ebatavalise lõhnata.
5. Sulgege kraan ja kontrollige kõiki ühendusi. Kontrollige lekkeid uuesti 15 minuti pärast.

Tavakasutus

Pärast pikemat kasutuspausi loputage süsteemi, kuni vesi on värske ja selge. Kui ruumid jäävad järelevalveta, sulgege sisendvee sulgeventiil.

Hooldus ja vahetusvälbad

Vahetusvälbad on ligikaudsed ning sõltuvad sisendvee kvaliteedist, veekasutusest ja maitse, lõhna, vooluhulga või hägususe muutustest.

PP-settefilter	iga 6-12 kuu järel või vajaduse korral
Aktiivsöefiltrid	iga 6-12 kuu järel või vajaduse korral
UF-membraan	iga 12-18 kuu järel või vajaduse korral

Filtrielementide vahetamine

1. Sulgege sisendvee sulgeventiil.
2. Avage joogiveekraan ja laske rõhul täielikult langeda.
3. Asetage süsteemi alla imav lapp ja avage kate.
4. Eemaldage üks vana filtrielement korraga. Paigaldage sama tüüpi uus element samasse asendisse ja voolusuunda.
5. Ühendage kõik liitmikud ning kontrollige, et iga toru oleks lõpuni liitmikus.
6. Avage sisendvee ventiil aeglaselt, loputage vähemalt 10 minutit ja kontrollige lekkeid.



Ärge võtke süsteemi korpust lahti ega muutke ühendusi. Kui leket ei saa ohutult kõrvaldada, sulgege kohe veevarustus.

Kassetide vahetamiseks järgige ülaltoodud juhiseid. Vajaduse korral võtke ühendust Watex Estonia OÜ-ga.

Tõrkeotsing

Probleem	Võimalik põhjus	Tegevus
Puhastatud vett ei tule	Sisendvee ventiil on suletud või veevarustus on katkenud	Avage ventiil ja kontrollige külma vee olemasolu.
Vooluhulk on väike	Sette-/aktiivsõefilter või UF-membraan on koormatud	Vahetage vastav element ja kontrollige sisendrõhku.
Ebatavaline maitse või lõhn	Ebapiisav loputamine või ammendunud aktiivsõefilter	Loputage uuesti; vajaduse korral vahetage aktiivsõefiltrid.
Liitmik lekib	Toru ei ole lõpuni sisestatud, toru ots või tihend on kahjustatud	Sulgege vesi, vabastage rõhk, lõigake/sisestage toru uuesti; vahetage kahjustatud osa.

Ohutus ja hooldustugi

- Kasutage ainult külma joogikõlblikku vett, mille mikrobioloogiline kvaliteet on teada. Töötlemata kaevuvesi võib vajada eeltötlust ja desinfitseerimist.
- Ärge laske süsteemil külmuda. Hoidke see eemal otsesest kuumusest ja päikesevalgusest.
- Kasutage originaalseid või tehniliselt sobivaid vahetuselemente. Ärge kasutage kahjustatud süsteemi.
- Paigalduse, lekke või veekvaliteedi küsimustes võtke ühendust Watex Estonia OÜ-ga.

Garantii ja taganemisõigus

Kehtivad garantii- ja taganemistingimused on avaldatud Veefiltrid.ee veebilehel. Tingimused võivad muutuda; lähtuge alati veebis avaldatud ajakohasest versioonist.

Avage kehtivad garantii- ja taganemistingimused

<https://veefiltrid.ee/lapa/garantii-ja-taganemisoigus>

Garantiiteeninduse kasutamiseks hoidke alles ostudokument ja tootega kaasas olevad garantiidokumendid.

Hoolduse kontakt

Watex Estonia OÜ | Reti tee 11, Peetri, 75312 Harju maakond, Eesti | +372 58862212 |
info@veefiltrid.ee