



Velkommen til vår verden av vannfiltrering, der vi tilbyr et mangfold av løsninger for ethvert behov. I vår nettbutikk finner du et bredt utvalg av vannfiltre skreddersydd for ulike formål; fra drikkevannsfiltre, partikkelfiltre for grovrensing av vann til spesialfiltre for kalk, jern og mangan. Enten det er for bedriften, hjemmet, hytta, båten eller på tur, kan våre produkter garantere rent og trygt vann.

Med over 20 års erfaring innen utvikling, produksjon, rådgivning, prosjektering og salg kan vi trygt hevde at vi er din fagbutikk for rent vann.

Eco water - rent vann der du trenger det!



www.ecowater.no



Verpetveien 56, 1543 Vestby
post@ecowater.no



+47 454 26 200



Følg oss på Facebook
#ecowaternorway
www.ecowater.no

Eco Friendly XXL vanninntaksfilter

-rent vann for hele hytta/husholdningen



Eco Friendly XXL er en robust og kraftig vannrenser laget for mindre husholdninger og hytter. Systemet benytter vår unike CW42 renseteknologi; en flertrinns filtreringsteknologi som inkluderer et keramisk filter og High Performance-filter for effektiv fjerning av blant annet mikroorganismer, partikler og lukt uten å fjerne viktige mineraler fra vannet.

Drives kun av vanntrykk – ingen strøm nødvendig. Monteres på vanninntaket.

Spesifikasjoner

NB! Bilde kan avvike noe fra levert produkt

Kapasitet: ca. 25 liter pr. minutt/1500 liter i timen avhengig av vanntrykk. Filterbyte etter ca. 100 000-150 000 liter eller, eller 6-12 måneder ved daglig bruk. Kapasitet og filterbyte vil avhenge av vannkvalitet og vannforbruk.

Tilkobling: 3/4" utvendig konisk gjenge, anbefalt tettet med gjengeteip eller flytende tetting.

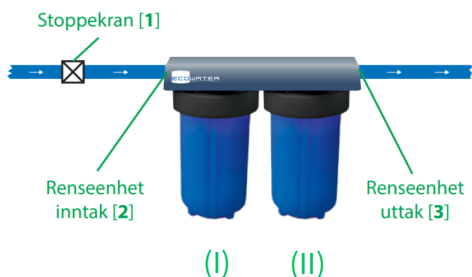
Farge filterhus: vil variere etter tilgang fra produsent (grå, hvit eller blå)

**NB! Enheten tåler ikke frost. For vintersikring;
Tøm systemet for vann og oppbevar filtre frostfritt.**



www.ecowater.no/xxl
Se ytelsesdatablad for mer informasjon
om renseegenskaper

OVERSIKT



Eco Friendly XXL leveres med:

- Brakett for oppheng på vegg
- 2 Filterhus med 3/4" utvendige gjenger på begge sider for tilkobling til vannrør
- High Performance Filter (HP)
- Keramisk filter
- 2 x pussepad for rengjøring av keramisk filter
- Filterhusnøkkel

MONTERING

Eco Friendly XXL rensesystem monteres enkelt på vanninntaket. Tilkobling bør likevel gjøres av en rørlegger. Unngå å bruke for mye kraft ved stramming av tilkoblingene – o-ringene sørger for tetting, og håndkraft er tilstrekkelig. Overdreven stramming kan føre til at koblingene sprekker. Vi anbefaler bruk av gjengetape eller flytende tetting.

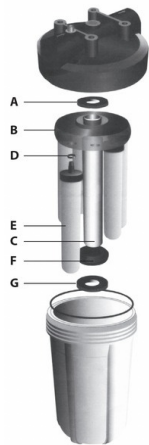
Det kan være lurt å samtidig montere en **stoppekran** før og eventuelt etter systemet for enkelt renhold og skifte av filter.

God hygiene og rutine er viktig ved montering, rengjøring og håndtering for å unngå at bakterier kommer til på deler som er i kontakt med det rensede vannet.

MONTERING AV KERAMISK FILTER

NB! Før bruk må det keramiske filteret monteres:

1. Åpne høyre filterhus (II), ta ut delene til det keramiske filteret.
2. Ta ut rondellen/filterinnsatsen (B) og sjekk at o-ringene (A) sitter riktig.
3. Trykk støttehylsen (C) inn i sporet på undersiden av rondellen.
4. Fjern plast fra de 4/6 keramikkstavene (E), sjekk at o-ringene (D) sitter riktig på gjengene (helt opp mot keramikken) og skru hver stav inn i rondellen. Kun håndkraft – ikke for hardt.
5. Sjekk at o-ring (G) sitter riktig i den svarte basen (F), og press basen på støttehylsen (C).



RENGJØRING/SKIFTE AV KERAMIKK

Det keramiske filteret er plassert til høyre (II).

HUSK god hygiene og gode rutiner for å unngå at bakterier kommer til på deler som er i kontakt med det rensede vannet.

1. Steng vanntilførselen (I) og slipp ut trykket via en tilsluttet vannkran. Trykk på de røde lufteventilene på toppen.
2. Sett eventuelt en bøtte/kar under systemet for å unngå vannsøl.
3. Skru opp høyre filterhus (II) med medfølgende filterhusnøkkel.
4. Ta forsiktig ut filterinnsatsen – unngå å knuse keramikkstavene.
5. Skru forsiktig ut alle keramikkstavene.
6. Rengjør alle staver ved hjelp av pussepaden. Filteret blir tilstrekkelig rengjort ved å gni/skrubbe over hele filteret et par ganger. Bruk kun kaldt vann og medfølgende pussepad. IKKE BRUK SÅPE!
7. Monter stavene tilbake i rondellen. Pass på at alle o-ringer og støttehylsen sitter som de skal.
8. Sett filterinnsatsen forsiktig ned i filterhuset og skru filterhuset fast til enheten. Benytt evt. filterhusnøkkelen (håndkraft er tilstrekkelig). Pass på at filterhuset skrues rett på. Dersom filterhuset skrues på skjevt, eller dersom pakninger og/eller filteret ligger feil, vil vannlekkasje oppstå.
9. Åpne vanntilførsel (I). Åpne tilsluttet vannkran og la vannet renne i ca. 3 min.
10. Sjekk for lekkasjer.

SKIFTE AV HP OG KERAMISK FILTER

HP filter er plassert i filterhuset til venstre. Det keramiske filteret er plassert til høyre (II).

HUSK god hygiene og gode rutiner for å unngå at bakterier kommer til på deler som er i kontakt med det rensede vannet.

For skifte av begge filtre følg anvisninger for montering av keramisk filter (side 2) og rengjøring/skifte av keramisk filter (side 5).

VEDLIKEHOLD OG FILTERSKIFTE

Filtrene i et Eco Friendly XXL vannfilter system må av og til rengjøres (keramikk) og skiftes (HP og keramikk). Rengjøring og skifte er svært enkelt, rørlegger er ikke nødvendig for å utføre dette. Kvaliteten på vannkilden som benyttes til systemet avgjør hvor ofte dette er nødvendig.

Filtrene må byttes dersom det ikke kommer vann i det hele tatt, eller når vannet renner svært sakte fra rense-systemet, også etter rengjøring av keramikk-filtring er utført (se side 5). En endring i farge, smak og lukt er også en indikator på at filtre skal skiftes (HP kullfilter er brukt opp). Fall i vanntrykk kan være en indikasjon på at det keramiske filteret må rengjøres. Eller flere gangers rengjøring må de keramiske filtrene byttes. Begge filtre byttes da samtidig.

Normalt bør filterskifte skje etter ca. 100 000-150 000 liter, eller ved ca.12 mnd. daglig bruk (avhengig av vannkvalitet og forbruk).

NB! Relativt raskt etter at systemet er tatt i bruk første gang eller etter filterskifte vil man oppleve at vanntrykket faller markant. Dette er NORMALT

-og kommer av at produksjonsrester/fint kullstøv fra HP-filteret delvis tetter keramikk-filteret. Ved førstegangs bruk, og ved filterbytte, må man derfor påregne en nokså snarlig rengjøring av keramikk-filteret (se side 5). Etter at produksjonspartiklene fra HP-filteret er fjernet, vil systemet levere rensset vann i en mye lengre tidsperiode før ny rengjøring utføres.

Kvaliteten på vannkilden og forbruk avgjør hvor ofte keramikk filteret må rengjøres etter dette.

MONTERING AV RENSE-ENHETEN

HUSK god hygiene og gode rutiner for å unngå at bakterier kommer til på deler som er i kontakt med det rensede vannet.

- 1.Steng vanntilførselen med stoppekran (I) eller hovedkran.
- 2.Monter rense-enheten på vanninntaket, etter eventuell vannpumpe og/eller andre rensesystemer.
- 3.Sørg for minst 10 cm klaring under filterhusene (for vedlikehold og skifte av filter).
- 4.Koble til rør eller slanger – pass på riktig **vannretning**; fra **venstre mot høyre**. Bruk gjengeteip eller flytende tettemiddel (f.eks. Würth).
- 5.Sett inn HP filterpatron i filterhuset til venstre (I) og keramisk filter i filterhus til høyre (II). Pakning skal være OPP.
- 6.Skru filterhusene igjen med håndkraft- eventuelt med medfølgende filterhusnøkkel (4).
- 7.Åpne stoppekranen (I) og en tilsluttet vannkran og la vannet renne i 3 min. for å skylle gjennom systemet (fjerner smuss og partikler). Det er normalt at det keramiske filteret går tett relativt raskt etter montering eller et filterskifte (se side 4). Følg anvisningen for rengjøring på side 5.
- 8.Kontroller for lekkasjer fra filterhus og koblinger. Ved lekkasje; sjekk at o-ringer er på plass og ikke ligger i klem, og at koblinger og filterhus er skrudd godt nok til.

GENERELL BRUK

Det filtrerte vannet kan nå brukes som drikkevann og til matlagning. Hvis filteret har stått ubrukt i mer enn 3 dager, anbefales det å la vannet renne i ca. 1 min. før bruk.

NB! Rensesystemet må ikke utsettes for frost etter at det er tatt i bruk.

VEDLIKEHOLD OG FILTERSKIFTE

Filtrene i et Eco Friendly XXL vannfilter system må av og til rengjøres (keramikk) og skiftes (HP og keramikk). Rengjøring og skifte er svært enkelt, rørlegger er ikke nødvendig for å utføre dette. Kvaliteten på vannkilden som benyttes til systemet avgjør hvor ofte dette er nødvendig.

Filtrene må byttes dersom det ikke kommer vann i det hele tatt, eller når vannet renner svært sakte fra rense-systemet, også etter rengjøring av keramikk-filteret er utført (se side 5). En endring i farge, smak og lukt er også en indikator på at filtre skal skiftes (HP kullfilter er brukt opp). Fall i vanntrykk kan være en indikasjon på at det keramiske filteret må rengjøres. Eller flere gangers rengjøring må de keramiske filtrene byttes. Begge filtre byttes da samtidig.

Normalt bør filterskifte skje etter ca. 100 000-150 000 liter, eller ved ca.12 mnd. daglig bruk (avhengig av vannkvalitet og forbruk).

NB! Relativt raskt etter at systemet er tatt i bruk første gang eller etter filterskifte vil man oppleve at vanntrykket faller markant. Dette er NORMALT

-og kommer av at produksjonsrester/fint kullstøv fra HP-filteret delvis tetter keramikk-filteret. Ved førstegangs bruk, og ved filterbytte, må man derfor påregne en nokså snarlig rengjøring av keramikk-filteret (se side 5). Etter at produksjonspartiklene fra HP-filteret er fjernet, vil systemet levere rensset vann i en mye lengre tidsperiode før ny rengjøring utføres.

Kvaliteten på vannkilden og forbruk avgjør hvor ofte keramikk filteret må rengjøres etter dette.

MONTERING AV RENSE-ENHETEN

HUSK god hygiene og gode rutiner for å unngå at bakterier kommer til på deler som er i kontakt med det rensede vannet.

1. Steng vanntilførselen med stoppekran (I) eller hovedkran.
2. Monter rense-enheten på vanninntaket, etter eventuell vannpumpe og/eller andre rensesystemer.
3. Sørg for minst 10 cm klaring under filterhusene (for vedlikehold og skifte av filter).
4. Koble til rør eller slanger – pass på riktig **vannretning**; fra **venstre mot høyre**. Bruk gjengeteip eller flytende tettemiddel (f.eks. Würth).
5. Sett inn HP filterpatron i filterhuset til venstre (I) og keramisk filter i filterhus til høyre (II). Pakning skal være OPP.
6. Skru filterhusene igjen med håndkraft- eventuelt med medfølgende filterhusnøkkel.
7. Åpne stoppekranen (I) og en tilsluttet vannkran og la vannet renne i 3 min. for å skylle gjennom systemet (fjerner smuss og partikler). Det er normalt at det keramiske filteret går tett relativt raskt etter montering eller et filterskifte (se side 4). Følg anvisningen for rengjøring på side 5.
8. Kontroller for lekkasjer fra filterhus og koblinger. Ved lekkasje; sjekk at o-ringer er på plass og ikke ligger i klem, og at koblinger og filterhus er skrudd godt nok til.

GENERELL BRUK

Det filtrerte vannet kan nå brukes som drikkevann og til matlagning. Hvis filteret har stått ubrukt i mer enn 3 dager, anbefales det å la vannet renne i ca. 1 min. før bruk.

NB! Rensesystemet må ikke utsettes for frost etter at det er tatt i bruk.