



Eco FM jern- og mangan filter

Eco FM Filter – et supereffektivt filtersystem for reduksjon av jern (Fe), mangan (Mn) og hydrogensulfid (svovel) i vann.

Rensemedie som brukes i Eco FM er et svært effektivt ikke-kjemisk oksideringsmedie med en levetid på over 5 år ved daglig bruk. Filteret tilbakespyles (rensens) automatisk eller manuelt etter behov, noe som er med på å gjøre levetiden svært lang.

Systemet leveres i flere modeller, tilpasset til ditt behov. Riktig modell beregnes ut ifra vannhastighet (liter pr. minutt). Alle modeller har en høy gjennomstrømnings-hastighet og sikrer derfor god vannforsyning til boligen. Systemet er effektivt på vann med pH verdier mellom 6,5 – 9,0.

Eco FM Filter er enkelt å installere og krever ingen dyre serviceavtaler. Systemet monteres på vanninntaket og til avløpet. Styringsenheten er enkel å programmere og leveres pre-installert med program for tilbakespyling.

Systemet fjerner/reducerer:

- Rød misfarging fra jern
- Sort misfarging fra mangan
- Vond lukt fra hydrogensulfid ("råtne egg")

Systemet består av:

- Sort/blå kompositt-tank
- Styringsenhet med enkel innstillingsmanual
- Rørtilkoblingsstykker til styringsenhet m/1" utv. gjenge
- Fleksibel slange for avløpsvann m/tilkobling til enhet
- Stigerør
- Rensemedie

Spesifikasjoner

Kapasitet

Vanngjennomstrømningshastighet 20-60 liter per minutt- avhengig av trykk og vannkvalitet.
Minimum 5 års levetid ved daglig bruk, før bytte av filtermedie.

Mål

Tankstørrelse:
H: 125 – 160 cm
D: 25 – 55 cm

Påkrevd gulvplass og takhøyde:
H: 140 – 180cm
B: 25 – 60cm
L: 45 – 60cm



www.ecowater.no/fm



E-post

post@ecowater.no



Telefon

+47 454 26 200



Instagram

#ecowaternorway



Facebook

Følg oss på Facebook

Viktig informasjon for valg av størrelse

Vannhastighet:

Hastigheten på vannet (l/min) ut av pumpe/trykktank/hovedledning er avgjørende for valg av riktig modell/størrelse og filterets effekt. Vannets hastighet måles på et punkt som er før vannet fordeler seg i boligen. Dette kan du enkelt gjøre selv. Når du har målt kan vi regne ut hvilken størrelse på tanken som er riktig for din bolig.

Slik måler du:

Det beste er om du får målt direkte etter pumpe/trykktank/der vannet kommer inn i boligen, eller om du har et tappepunkt/kran som er før vannet fordeler seg i boligen. Bruk en 10 liters bøtte og ta tiden det tar å fylle denne. Mål gjerne flere ganger for å få et sikkert resultat. **Målingen er svært viktig!**

pH måling:

pH verdien må være nøytral, mellom 6,5 – 9, og måles enkelt ved hjelp av pH strips.

Installasjon:

Montering:

Eco FM filter leveres som et "plug and play" produkt og er derfor enkelt å montere. Systemet kobles til boligens vanninntak (etter pumpe og/eller trykktank og grovfilter, hvis installert). Medfølgende avløps-slange kobles til systemet og monteres/festes til avløpet. Det anbefales å montere et partikkelfilter i forkant av Eco FM filter.

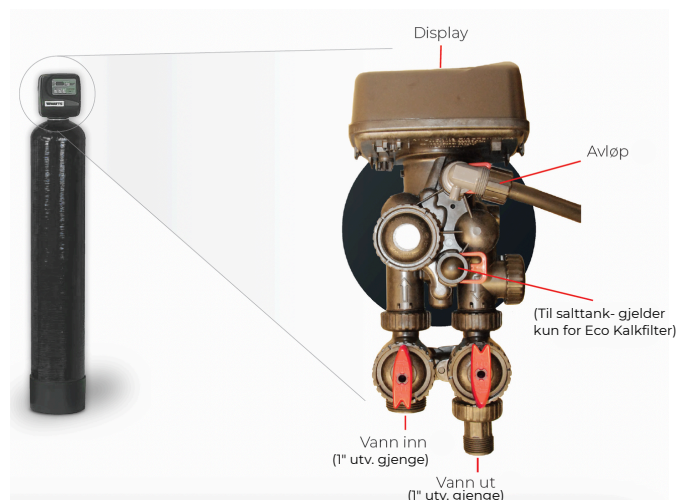
Tillegg: Grovfilter og andre fleksible slanger og koblinger som trengs for oppkobling til eksisterende røropplegg kan kjøpes separat.

Styringsenhet:

Kobles til strøm. Styringsenheten til Eco FM er enkel å programmere og leveres pre-programmert med tilbakespylingsprogram. Regenerering/tilbakespyling av rensemedie kan gjøres automatisk eller manuelt etter behov.



Eco FM jern og mangan filter krever *minimalt* med vedlikehold, ingen tilsetninger og har en garantert levetid på minst 5 år før bytte av medie (ofte 7-10 år).



E-post
post@ecowater.no



Telefon
+47 454 26 200



Instagram
#ecowaternorway



Facebook
Følg oss på Facebook