

AF - C 15 aktiivihiihisuodattimella puhdasta vettä mökille ja kotiinkin!

Suurin osa vapaa-ajan asunnoista rakennetaan kunnallistekniikan ulkopuolisille alueille, jolloin talousveden lähteenä toimii rengas tai porakaivo. Myös järvivettä käytetään monasti talousvetenä. Teknistä tilaa on usein käytettävissä vain vähän ja asennustilaa joudutaan etsimään saunan lauteiden alta, kaapeista ja huonetiloista.

Tällöin tarvitaan suodatin, joka:

- pystyy puhdistamaan suuria määriä vettä
- omaa monipuoliset suodatusominaisuudet
- mahtuu pieneen tilaan
- ei vaadi alituista huoltoa
- ei vaadi sähköä

Tähän haasteeseen vastaa Akva Filterin pienikokoinen, kestävästä komposiittimateriaalista valmistettu AF-C 15 -aktiivihiihisuodatin, joka soveltuu omakotitalokäyttöönkin!

Raudan – Mangaanin – Rikkivedyn – Radonin* - Orgaanisten aineiden - Haju- ja makuhaittojen poistoon.

AF-C 15 -mallista on saatavana myös versio AF-N 15, joka toimii pelkästään alkalointisuodattimena ja pH:n korotukseen sekä veden syövyttävyyden poistamiseen. Tällainen tarvitaan esimerkiksi ennen humussuodatusta tai syövyttävän hiilihapon Poistamisessa

AF-C 15 suodattimessa yhdistyy perinteisten raudan- ja mangaaninpoistosuodattimemme suodatusominaisuudet ja aktiivihiihisuodatin ilman vastavirtahuuhtelua toimivaksi kokonaisuudeksi. AF-C 15 -suodattimeen erityisesti suunniteltu aktiivihiihiseos mahdollistaa suodattimen käytön **myös järviveden suodattamiseen.**

Kapasiteetit

- AF-C 15 - 10 L/min (AF-N 15 – 20 L/min), juomavedelle tai kun käytössä on yksi vesipiste kerrallaan, 5 000 - 15 000 litraa/suodatusmateriaaliannos (AF-N 15 suodatusmassaa vain lisätään ja vaihto n. 5 vuoden välein)

- Asennus lauteiden alle, keittiökaappiin, huonetilaan seinälle jne...



Suodattinsäiliö on kestävä komposiittimateriaalia! Se voidaan myös lämpöeristää. Ruostumattomat kytkentäletkut kuuluvat toimitukseen

Tuhansien käyttäjien myönteinen palaute - puhtaan veden puolesta jo vuodesta 1980 lähtien!

AKVA FILTER®

puh. 044 271 9227 • info@akvafilter.fi
19650 Joutsa • www.akvafilter.fi

Mitat

AF - C 15

Korkeus	500 mm
Leveys säiliö	250 mm
Leveys putkien kanssa	250 mm
Syvyys	250 mm

Huolto

- Suodatin toimii ilman sähköä ja vastavirtahuuhtelua.
- Suodatusmateriaalien vaihto on ainoa säännöllinen huolto-toimenpide. Esim. AF-C 15 suodattimen suodatusmateriaalien vaihtoväli on noin 5-15 m³ eli yleensä noin 2 vuotta, kun käytössä on max, kaksi vesipistettä. Jos suodatinta käytetään radonin tai rikkivedyn poistoon, voidaan litramääräinen kapasiteetti ylittää ja suodatusmateriaaliannoksen vaihtoväli on yleensä noin 3-4 vuotta.
- Suodatinosan voi irrottaa talveksi pois pakkasesta ja viedä lämpimään tilaan, jos mökki on talvella kylmillään.

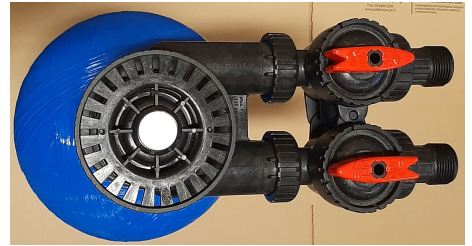
Suodatusmateriaalit, suodattimen toiminta ja veden laatu

AF-C 15 on yhdistelmäsuodatin, joissa käytetään isommista suodattimamme tuttuja rautaa ja mangaania poistavia suodatusmassoja. Suodattimen sydämen muodostaa aktiivihiilien seos, johon epäpuhtaudet adsorboituvat. Aktiivihiiliseos ehkäisee bakteerikasvustojen muodostumista suodattimeen talvivarastoinninkin aikana ja parantaa veden hygieenistä laatua. Suodatusmateriaaliannoksen vaihtoväliin vaikuttaa ratkaisevasti raakaveden laatu.

Annoksen kapasiteetti on noin 5000-15 000 L, kun raakaveden laatu on: rauta (Fe) < 1.5 mg/L, mangaani (Mn) < 0.2 mg/L, KMnO₄ - luku < 20 mg/L, pH > 6.0, jolloin arvot suodattimen jälkeen ovat:

Fe 0.0 - 0.4 mg/L, Mn 0.0 - 0.1 mg/L, KMnO₄ - luku < 20 mg/L, pH 6.5 – 9.5

(täyttää hyvälaatuisen yksityistalousveden laatusuosituksen, STM:n asetus 401/2001)



AF-N 15 malli:

Suodatinsäiliön yläpäädyssä sijaitsee luukku, jonka kautta suodatusmateriaalit voidaan vaihtaa suodattimeen. Suodattimessa on myös kätevät ohistusventtiilit, jotka sulkeamalla suodatin voidaan irrottaa kokonaan putkistosta huoltoa varten tai viedä talveksi lämpimään

Putkiliitännät:
Sisääntulo ja lähtö 3/4"

Vesimittari sisältyy toimitukseen. Vesimittari irrotetaan pakkas-kauden ajaksi, jos mökki on vain kesäkäytössä.



Suodatusaineen vaihto-annos toimitetaan siistissä kartonkipakkauksessa. Uusi suodatin toimitetaan valmiiksi panostettuna

Katso hinnat nettikaupastamme!

Mallit

AF-C 15 - aktiivihiilisuodatin

AF-N 15 - alkalointisuodatin

Toimitukseen kuuluu 2 kpl suodatusmateriaaliannosta

AKVA FILTER®

puh. 044 271 9227 • info@akvafilter.fi
19650 Joutsa • www.akvafilter.fi