

Lisäohjeita Eheim Professionel 3, 4, 3e ja 5e suodattimille

- Tiivisteiden vaihtoväli on max 1,5 vuotta ja ne sijaitsevat hanayksikön juuressa sekä moottorin ja säiliön välissä (moottorikannessa).
- Tiivisteet rasvataan elintarvikekelpoisella, veteen liukenemattomalla vaseliinilla, joka kerta kun suodatin avataan. Tiivisteiden lisäksi rasvataan myös käynnistysmäntä (kolo roottorin vieressä).
- Hanayksikön valkoiset kuulaventtiilit on myös hyvä rasvata vaseliinilla tai ne alkavat vuotamaan parissa - kolmessa vuodessa (tämä vuoto ei kuulu takuun piiriin).
- Letkut kannattaa putsata viimeistään kerran vuodessa ja ne vaihdetaan uusiin parin vuoden välein. Letkujen putsaukseen voi käyttää esimerkiksi Eheim - letkunpuhdistusharjaa, jossa on 1,5 m vaijeri puhdistusharjan lisäksi. Huomioithan asentaessasi letkuja hanayksikköön, että ne pitää työntää paikalleen (ei vääntäen voimalla).
- Puhdista aina roottori ja roottoripesä suodattimen pesun yhteydessä. Valkoinen akseli on keraaminen, joten se menee helposti poikki. Akselin molemmissa päissä olevat mustat kumiholkit tippuvat helposti viemäriin, joten muista laittaa tulppa lavuaariin ennen pesua.
- Moottoripesän pesu onnistuu helposti roottoriharjan avulla, joka taipuu ja yltää ahtaisiin koloihin.
- Alakorin keramiikkaputket puhdistetaan juoksevilla akvaarionlämpöisellä vedellä. Karkea sininen suodatinmatto sekä yläkorin biologinen suodatusmassa pestään mieluiten ämpärissä akvaariovedessä. Näin toimien lika irtoaa, mutta hyödyllinen hajoittajabakteerikanta säilyy. Päällimmäinen valkoinen hienosuodatuslevy vaihdetaan uuteen joka pesukerta ja tarvittaessa useamminkin.
- Asettele kaikki osat huolellisesti paikoilleen kasatessa suodatinta takaisin kuntoon. Jos joku osa ei mene sujuvasti paikoilleen se on väärin aseteltu.
- Suodatin pestään tarpeen mukaan yleensä noin neljä kertaa vuodessa. Päällimmäinen valkoinen hienosuodatussieni kannattaa vaihtaa uuteen kuukauden parin välein, jotta virtaus pysyy hyvänä. Samalla kannattaa pestä esisuodatuskori / sininen esisuodatussieni.

Massojen vaihtovälit:

- valkoinen sieni vaihdetaan uuteen joka pesu kerta, sieni huopaantuu ja ei kerää juurikaan roskaa itseensä jos sen pesee ja ottaa uudelleen käyttöön
- sininen sieni vaihdetaan uuteen noin joka kolmas pesukerta
- keramiikkaputket ovat käytännössä lähes ikuisia, niitä lisätään tarvittaessa (pakettissa tulee mukana muoviset putkenpätkät, jotka kannattaa ehdottomasti vaihtaa keraamisiin)
- substrat vaihdetaan uuteen puolentoista vuoden välein

Näillä eväillä + alkuperäisellä manuaalilla pitäisi suodattimesta saada tehot irti seuraavan parinkymmenen vuoden ajan.

Helsingin Akvaariokeskus, Itämerenkatu 26 00180 Helsinki, p. 09 - 586 5861, Aukioloajat ma - pe 10 - 18, la 10 - 15, petri.viskari@akvaariokeskus.com www.akvaariokeskus.com