



## EQ-TÜÜPI ÕLIERALDAJA HOOLDUS- JA KASUTUSJUHEND

### ÜLDIST:

Õlieraldaja on oluline seade, mis aitab eraldada õli ja muud keemilised saasteained veest enne nende sattumist kanalisatsioonisüsteemi või keskkonda.

ECCUA EQ-tüüpi õlieraldajate korpusena on kasutatud kas polüetüleenist iseankurduvaid või klaasplastist horisontaalseid korpuseid. Püüduri EQ-tüüpi koalisator koosneb polüpropüleenist filterplokkidest, mis on ümbritsetud nende eraldamisvõime tõhustamiseks ja mugavamaks käitlemiseks roostevabast terasest kestaga.

Õlieraldajad on toodetud vastavalt standardile EVS-EN 858.

ECCUA EQ-tüüpi õlieraldaja on läbinud katsetused Saksamaal PIA-Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH poolt, mille tunnistuseks on väljastatud ka vastav sertifikaat.

### KONTROLL

Järgides järgnevaid juhiseid, tagad õlieraldaja tõhusa toimimise ja pikaelisuse.

- Paigaldus: Veendu, et õlieraldaja on korralikult paigaldatud vastavalt tootja juhistele. Kontrolli, kas paigalduskoha asukoht vastab kohalikele eeskirjadele ja nõuetele.
- Proovi võtmine: Telli vähemalt kaks korda aastas eraldajast väljuva vee kontrollimiseks proovide võtmine. Proovi võtmine toimub kas eraldajasisesest proovivõtu torust või eraldiseisvast proovivõtukaevust. Proovide võtmine ja mõõtmine tellida sertifitseeritud proovivõtjalt.
- Regulaarne kontroll: Tee regulaarseid visuaalseid kontrole, et veenduda, et õlieraldaja töötab korralikult. Kontrolli tihendite, äravooluklappide, filtrite ja muude oluliste osade seisukorda. Kui märkad ummistusi, lekkeid või kahjustusi, konsulteeeri professionaalse hooldustehnikuga.
- Mõõda õlikihi paksust: kui õlikiht on saavutanud 150 mm paksuse, tuleb alustada koheselt eraldaja hooldusega.
- Õigeaegne hooldus: Soovitav on teostada hooldust vähemalt kord poolaastas või sõltuvalt koormusest ka tihedamini.

### HOOLDUS

Kui alarmseade annab täitumissignaali või on hoolduse vajadus selgunud rutiinsel kontrollil k.a. väljuva vee proovide mõõtmisel, tuleb õlieraldajale asuda koheselt teostama hooldust.

- Tühjendamine: Õli ja õlisegune vesi imeda purgimisautosse ning toimetada utiliseerimisse vastavat luba omavasse jäätmekäitlusettevõttesse. Samuti eemaldada eraldaja põhjast setted.
- EQ koalisatori hooldus: Tõsta filterplokkid eraldaja korpusest välja maapinnale hoolduskaevu vahetusse lähedusse. Kasutades survepesurit, pesta kõik plokkid ükshaaval korralikult puhtaks. Jälgida, et pesuvesi koos õli jäätmetega pääseks vabalt voolama hoolduskaevu kaudu eraldajasse tagasi. Juhul kui mõni plokk on saanud millegipärast vigastada, vahetada see uue vastu välja. Peale plokkide pesu ja nende kontrolli paigaldada need hoolikalt oma kohtadele tagasi. Kontrollida kas plokkid on tihedalt ja võrdsetel kõrgustel vastu üksteist.
- Korpuse hooldus: Pesta survepesuriga kogu eraldaja korpus puhtaks. Õlijääkide ja setetega rikastatud pesuvesi imeda purgimisautosse.
- Alarmseadme puhastus ja kontroll: Puhastada alarmseadme tasemeandur ja kontrollida selle töötamist ning signaali saatmist.
- Uuesti täitmine: Peale eraldaja puhastamist täita see uuesti puhta veega.

## LIIVAERALDAJA

Kui õlipüüduuri ette on paigaldatud eraldiseisev liiva-mudapüüdur, tuleb ka sellele viia läbi järgmised toimingud:

- Kontrollida liiva-mudakihi paksust.
- Vajadusel eemaldada kogunenud setted liiva-mudaeraldajast.
- Kontrollida tasemeandurite töötamist.
- Kontrollida sisend- ja väljundtorude seisukorda ning vajadusel pesta, remontida või vahetada need uute vastu välja.

## POROIVIVÕTUKAEV

Kui õlipüüduuri järel asub proovivõtukaev tuleb läbi viia järgmised kontrolltoimingud:

- Kontrollida sulgeseadme tööd
- Vajadusel, kuid mitte harvemini kui iga kahe aasta järel, tuleb proovivõtukaev puhastada setetest ja kaevu seinad puhtaks pesta
- Avariiolukorras kui õieralduskaev on täitunud kergete naftasaadustega või muude keskkonnaohtlike ainetega, tuleb viivitamatult sulgeda proovivõtukaevust või proovivõtukohast väljuv toru!
- Viivitamatult tuleb kohale kutsuda ohtlikke jäätmeid käitlev ettevõtja likvideerida ohuolukord!

## MÖÖDAVOOL

Kui õlipüüruri komplekti kuulub eraldajasisene või ka eraldajaväline möödavoolusüsteem, siis teostada sellele ka järgmised hooldustööd:

- Kontrollida ummistuste olemasolu ning nende esinemisel need eemaldada.
- Pesta torustik survepesuriga.

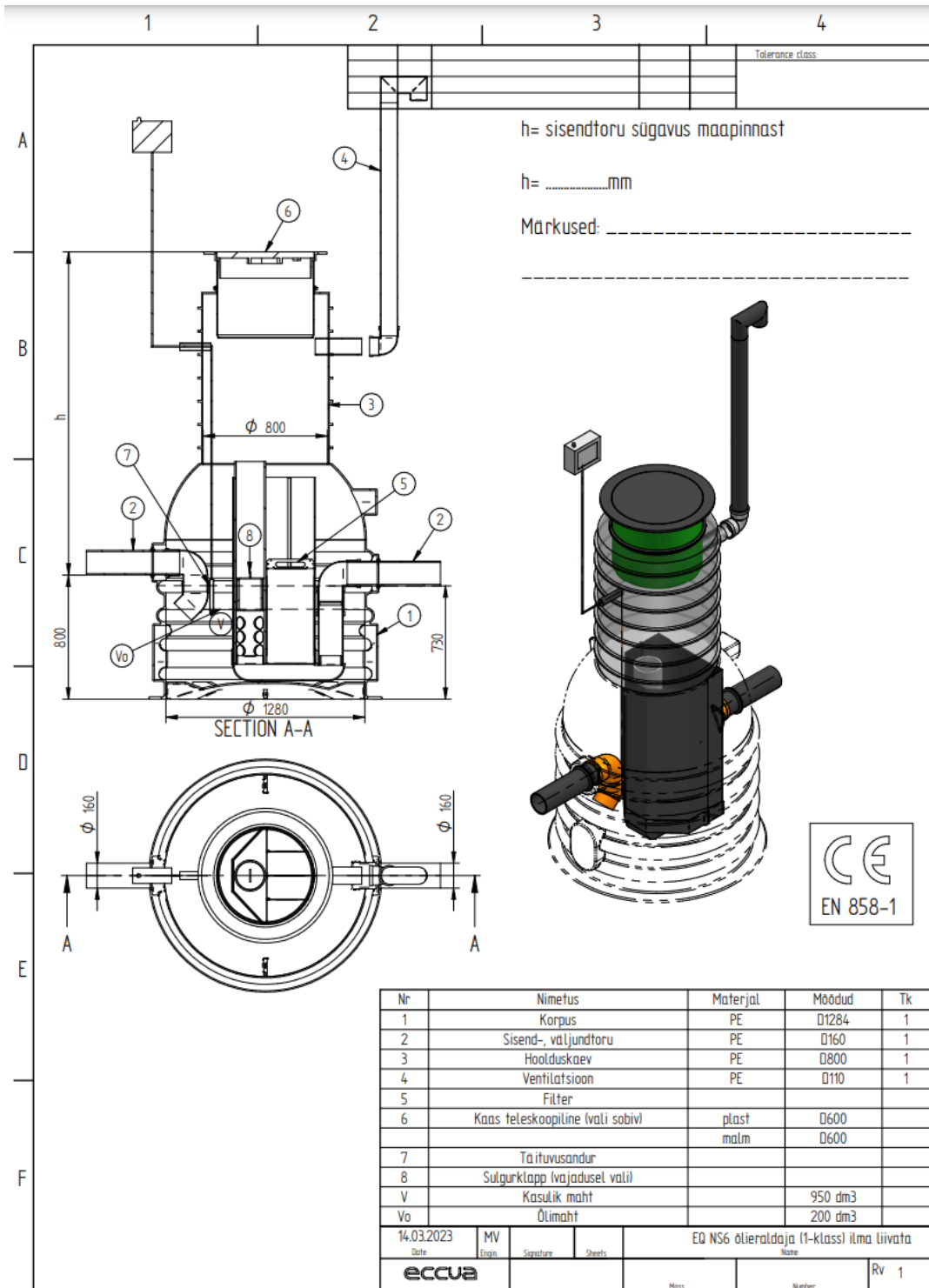
- Kontrollida ning pesta möödavoolusüsteemi sulgurklapid.
- Hinnata torustiku lekkekindlust ning vajadusel teostada remonttööd.

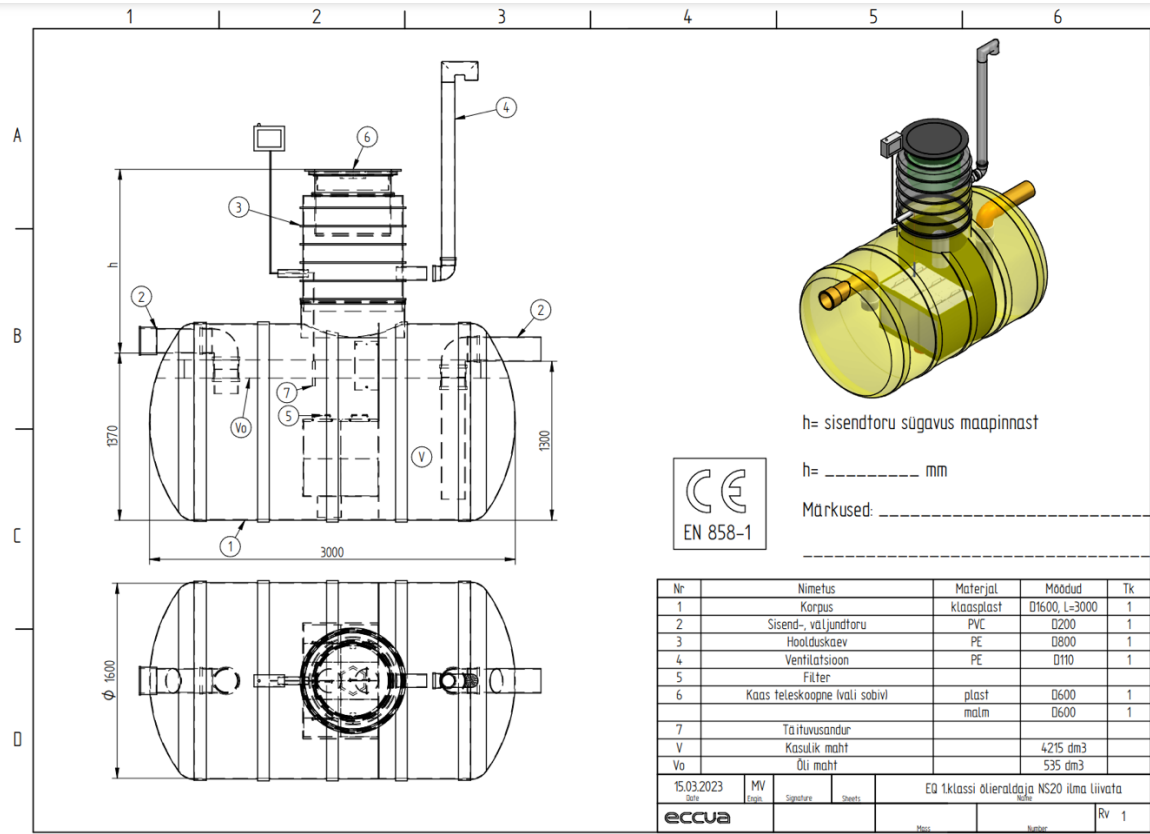
## DOKUMENTATSIOON

- Dokumendid: Hoiusta kõik õlieridaja kohta käivad dokumendid:
  - algne projektdokumentatsioon,
  - seadmete joonised,
  - tootjapoosed paigaldusjuhendid,
  - hooldusjuhendid,
  - garantiidokumendid,
  - proovivõttude andmed,
  - hoolduslogi.
- Hoolduslogi: Järgi soovitatud hooldusgraafikut ning registreeri kõik hooldustoimingud ja inspekteerimised hoolduslogisse.



## TÜÜPJONISED





## KONTAKTID



Angerja tee 40, Hüüru küla,  
Saue vald, Harjumaa, 76911  
Eesti



+372 622 8000



[info@eccua.ee](mailto:info@eccua.ee)  
[info@puhastid.ee](mailto:info@puhastid.ee)