

TARKKAILUOHJEET

Jakelualueen- ja täyttöalueen päällyste

Päällysteen tarkkailu tehdään silmämääräisesti. Päällysteen tulee olla tiivis ja ehjä.

Jakelulaitteiden hätäkatkaisimet

Jakelulaitteiden hätäkatkaisimia tarkkailtaessa tulee kiinnittää huomiota seuraaviin asioihin:

- Tarkista, että nappi on ylhäällä tai kupu on ehjä.

Öljynerottimen pinnankorkeuden hälyttimet

Öljyn- ja bensiininerottimen hälytysjärjestelmä tarkastetaan siten, että tehdään keinotekoinen hälytys. Helpoimmin se tehdään nostamalla anturi pois erottimesta.

Ylitäytönestimet

Ylitäytönestimien osalta tarkastuksessa tarkistetaan niiden toimivuus. Tarkastusvaihtoehtoja on kaksi.

- Elektronisen ylitäytönestimen toimivuus tarkastetaan elektronisella laitteella, tai
- Sekä elektronisen että mekaanisen ylitäytönestimen toimivuus tarkastetaan säiliöiden täytön yhteydessä. Säiliö täytetään maksimitilavuuteen ja samalla varmistetaan, että ylitäytönestin katkaisee polttonesteen virtauksen säiliön täytyttyä.

2-vaippasäiliöiden vuodonilmaisujärjestelmien hälyttimet

2-vaippasäiliöiden hälytysjärjestelmä tarkastetaan siten, että tehdään keinotekoinen hälytys. Helpoimmin se tehdään nostamalla anturi pois paisunta-astiasta.

Tarkastukseen liittyy myös paisunta-astian kunnan ja glykolin määrän tarkistaminen

Näytteenotto- ja sulkukaivot (NOK)

Näytteenottokaivon tarkkailussa kiinnitetään huomiota seuraaviin asioihin:

- Näytteenottokaivossa ei saa olla hiekkaa/lietettä. Tarvittaessa kaivo tyhjenetään.
- Näytteenottokaivossa on oltava riittävästi vettä.
- Mikäli näytteenottokaivo on varustettu sulkuventtiilillä, on sen toimivuus tarkastettava.

Täyttöputkien pidätyskaivot

Täyttöputkien pidätyskaivoja tarkkailtaessa tulee kiinnittää huomiota seuraaviin asioihin:

- Pidätyskaivon tulee olla kuiva, mikäli vettä tai polttonestettä on havaittavissa, on ryhdyttävä tarpeellisiin toimenpiteisiin kaivon puhdistamiseksi.
- Pidätyskaivon tulee olla siisti.
- Lukitus.
- Täyttöputkien liittimien kunto.

Säiliöiden huoltokaivot

Säiliön hoitokuiluja tarkkailtaessa tulee kiinnittää huomiota seuraaviin asioihin:

- Hoitokuilun tulee olla kuiva.
- Hoitokuilun tulee olla siisti.
- Hoitokuilussa olevat putket ja muut laitteet tarkastetaan visuaalisesti. Tarvittaessa pyydetään asentaja tarkistamaan liitoksia ja läpivientejä.

Hiekanerottimet

- Kaivossa ei saa olla hiekkaa/lietettä. Tarvittaessa kaivo tyhjennetään.

Öljyn- ja bensiininerottimet

Öljyn- ja bensiininerottimien tarkkailussa kiinnitetään huomiota kolmeen asiaan:

- Öljyn tilavuus ei olla yli sallitun. Öljyn tilavuus tarkistetaan mittakepillä.
- Lietteen määrä ei saa olla yli sallitun. Lietteen tilavuus tarkistetaan mittakepillä.
- Öljyn- ja bensiininerottimessa on oltava vettä.

Tarvittaessa öljyn- ja bensiininerotin tyhjennetään. Tyhjennyksen jälkeen erotin on täytettävä vedellä. Erotinjärjestelmien säännölliset tarkastukset, huollot ja tyhjennykset voi myös ulkoistaa. Palveluja tarjoavat alalla toimivat yritykset, jotka tarvittaessa myös huolehtivat tarkistuksista ja varmistavat oikea-aikaiset tyhjennykset.

Ympäristöntarkkailuohjeet

Polttoaineiden määrän mittaus mittakepillä

Polttoaineiden määrän mittaus mittakepillä tehdään yleensä säiliöistä riippuen kahdella tavalla:

- Jos säiliössä on suora täyttöputki, voidaan mittaus suorittaa täyttöputkesta.
- Toinen vaihtoehto on suorittaa mittaus yleensä huoltokaivossa sijaitsevasta peilausputkesta.

Jakelulaitteiden valvonta

Jakelumittarien putkiliitoksia silmämääräisesti tarkkailtaessa tulee kiinnittää huomiota seuraaviin asioihin:

- Jakelumittarin hydraulikkaosa ei saa olla märkä; polttonesteestä. Mikäli polttonestettä on havaittavissa, on ryhdyttävä tarpeellisiin toimenpiteisiin.
- Jakelumittarin alapuolella oleva levy voi olla hieman kostea, sillä ilmanerotuskammioista poistuu ajoittain myös polttonestettä.
- Jakelumittarin alapuolella olevan levyn ja putkiston välisen liitosten tulee olla tiiviit. Polttonestettä ei saa päästä maahan jakelumittarin alapuolelta.

Sammuttimet

Tarkasta, että sammutin on paikallaan ja tarkastus suoritettu ajallaan.

Öljynimeytysaineet

Tarkasta, että öljynimeytysainetta on riittävästi. Säilytyslaatikossa tulisi olla myös pieni lapio sekä keräilyä varten harja ja jätessäkkejä.

MUITA TÄRKEITÄ TARKKAILUKOhteita ASEMALLA

Ilmaputkien yli- ja alipaineventtiilit

Ilmaputkien yli- ja alipaineventtiilien toimivuus tarkastetaan erikseen bensiini-, diesel- ja polttoöljysäiliöillä. Tarkastusvaihtoehtoja on kaksi. Ensimmäisessä vaihtoehdossa tarkkaillaan venttiilejä säiliöiden täytön ja asiakastankkauksen yhteydessä.

- Bensiinisäiliöiden täytön yhteydessä venttiilien kautta ei saa kulkeutua bensiinihöyryä. Mikäli ylipaineventtiili päästää havaittavan kaasupilven ilmaan, ei venttiili toimi.
- Diesel- ja polttoöljysäiliöistä poistuvia kaasuja ei kerätä talteen. Säiliöiden täytön yhteydessä tulee havaita kaasupilvi.
- Asiakastankkauksen yhteydessä säiliö ottaa korvausilman ilmaputkien (yli- ja alipaineventtiilien kautta). Asiakastankkauksen aikana venttiililautanen liikkuu ja sen tulee pitää pientä kilinää.

Toinen vaihto yli- ja alipaineventtiilien tarkastukselle on tehdä tarkastus asentajan toimesta.

Bensiinihöyryjen talteenottojärjestelmän vedenpoistoyhde

Vedenpoistoyhteen toimivuus tarkistetaan painamalla vedenpoistoyhteen painiketta.

Hiilivetyjen tarkkailukaivo

Hiilivetyjen tarkkailukaivo liittyy mahdollisiin päästöihin. Hiilivetyjen tarkkailukaivosta tarkastetaan se, että siellä ei ole hiilivetyjä. Tarkastus voidaan tehdä visuaalisesti hajuaistin perusteella tai tarkastukseen voidaan käyttää digitaalista mittaria. Tarkastus tehdään yleensä ulkopuolisen tahon toimesta esim. velvoitetarkkailun yhteydessä.

Hiilivetyjen tarkkailukaivosta voidaan käyttää myös nimitystä huokosilmakaivo, huokoskaasukaivo ja huokosilmaputkituksen tarkkailukaivo.

Näytteenottokaivot

Näytteenottokaivon tarkkailussa kiinnitetään huomiota seuraaviin asioihin:

- Näytteenottokaivossa ei saa olla hiekkaa/lietettä. Tarvittaessa kaivo tyhjenetään.
- Näytteenottokaivossa on oltava riittävästi vettä.
- Mikäli näytteenottokaivo on varustettu sulkuventtiilillä, on sen toimivuus tarkastettava.

Ilmansulkukaivo

Ilmansulkukaivon tarkkailussa kiinnitetään huomiota seuraaviin asioihin:

- Ilmansulkukaivossa ei saa olla hiekkaa/lietettä. Tarvittaessa kaivo tyhjenetään.
- Ilmansulkukaivossa on oltava riittävästi vettä.
- Ilmansulkukaivoon tulevilla putkilla on oltava vesilukot.

Tarkastuskaivot

Tarkastuskaivojen tarkkailussa kiinnitetään huomiota siihen, että kaivot ovat kunnossa, ja että veden virtaus on suunnitelman mukainen. Tarvittaessa kaivot on puhdistettava.

Sadevesikaivot

Sadevesikaivossa ei saa olla hiekkaa/lietettä yli sallitun määrän. Lietteen tilavuus tarkistetaan mittakepillä. Tarvittaessa sadevesikaivo tyhjennetään.

HUOM! Tarkistukset suositellaan tekemään vähintään kaksi kertaa vuodessa, ja kirjaamaan tarkistajan ja ajankohdan ylös.