

SUOMEN SÄÄDÖSKOKOELMA

Julkaistu Helsingissä 19 päivänä marraskuuta 2020

814/2020

Ympäristöministeriön asetus

rakennusten vesi- ja viemärlaitteistoista annetun ympäristöministeriön asetuksen 2 ja 10 §:n muuttamisesta

Ympäristöministeriön päätöksen mukaisesti
muutetaan rakennusten vesi- ja viemärlaitteistoista annetun ympäristöministeriön asetuksen (1047/2017) 2 ja 10 § seuraavasti:

2 §

Määritelmät

Tässä asetuksessa tarkoitetaan:

- 1) *erityisellä vesilaitteistolla* laitteistoa muun kuin talousveden johtamista varten;
- 2) *hulevedellä* maan pinnalta, rakennuksen katolta tai muilta vastaavilta pinnoilta pois johdettavia sade- tai sulamisvesiä;
- 3) *ilmavälillä* vesikalusteen juoksuputken alareunan (tai vastaavan) ja sen alapuolella olevan säiliön (tai vastaavan) korkeimman mahdollisen vedenpinnan välistä vapaata pystysuoraa etäisyyttä;
- 4) *jakojohdolla* vesijohtoa, joka palvelee kahta tai useampaa vesipistettä;
- 5) *jätevedellä* yleensä viemärlaitteiston kautta pois johdettavaa vettä, joka on kemiallisesti, mikrobiologisesti, fysikaalisesti tai muuten likaantunut;
- 6) *kannatuksella* vesijohdon tai viemäriin tuentaa kannakkeilla;
- 7) *kertasäätöventtiilillä* veden virtauksen asettamiseen tarkoitettua laitetta;
- 8) *kiintopisteellä* vesijohdon tai viemäriin kiinnittämistä, joka estää putken liikkeen tukemiskohtaan nähden;
- 9) *kokoojaviemäriellä* viemäriä, johon liittyy kaksi tai useampi viemäripiste;
- 10) *kytkentäjohdolla* vesijohtoa, jolla vesikaluste yhdistetään jakojohtoon;
- 11) *kytkentäviemäriellä* viemäriä, jolla viemäripiste yhdistetään kokoojaviemäriin;
- 12) *liittämiskohdalla* kohtaa, jossa kiinteistön vesi- ja viemärlaitteisto liitetään vesihuoltolaitoksen vesi- tai viemäriverkostoon;
- 13) *lämpimällä käyttövedellä* talousvedestä lämmittämällä tehtyä vettä;
- 14) *mitoitussateella* suurinta esiintyvää kymmenen minuuttia kestävästä sadetta;
- 15) *mitoitusvirtaamalla* vesijohtojen tai viemärien mitoitukseen käytettävää virtaaman ohjearvoa;
- 16) *normivirtaamalla* vesipisteestä saatavaa tai viemäripisteeseen johdettavan virtaaman ohjearvoa;
- 17) *padotuskorkeudella* hyväksyttyä tasoa, johon saakka vedenpinta saa viemäriässä enintään nousta liittyneen kiinteistön kohdalla;
- 18) *padotusventtiilillä* venttiiliä, joka sallii viemäriveden virtauksen vain yhteen suuntaan;

- 19) *paineviemäröinnillä* viemäröintijärjestelmää, jossa jätevesi, hulevesi tai perustusten kuivatusvesi pumpataan;
- 20) *perustusten kuivatusvedellä* maahan imeytynyttä vettä, joka johdetaan viemäriin tai muuhun purkupaikkaan rakennuksen pohjan ja perustusten kuivattamiseksi;
- 21) *pystyviemärillä* viemäriä, jonka kaltevuus pystytasoon nähden on pienempi kuin 45 astetta;
- 22) *sammutusvesilaitteistolla* palonsammutukseen tarkoitettua laitteistoa;
- 23) *sulkuventtiilillä* laitetta veden virtauksen avaamista tai sulkemista varten;
- 24) *talousvedellä* kaikkea vettä, joka on tarkoitettu juomavedeksi, ruoan valmistukseen tai muihin kotitaloustarkoituksiin sekä elintarvikkeiden valmistukseen, jalostukseen, säilytykseen ja markkinoille saattamiseen noudattaen, mitä terveydensuojelulain (763/1994) 16 §:ssä säädetään talousvedestä;
- 25) *tonttivesijohdolla* vesijohtoa, joka yhdistää kiinteistön vesilaitteiston usean kiinteistön yhteiseen vesijohtoon;
- 26) *tonttiviemärillä* viemäriä, joka yhdistää kiinteistön viemäriin usean kiinteistön yhteiseen viemäriin;
- 27) *tuuletusviemärillä* putkea viemäriin tuulettamiseksi ja viemäriin painevaihteluiden tasaamiseksi;
- 28) *tyhjöntäventtiilillä* laitetta, joka putkeen tai laitteeseen syntyvässä tietyssä suuruudessa alipaineessa avaa yhteyden ympäröivään ilmaan ja estää siten takaisinimun aiheuttavan lappovaikutuksen syntymisen;
- 29) *vaakaviemärillä* viemäriä, jonka kaltevuus pystytasoon nähden on suurempi tai yhtä suuri kuin 45 astetta;
- 30) *vaihdettavissa olevalla vesijohdolla* putkea, joka ilman suurehkoja toimenpiteitä tai rakenteita rikkomatta voidaan vaihtaa ja korjata;
- 31) *vesijohdon tai viemäriin sijainnilla rakennuksessa* vesijohtoa tai viemäriä asennettuna rakennuksen pohjalaataan tai sen yläpuolelle;
- 32) *vesijohdon tai viemäriin sijainnilla maassa* vesijohtoa tai viemäriä asennettuna maahan rakennuksen pohjalaataan alapuolelle tai perusmuurin ulkopuolelle;
- 33) *vesikalusteella* vedenottoon tarkoitettua laitetta, kuten hanaa, sekoitinta tai vastaavaa;
- 34) *vesilaitteistolla* laitteistoa talousveden ja lämpimän käyttöveden johtamista varten;
- 35) *vesilukolla* laitetta, joka estää viemärikaasujen pääsyn pois viemäristä;
- 36) *vesipisteellä* vesikalusteella varustettua vedenottoa;
- 37) *viemärikalusteella* viemäriin tarkoitettua laitetta, kuten pesuallas, lattiakaivo, WC-istuin tai muu vastaava;
- 38) *viemäri-laitteistolla* laitteistoa jätevesien, hulevesien tai perustusten kuivatusvesien poisjohtamiseksi;
- 39) *viemäripisteellä* viemärikalusteella varustettua viemäriintipaikkaa;
- 40) *viettoviemäröinnillä* viemäriintijärjestelmää, jossa jätevesi, hulevesi ja perustusten kuivatusvesi johdetaan pois painovoimaisesti;
- 41) *vähimmäiskaltevuudella* viemäriin pienintä sallittua kaltevuutta, jossa viemäri toimii itsepuhdistuvasti;
- 42) *yksisuuntaventtiilillä* venttiiliä, joka sallii vesijohtoveden virtauksen vain yhteen suuntaan;
- 43) *ylivuotoputkella* laitteen ylitäytymisen estävää putkea;
- 44) *etäluettavalla vesimittarilla* vedenkulutusta mittaavaa mittaria, jonka rekisteröimä tieto voidaan lukea viestintäverkon kautta rakennuksen ulkopuolelta.

814/2020

10 §

Vesimittarit

Kiinteistön vesimittarin on oltava paikassa, jossa se on helposti asennettavissa, luettavissa ja huollettavissa eikä se pääse jäätymään.

Rakennuksessa on oltava huoneistokohtaiset vesimittarit huoneistoon tulevan kylmän ja lämpimän veden mittaamiseen siten, että mittareiden osoittamaa vedenkulutusta on mahdollista käyttää laskutuksen perusteena. Huoneistokohtaisten vesimittareiden on oltava etäluettavia. Huoneistokohtaisten vesimittareiden on sijaittava paikassa, jossa ne ovat helposti asennettavissa, huollettavissa ja luettavissa.

Tämä asetus tulee voimaan 23 päivänä marraskuuta 2020.

Tämän asetuksen voimaan tullessa vireillä olevaan hankkeeseen sovelletaan tämän asetuksen voimaan tullessa voimassa olleita säännöksiä.

Helsingissä 18.11.2020

Ympäristö- ja ilmastoministeri Krista Mikkonen

Yli-insinööri Kaisa Kauko