



## Vuodonetsintäopas

2.11.2015

Leakomatic 1000  
Leakomatic 1100  
Leakomatic 1200  
Leakomatic 2000  
Leakomatic M4 / M4i

## Johdanto

Tämä opas auttaa Leakomatic-asiakkaitamme löytämään hälytyksen aiheuttajan. Useimmiten tavallisimmat hälytyksen syyt voi korjata itse ilman alan ammattilaisen apua.

Jos et ole varma, miten oppaassamme esiteltyissä eri vaiheissa menetellään, tee ensin se mitä osaat ja pyydä sen jälkeen neuvoja ja apua alan ammattilaiselta tai vakuutusyhtiöltäsi. Vakuutusyhtiöiden neuvot auttavat usein korvauksetta.

## Virtaustestin hälytys

Virtaustesti hälyttää, jos vesivirtaus (virtaus  $\geq 1$  ml/s) kestää taukoamatta kauemmin kuin asetettu sallittu aika.



**Vuototapauksessa vettä voi virrata huomattavia määriä lyhyessä ajassa.  
Älä asenna virtaushälytintä ennen kuin olet varmistunut hälytyksen aiheuttajasta.**

## Pikatestin hälytys

Pikatesti hälyttää jos vettä on käytetty epätavallisen paljon viimeisen tunnin aikana, esim. jos hanaa ei ole suljettu kunnolla viimeisen käyttökerran jälkeen.

Pikatestin voi palauttaa takaisin hälytysvalmiuteen. Jos hälytys toistuu, sinun on tutkittava sen syy tarkemmin. Leakomatic on saattanut reagoida uuteen vuotoon, jonka tiivistesti tulee havaitsemaan vuorokauden kuluessa.

On myös mahdollista, että vedenkulutus on noussut luonnollisista syistä johtuen, jolloin on syytä säätää pikatestin mittausherkyys. Ohjeet löytyvät käyttöohjeista.

## Tiivistestin hälytys

Tiivistesti tekee putkiston pitkän aikavälin analyysin ja hälyttää havaittuaan merkkejä putkiston piilovuodoista. Muista, että putkistoon kuuluu putkien lisäksi myös vesipisteitä ja vettä käyttäviä laitteita, kuten wc-istuimia, suihkuja jääpalakoneita, pesukoneita, astianpesukoneita, ilmankostuttimia yms.



**Jos tiivistesti hälyttää uudelleen asetusten palautuksen jälkeen, hälytintä ei saa asettaa uudelleen ennen kuin hälytyksen syy on selvitetty**

Hälyttimen pitkän analysointiajan ansiosta myös hyvin pienet piilovuodot havaitaan aikaisessa vaiheessa. Pienten vuotojen korjaaminen on erittäin tärkeää, koska piilovuoto voi peittää suuremman vuodon olemassaolon.

## Ohjeet vaihe vaiheelta

1. Tarkista kaikki wc:t
  - a. Tutki wc-istuimen kulho. Reunaa pitkin valuva ohut vesijuova tai pieni värinä vedenpinnalla saattaa olla merkki siitä, että säiliö ei ole tiivis. Joskus myös tulovesimekanismi on jumiutunut.
  - b. Sulje wc-istuimeen johtavan vesijohdon sulkuhana tai kuulasulkuventtiili ja katso, loppuuko hälytys ja toistuuko hälytys.
2. Tarkista kaikki vesipisteet ja vettä käyttävät kodinkoneet
  - a. Tarkista että kaikki hanat ja suihkut ovat kunnolla suljetut
  - b. Varmista ettei kylpyhuoneen tai keittiön kaappien putkissa ja liittimissä ole vuotoja
  - c. Sulje vedentulo vettä käyttäviin laitteisiin (esim. jääpalakoneeseen) ja katso loppuuko hälytys
3. Tarkista kaikki puutarhaletkut ja ulkohanat.

Letkut ja liittimet eivät aina kestä, jos niihin jää painetta pidemmäksi aikaa. Talvikaudella kylmissä tiloissa saattaa muodostua jäätukkeutumia, jotka esiintyvät vuotoina sään lämmettyä.
4. Tarkista lämminvesivaraaja
  - a. Tarkista lämminvesivaraaja ja sen liitokset.
  - b. Tarkista valuuko lämminvesivaraajan varoventtiilin ulostuloputkesta vettä

Palauta hälytysvalmius vasta kun olet paikallistanut ja korjannut vian aiheuttajan.

Putkiston ja letkujen vuodot voi olla vaikea havaita ja ne saattavat vaatia erityisiä työkaluja. Jos olet epävarma, ota yhteyttä alan ammattilaiseen tai omaan vakuutusyhtiösi ja pyydä neuvoja jatkotoimenpiteistä.