**Asennusohje – linjalattiakaivo**

**Linjalattiakaivo voidaan asentaa sekä uudis- että saneerauskohteisiin.**
On tärkeää varata lattiaan riittävästi tilaa kaivon rungolle ja viemäriputkelle. Muista käyttää mukana tulevaa supistuskappaletta 50/40. Varmista, että linjalattiakaivo liitetään viemärijärjestelmään ilman jännitystä.

Linjalattiakaivoja on saatavilla eri vakiokokoleveyksissä (70 mm ja 100 mm) ja eri pituuksissa (70, 80, 90 ja 100 cm).

---

**1. Virtauskapasiteetti**

Virtauskapasiteettiin vaikuttaa paitsi kaivon oma kapasiteetti, myös siihen liitettyjen viemäriputkien kapasiteetti. Huomioi:

- Viemäriputken pituus pystynousuun asti on pidettävä mahdollisimman lyhyenä.
- Käytä mukana tulevaa supistuskappaletta 50/40, jotta saavutetaan paras virtauskapasiteetti, kun kaivo liitetään 50 mm putkeen.
- Varmista, että viemäriputkessa on riittävä kaato veden poistumisen varmistamiseksi.
- Varmista, että viemäriputkella on riittävä ilmanvaihto alipaineen estämiseksi.

---

**2. Kaivon pituuden valinta**

Valitse kaivon pituus siten, että se voidaan asentaa seinien väliin ilman lisälaattoja. Kaivo voidaan asentaa suihkutilan takaosaan tai etuosaan, joista jälkimmäistä yleensä suositaan.

---

**3. Kaivon sijainti**

Jos kaivo asennetaan suihkuoven alle, varmista, että ritilä voidaan edelleen irrottaa puhdistusta varten.

---

**Tarvittavat materiaalit**

- Hiomapaperi
- Vatupassi
- Teippi
- Rasvanpoistoaine
- Silikonitiiviste

**Vinkki:** varmistaaksesi tiiveyden, tarkista kaivo ennen asennusta täyttämällä se vedellä ja tarkistamalla kaikki saumat.

---

**Asennus**

1. Poista ritilä ennen asennusta vaurioiden välttämiseksi. Suojaa lisäksi kaivon yläreuna teipillä.
2. Varmista, ettei kaivoon pääse epäpuhtauksia (laastia tms.) asennuksen aikana.
3. Karhenna kaivon sivu- ja pohjapinnat hiomapaperilla ja käytä rasvanpoistoainetta tartunnan parantamiseksi.
4. Liitä kaivo viemäriputkeen: työnnä supistuskappale 40 mm mahdollisimman pitkälle kaivon 40 mm putken päälle (kumitiiviste varmistaa vesitiiviyden). Liitä toinen pää (50 mm) viemäriputkeen liimalla.
5. Liitä kaivo potentiaalintasausjärjestelmään (maadoitukseen) kaivon ankkuripisteiden kautta.
6. Säädä kaivo vatupassilla täysin vaakasuoraan kaikkiin suuntiin – tämä on erittäin tärkeää toiminnan varmistamiseksi. Jos kaivo ei ole suorassa, viemärin haju voi päästä kylpyhuoneeseen.
7. Täytä tila kaivon alla ja ympärillä sementtilaastilla, huomioiden laattojen paksuus.
8. Laattoja ladottaessa varmista, että kaato suihkutilassa on kohti linjalattiakaivoa. Aseta laatat vähintään 1–2 mm korkeammalle kuin kaivon yläreuna, jotta vesi ei jää seisomaan kaivon viereen.
9. Laattojen asentamisen jälkeen tiivistä kaivon ja laattojen välinen sauma silikonilla valmistajan ohjeiden mukaisesti. Parhaan tuloksen saavuttamiseksi tee silikonisaumasta samanlevyinen kuin laattasaumat.
10. Poista laasti- ja saumajäämät varovasti muovivillalla tai sienellä.
11. Aseta ritilä paikalleen ja poista ritilän suojakalvo vasta ennen kylpyhuoneen käyttöönottoa.

---

**Puhdistus ja huolto**

Ruostumaton teräs on herkkä naarmuuntumaan. Älä käytä puhdistuksessa teräviä tai hankaavia välineitä. Käytä tavallisia kylpyhuonepuhdistusaineita tai ruostumattomalle teräkselle tarkoitettuja aineita.

Linjalattiakaivo ei vaadi erityistä huoltoa, mutta suosittelemme puhdistamaan säännöllisesti vesilukon ja poistamaan epäpuhtaudet. Tämä on helppoa, koska vesilukko on irrotettava. Muista asettaa vesilukko takaisin alkuperäiseen asentoonsa puhdistuksen jälkeen.