



Referenssit

# Kuivarakenteinen Uponor Siccus 16 - lattialämmitysjärjestelmä sujuvoittaa saneerausta



## Uponorin osallistuminen

- ✓ Uponor Siccus 16 -kuivarakenteinen lattialämmitysjärjestelmä

## Kuivarakenteinen Uponor Siccus 16 -lattialämmitysjärjestelmä sujuvoittaa saneerausta

Moderni lattialämmitys voidaan toteuttaa ilman raskaita purkutöitä, betonivalua ja pitkiä kuivumisaikoja. LVI-alan ammattilainen Jani Suikkari on asentanut Uponorin Siccus 16 -järjestelmiä niin asiakkailleen kuin omaan kotiinsakin.

### Projektin tiedot

|                    |                    |               |
|--------------------|--------------------|---------------|
| Sijainti           | Lattiatila         | Valmistuminen |
| Riihimäki, Finland | 129 m <sup>2</sup> | 2026          |
| Rakennustyyppi     | Kerrosluku         |               |
| Pientalo           | 1                  |               |

### Yhteistyössä mukana

Saneerauksen toteuttaja: Putkitekki  
Oy

Uponor Siccus 16 on kuivarakenteinen lattialämmitysjärjestelmä, joka sopii erityisen hyvin saneerauskohteisiin. Putkitekki-yrittäjä Jani Suikkarille järjestelmä on läpikotaisin tuttu, sillä hän on asentanut sitä jo useissa kohteissa. — Kun tuotteesta on omakohtaista kokemusta ja sen tietää toimivaksi, sitä on helppo suositella muillekin, Suikkari toteaa.

Lattialämmitys pattereiden tilalle

Riihimäen Parooninmäessä sijaitsevassa asennuskohteessa lämmitysjärjestelmä uusittiin talon pintaremontin yhteydessä.

Yksitasoinen, maalämpöverkossa oleva vuonna 1998 valmistunut omakotitalo oli hiljattain vaihtanut omistajaa. Täydellisen pintaremontin yhteydessä omistaja päätti luopua pattereista ja laajentaa lattialämmityksen pesutiloista koko 129-neliöiseen taloon.

Projekti alkoi pohjakuvien toimittamisesta Uponorille. — Uponorin tekemästä suunnitelmasta saimme tarvittavat lähtötiedot. Meidän tehtävämme on toteuttaa asennus suunnitelman mukaisesti, Suikkari kertoo.

Ennen aloitusta varmistetaan, että lattia on riittävän suora ja täyttää järjestelmän asennukselle asetetut vaatimukset. Kun pohja on kunnossa, levyt voidaan asentaa paikalleen.

Siccus 16 -järjestelmässä lattialämmityspotket asennetaan 20 millimetrin paksuisiin lattialämmityslevyihin, joissa on valmiit putkiurat. Levyissä oleva alumiininen lämmönsiirtokalvo auttaa jakamaan lämmön tasaisesti koko lattiarakenteeseen. Jani Suikkarin mukaan asennus voidaan tehdä vaiheittain, huone kerrallaan. Levyjen asennuksen jälkeen järjestelmä koeponnistetaan ennen pintarakenteiden asentamista.

#### Remontti ilman betonivalua

Kuivarakenteisuus on yksi Siccus 16 -järjestelmän keskeisistä eduista saneerauskohteessa. Asennuksessa ei tarvita perinteistä betonivalua, mikä vähentää raskaita työvaiheita ja poistaa samalla valun kuivumiseen liittyvän odotusajan. — Asiakkaan kannalta tämä on todella hyvä ratkaisu. Ei tarvitse roilottaa lattiaa eikä tuoda pihaan rekkaa betonivalua varten. Remontti on kuivempi ja pölyttömämpi, ja työ voidaan tehdä vaiheittain, Suikkari listaa.

Vaihteisuus on tärkeä etu erityisesti saneerauskohteissa. Kun lattialämmitys voidaan asentaa huone kerrallaan, koko asuntoa ei välttämättä tarvitse ottaa kerralla pois käytöstä.

— Parhaimmillaan se mahdollistaa jopa kotona asumisen remontin aikana. Paljon toki riippuu kohteesta ja siitä, millainen sen pohjaratkaisu on, Suikkari jatkaa.

#### Matala rakenne sopii saneeraukseen

Siccus 16:n matala rakenne sopii hyvin saneerauskohteisiin, joissa lattian korkeus halutaan pitää mahdollisimman lähellä alkuperäistä. Järjestelmä voidaan asentaa muun muassa parketin, laminaatin tai laatoituksen alle, kun rakenne toteutetaan valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Parooninmäen kohteessa eteisen lattiamateriaaliksi on valittu kaakeli ja muihin huoneisiin tulee tammiparketti. — On hyvä, että sama lattialämmitysratkaisu toimii erilaisissa tiloissa ja eri pintamateriaalien kanssa. Se antaa suunnitteluun paljon vapautta, Suikkari jatkaa.

Kuivarakenteen lisäksi järjestelmän etuna on nopea reagointi lämpötilan muutoksiin. Lattialämmityspotket sijaitsevat lähellä lattian pintaa, joten lämpö siirtyy nopeasti.

— Perinteinen lattialämmitys voi olla aika hidas reagoimaan. Kun putki on lähempänä pintaa, lämpö välittyy nopeammin. Se näkyy ennen kaikkea tasaisena huonelämpönä ja miellyttävänä lämpiminä lattioina, Suikkari toteaa.

#### Toimivaa yhteistyötä

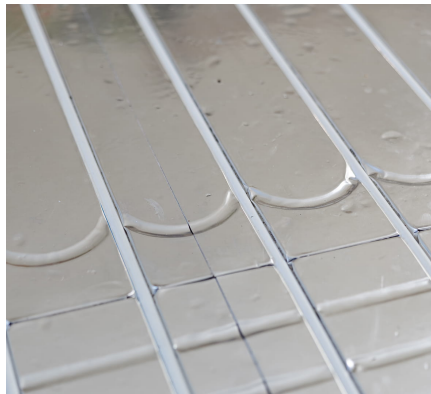
Putkitekki on Uudellamaalla ja Kanta-Hämeessä toimiva LVI-alan yritys, joka toteuttaa monipuolisesti LVI-asennuksia, huoltoja ja remontteja pientaloista taloyhtiöihin ja uudiskohteisiin. Yrityksen palveluihin kuuluvat myös LVI-suunnittelu ja työnjohto.

Jani Suikkari kertoo, että Putkitekki on tehnyt yhteistyötä Uponorin kanssa yrityksen perustamisesta, vuodesta 2021 lähtien.

— Parhaaseen on helppo luottaa. Tarjouspyynnöstä suunnitteluun ja tuotteiden toimitukseen asti kaikki toimii aina nopeasti ja luotettavasti. Siccus 16 -järjestelmää voin suositella lämpimästi sekä ammattilaisille että kaikille lämmitysjärjestelmän uusimista miettiville. Tuotteiden laatu ja takuu sekä asentamisen helppous ja nopeus ovat vertaansa vailla, Suikkari toteaa lopuksi.

## Siccus 16 Riihimäki





# +GF+

Uponor Infra Oy

Uponor Infra Oy  
Uponor Suomi Oy  
Kouvolaantie 365, 15550 Nastola  
Kappelinmäentie 240, 65370 Vaasa

Puhelin +358 20 129 211  
Sähköposti  
asiakaspalvelu.fi@georgfischer.com  
W www.uponor.com