



Referenssit

As Oy Liedon Joutsen

Uponorin osallistuminen

- ✓ Uponor vesikiertoinen lattialämmitys, Uponor Comfort Port -jakokeskus

Kytkenävalmis jakokeskus nopeuttaa lattialämmityksen asennusta

Asunto-osakeyhtiö Liedon Joutsen on nelikerroksinen asuinkerrostalo, jossa on 18 tyylikästä kotia moderneilla mukavuuksilla. Yhtiö liitetään Liedon Lämmön kaukolämpöverkostoon, ja asunnoissa on Comfort Port -jakokeskuksilla varustettu Uponorin vesikiertoinen lattialämmitys.

Asunto-osakeyhtiö Liedon Joutsen on ensimmäinen suomalaiskohde, jossa hyödynnetään kustannustehokasta Comfort Port -jakokeskusta. Tehtaalla valmiiksi kasattu jakokeskus on huomattavasti nopeampi asentaa kuin perinteinen jakotukkikaappi.

Projektin tiedot

Sijainti	Valmistuminen
Lieto, Finland	2019
Rakennustyyppi	Tuotejärjestelmä
Kerrostalo	Talotekniikkaelementit
Projektityyppi	
Uudisrakentaminen	

Yhteistyössä mukana

Urakoitsija: Rakennusliike Nummela

Oy

Asentaja: Turun LVI-Tiimi Oy

Liedon Auranrantaan nousee kolme korkeatasoista asuinkerrostaloa, joista ensimmäinen valmistuu keväällä 2019. Asunto-osakeyhtiö Liedon Joutsen on nelikerroksinen asuinkerrostalo, jossa on 18 tyylikästä kotia moderneilla mukavuuksilla. Yhtiö liitetään Liedon Lämmön kaukolämpöverkoston, ja asunnoissa on Comfort Port -jakokeskuksilla varustettu Uponorin vesikiertoinen lattialämmitys.

– Asunnoissa on suuret, lähes lattiasta kattoon ulottuvat ikkunat, joten rakenteiden alle piiloon jäävä lattialämmitys oli ehdottomasti paras ratkaisu kohteeseen. Järjestelmän hyviä puolia ovat myös lämmön tasainen jakautuminen koko asuntoon ja mahdollisuus kytkeä lämmitys käyttöön jo työmaavaiheessa, perustelee toimitusjohtaja Hannu Nummela kohdetta rakentavasta Rakennusliike Nummela Oy:stä.

Nopeampi asennus, vähemmän säätöä

Comfort Port -jakokeskukset sopivat asennettaviksi rivi- ja kerrostalojen sekä liikerakennusten ja vastaavien kohteiden lämmitysjärjestelmiin. Vakioiduissa tehdasolosuhteissa kootut jakokeskukset saapuvat työmaalle kytkentävalmiina kaappeina, joiden asennus sujuu hujauksessa: jakokeskus puretaan pakkauksesta, asetetaan paikoilleen seinälle ja kytketään lattialämmitysjärjestelmään.

– Jakokeskus helpottaa logistista säätöä, kun joka asunnon jakotukkia ei tarvitse erikseen kasata osista työmaalla ja asentaa kaappiin. Kaikki tarvittava on valmiina jakokeskuksessa, joka sitten vain nostetaan sille varattuun tilaan. Ratkaisu vähentää työmaatoimituksia sekä helpottaa ja nopeuttaa asentamista, toteaa kehityspäällikkö Jari Nurmi Uponorilta.

Pilottikohteesta hyviä tuloksia

As. Oy Liedon Joutsen on ensimmäinen Comfort Port -jakokeskuksella Suomessa toteutettu lattialämmityskohde.

– Asennukset ovat sujuneet nopeasti: Comfort Portin avulla pystyy tekemään valmiiksi kokonaisen kerroksen, eli tässä tapauksessa 4–5 huoneistoa, yhdessä päivässä. Kyseessä on meille uusi tuote, joka ainakin ensimmäisen asennuskohteen perusteella vaikuttaa oikein hyvältä, Nummela toteaa.

Ratkaisu saa kiitosta myös asentajalta.

– Jakokeskus säästi aikaa ja vaivaa, sillä meidän ei tarvinnut purkaa kymmeniä eri pahvipakkauksia ja kasilla jakotukkeja. Kun kaikki on valmiina kytkentävalmiissa kaapissa, menee vähemmän aikaa logistiikkaan ja asennukseen. Myös materiaalin määrä työmaalla pienenee. Yhdessä huoneistossa ratkaisu säästää noin vartin verran aikaa, mikä kuulostaa ehkä vähäiseltä, mutta näkyy varsinkin suurissa kohteissa aikatauluhyötynä kokonaisuudenkin kannalta. Asentajan näkökulmasta kyseessä on todella hyvin mietitty tuote, summaa Jani Jokinen Turun LVI-Tiimistä.

Kytkentävalmis jakokeskus nopeuttaa lattialämmityksen asennusta





+GF+