



Yksi ei aina riitä: kahdella ilmalämpöpumpun sisäyksiköllä voi korvata merkittävän osan lämmitystarpeesta

K-RAUDAN LEHDISTÖTIEDOTE 13.10.2026

Moni suomalainen hankkii ilmalämpöpumpun pienentääkseen sähkölaskuaan, mutta yksi sisäyksikkö ei aina riitä levittämään lämpöä tasaisesti koko taloon. Erityisesti kaksikerroksisissa ja sokkeloisissa kodeissa kaksi sisäyksikköä voi vähentää suoran sähkölämmityksen tarvetta ja kasvattaa säästöjä entisestään. K-Raudan ja teknisen tukkukauppa Onnisen asiantuntija kertoo, milloin kahta sisäyksikköä kannattaa harkita ja miten turhaa sähkönkulutusta voi välttää.

Talven lämmityskausi lähestyy, mikä yhdistettynä uutisiin sähkön hinnan noususta saa suomalaiset etsimään keinoja pienentää lämmityskuluja. Etenkin sähkölämmitteisessä talossa tehokas keino tähän on ilmalämpöpumppu.

Yksi ilmalämpöpumppu pystyy kattamaan tyypillisesti noin 40–60 % tilojen ja ilmanvaihdon lämmitystarpeesta. Suorasähkölämmitteisessä talossa tämä pienentää sähkölaskua noin yhden kolmasosan verran*. Ilmalämpöpumppujen myynti onkin ollut vahvassa kasvussa Suomessa**.

”Kaksi ilmalämpöpumppua pystyy paremman lämmönjakautumisen ansiosta kattamaan jopa noin 2/3 lämmitystarpeesta, mikä tietysti nostaa säästöjen määrää”, sanoo K-Raudan ja Onnisen tuotepäällikkö **Karri Valkonen**.

Valkonen suosittelee kahden ilmalämpöpumpun hankintaa erityisesti kaksikerroksisiin tai suuriin, sokkeloisiin yksikerroksisiin taloihin. Toinen vaihtoehto tällaisiin koteihin on niin sanottu multisplit-ilmalämpöpumppu, jossa yksi ulkoyksikkö palvelee kahta sisäyksikköä. Ratkaisun ansiosta lämpöä tai viilennystä voidaan jakaa samanaikaisesti sekä ala- että yläkertaan yhdellä ulkoyksiköllä.

”Suomen talviolosuhteisiin sopivat multisplitit ovat verrattain uusi juttu”, Valkonen sanoo.

”Laitteen etuja ovat muun muassa edullisemmat asennus-, ylläpito- ja asennuskustannukset, jotka syntyvät siitä, että ulkoyksiköitä on kahden sijaan vain yksi. Lisäksi yksi ulkoyksikkö on monen mielestä siistimmän näköinen kuin kaksi ulkoyksikköä.”

Mitoita ja huolla oikein

Talvella ilmalämpöpumpun energiankulutukseen vaikuttavat muun muassa pumpun mitoitus, rakennuksen eristys sekä ilmalämpöpumpun huolto.

”Liian pieni ilmalämpöpumppu joutuu käymään jatkuvasti täydellä teholla. Silloin sähköä kuluu enemmän, eikä hyötysuhde ole parhaimmillaan. Oikea mitoitus korostuu erityisesti kovilla pakkasilla. Oikealla mitoituksella viitataan ilmalämpöpumpun tehokkuuden lisäksi myös sisäyksikköjen riittävään määrään”, Valkonen sanoo.

Myös suodattimien puhtaus vaikuttaa ilmalämpöpumpun energiankulutukseen. Likainen suodatin heikentää ilmankiertoa ja pakottaa laitteen tekemään enemmän töitä saman lämmitystehon saavuttamiseksi.

Teknisen kehityksen ansiosta samalla rahalla saa ostettua tänä päivänä huomattavasti energiatehokkaamman pumpun kuin 10 vuotta sitten.

"Mitä energiatehokkaampi pumppu on, sitä enemmän se säästää rahaa kuluttamalla vähemmän sähköenergiaa. Samalla pienentyy myös kuluttajan hiilijalanjälki. Lopuksi on hyvä vielä muistuttaa, ettei ilmalämpöpumppua voi käyttää asunnon ainoana lämmönlähteenä. Tätä tosiasiaa eivät useammat sisäyksikötkään muuta", Valkonen tiivistää.

**Lähde: [Ilmalämpöpumput – SULPU](#)*

***Lähde: [Lämpöpumppumyynti vahvassa kasvussa Suomessa – alkuvuonna +63 % – SULPU](#)*

Lisätietoja:

K-ryhmän viestintä, puh. +358 1053 50200, viestinta@kesko.fi

Onninen tarjoaa kattavan valikoiman teknisen kaupan tuotteita ja palvelukokonaisuuksia urakoitsijoille, teollisuudelle, infra-alan toimijoille ja jälleenmyyntiasiakkaille. Olemme vahva kumppani yritysasiakkaille ja tavarantoimittajille koko maan kattavan myyntiverkoston, tehokkaan logistiikan ja monikanavaisen asiakaskokemuksen kautta. Olemme toimineet alalla vuodesta 1913. Työllistämme Suomessa noin 1 550 henkeä ja toimipaikkaverkostomme käsittää lähes 60 Onninen Express -myymälää.

Onninen ja K-Rauta ovat osa K-ryhmän kansainvälistä rakentamisen ja talotekniikan kaupan toimialaa. Rakentamisen ja talotekniikan kauppa toimii kahdeksassa maassa ja se työllistää yhdessä K-kauppiaiden kanssa kansainvälisesti noin 10 000 alan ammattilaista. Toimialan liikevaihto oli 4 686 miljoonaa euroa vuonna 2025.

www.onninen.fi
www.kesko.fi