

Wattinen

Palvelun omistaa



Energian säästäminen on vastuullinen teko arjessamme

20%

Älylämmityspalvelu Wattinen

Älylämmityspalvelu Wattisella teet vaikuttavan vastuullisuusteon poistamalla turhaa energiankulutusta. Palvelu soveltuu kerrostaloihin, joissa on vesikiertoinen patterilämmitys.

Wattinen voi säästää energiankulutusta jopa 20 %.



Älyä ja tarkkaa ohjausta lämmitykseen

Älylämmityksen taustalla on tekoälyyn perustuva pilvipalvelu. Se hyödyntää Wattisen älytermostaateista ja antureista jatkuvasti keräämää dataa ja päättelee, miten kunkin tilan lämmitystä ohjataan, jotta haluttu lämpötila pysyy tasaisena. Wattinen huomioi:

- toivotut sisälämpötilat asunnoissa ja muissa tiloissa
- tilojen lämmönvaraavuuden
- sään ja sääennusteen

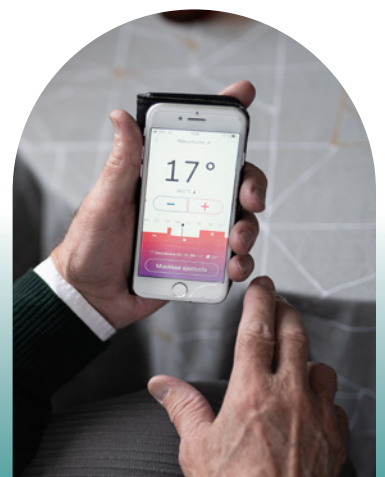
Wattisen palveluun sisältyy myös kiinteistön kokonaisvedenkulutuksen mittaus ja vuotovahti. Näin voidaan rytmittää tilojen lämmitystä ja käyttöveden lämmitystä niin, että kaukolämmön kulutushuippuja saadaan tasoitettua. Tämä voi antaa energiayhtiölle perusteen madaltaa taloyhtiön perusmaksua/tehomaksua.



Huolettomuutta 24/7

Palvelu sisältää asennuksen lisäksi laitteiston ylläpidon, huollot, asiakaspalvelun ja raportit lämmityksen toimivuudesta ja säästöistä. Lämmityksen seuranta helpottuu ja sen tilaan saadaan reaaliaikainen näkymä. Automaation ansiosta kiinteistön todelliset olosuhteet ovat tiedossa ja tällöin arki on kaikille huolettomampaa. Älytermostaattien tuottama kohde- ja huonekohtainen tieto on arvokasta ja se säästää sekä kuluja että luontoa.

Wattisen avulla saa kotiinsa optimaaliset ja tasaiset asumisolosuhteet. Optimointi onnistuu huonekohtaisesti, jolloin esim. makuuhuoneeseen voi vaikka asettaa pari astetta viileämmän lämpötilan ja nukkua hyvin.





Lämpöparilaajennus -lisäpalvelu

Lämmönjakokeskuksen hallinnan, valvonnan ja säätöikäyran optimoinnin voi ulkoistaa myös kokonaan Wattiselle. Tällöin Wattisen asiantuntijatiimi optimoi kiinteistön lämmitystä sovitun mukaisesti esimerkiksi huoltoyhtiön sijaan. Ennen Lämpöparilaajennusta kiinteistön lämmönjakokeskuksen soveltuvuus tarkistetaan, ja tekniseen tilaan asennetaan tarvittavat laitteet etäyhteyttä varten.

Lämmitysverkoston toimintakunto varmistetaan vuosittain myös paikan päällä kiinteistössä Wattisen huoltokierroksen yhteydessä. Vuositarkistuksella ylläpidetään lämmitysverkoston tasapainoa huolehtimalla siitä, ettei lämmitysverkostossa ole ilmaa ja että patteriverkoston paine ja paisunta-astian esipaine ovat oikealla tasolla. Lämmönjakokeskukseen tehdään samalla yleinen silmäääräinen tarkistus, jossa havaitaan mahdolliset vuodot ja laiteviat, jolloin ne raportoidaan taloyhtiölle.



Lämpöparilaajennus säästötakuulla

Lupaamme asiakkaalle vähintään 20 % säästön sisätilojen lämmitykseen menevästä energian (MWh) kulutuksesta verrattuna Wattista (tai muita energiansäästöpalveluja) edeltävään aikaan. Ellei tämä toteudu, annamme hyvitystä palvelun kk-maksusta.

Säästötakuun soveltuvuus arvioidaan aina tapauskohtaisesti ja edellyttää mm. kaikkien asuintilojen kytkemistä Wattiseen sekä lämpötilarajojen ja yöpudotusten laajaa käyttöä.



Ota yhteyttä, niin katsotaan kuinka voimme olla taloyhtiölle avuksi!

p. 044 044 8100
myynti@wattinen.fi