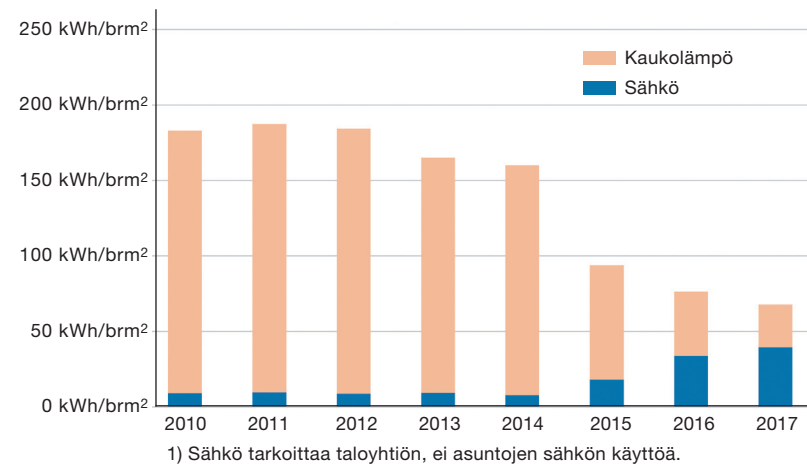


AS OY TAMMELANPUISTOKATU 31-33 SÄHKÖN¹⁾ JA LÄMMÖN OMINAISKULUTUS (kWh/brm²) 2010-2017



TALOYHTIÖN KOKEMUKSIA

As Oy Tammelanpuistokatu 31-33 nimisen taloyhtiön isännöitsijä Susanna Neva on ollut tiiviisti mukana EU-GUGLE-hankkeen toteutuksessa. Neva kertoi hankkeen vaiheista seuraavasti:

Taloyhtiössä toteutettiin energian säästöön tähtäävä hanke, jossa kiinteistöön asennettiin poistoilmalämmönpumput ja ulkoilmavesilämpöpumppu. Lisäksi kaikki yleisten tilojen valaistukset uusittiin led-valoiksi liike- ja hämäräkytkimillä. Samassa yhteydessä uusittiin myös ilmanvaihtokoneet, autolämmityspistokekotelot ja autohallin alkuperäinen ovi. Jo aiemmin yhtiössä oli uusittu ikkuna ja parvekeovet vuonna 2009.

Hankkeen toteutus sujui hyvin ja kokonaisuudessaan hanke maksoi kaiken kaikkiaan hieman yli 175 000 €. Urakoitsija toteutti hankkeen kokonaispakettina, ja hanke valmistui joulukuussa 2015. Nyt kun katsotaan elämää taaksepäin ja tarkastellaan energiansäästöjä, niin voidaan todeta, että taloyhtiön kokonaissäästö energiakustannuksissa on 12 000 €/n luokkaa vuositasona.

Taloyhtiö on ollut tyytyväinen tehtyyn ratkaisuun, ja normaalielämässä muutosta ei juurikaan huomaa. Ehkä yleisten tilojen lamppujen syttyminen ja sammuminen kulkemisen mukaan on asukkaalle se näkyvin osa muutostyön kokonaisuutta. Hankkeeseen saatiin EU-GUGLE tukea yhteensä 69 354 €, joten taloyhtiön kannalta tämä hanke oli erittäin kannattava ja tulevaisuudessa näkyy säästöinä osakkaiden kukkarossa.

As Oy TAMMELANPUISTOKATU 31-33 – LÄMPÖÄ ULKOILMA- JA POISTOILMALÄMPÖPUMPUILLA



Asunto Oy Tammelanpuistokatu 31-33
Tammelan puistokatu 31-33, 33500 Tampere

Tammelanpuistokatu 31-33 numeroina

Kiinteistö valmistunut	1974
Kerrosala	2 488 m ²
Asuinhuoneistoja	20 kpl



EU-GUGLE stands for "European cities serving as Green Urban Gate towards Leadership in sustainable Energy" and is funded under the 7th Framework Programme for Research and Technological Innovation. It is co-ordinated by CENER, Spain's National Centre for Renewable Energies.



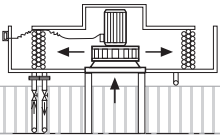
MITÄ ENERGIATEHOKKUUSTOIMIA ON TEHTY?

Energiakorjaukset ennen EU-GUGLEa

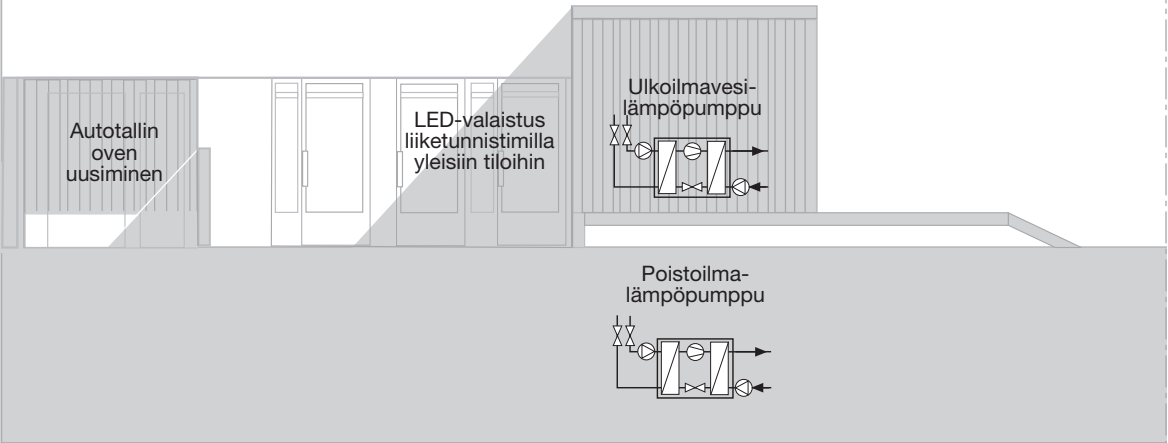
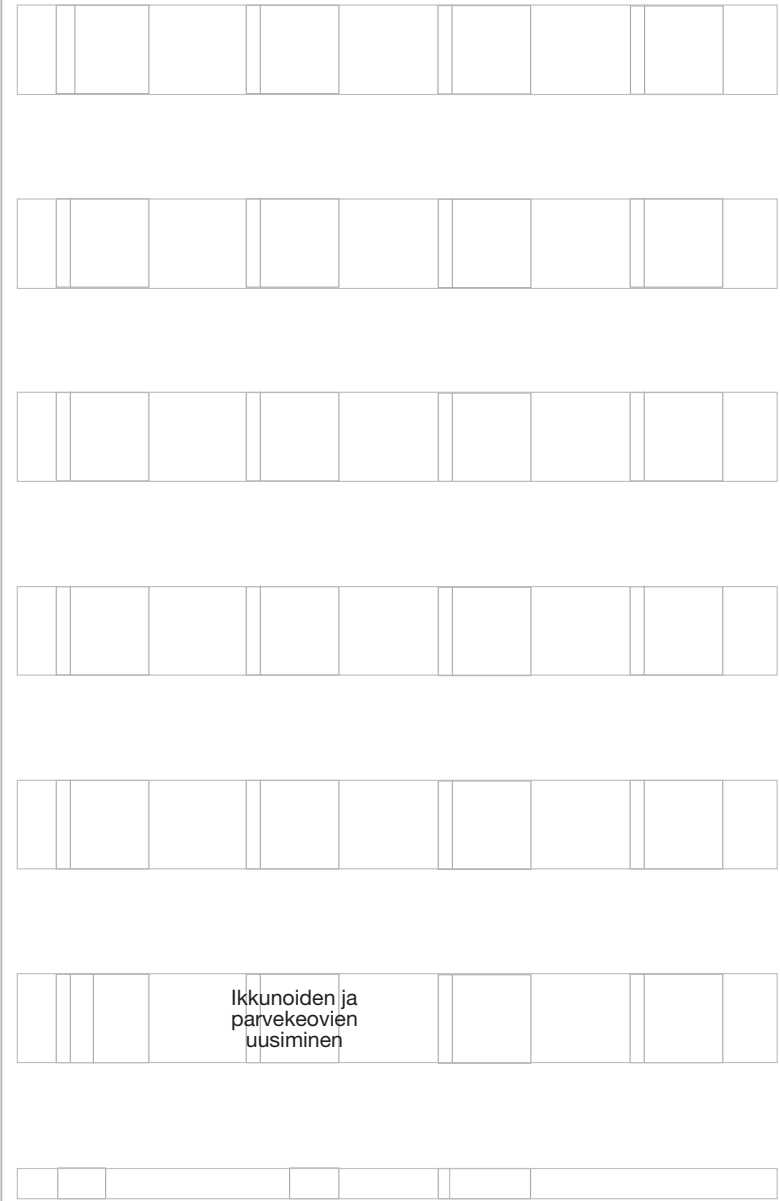
- Ikkunoiden ja parvekeovien uusiminen 2009

EU-GUGLE -energiakorjaukset 2015

- Poistoilmalämpöpumppu 2015
- Ulkoilmavesilämpöpumppu 2015
- Autotallin oven uusiminen 2015
- LED-valaistus liiketunnistimilla yleisiin tiloihin 2015



LTO poistoilmasta

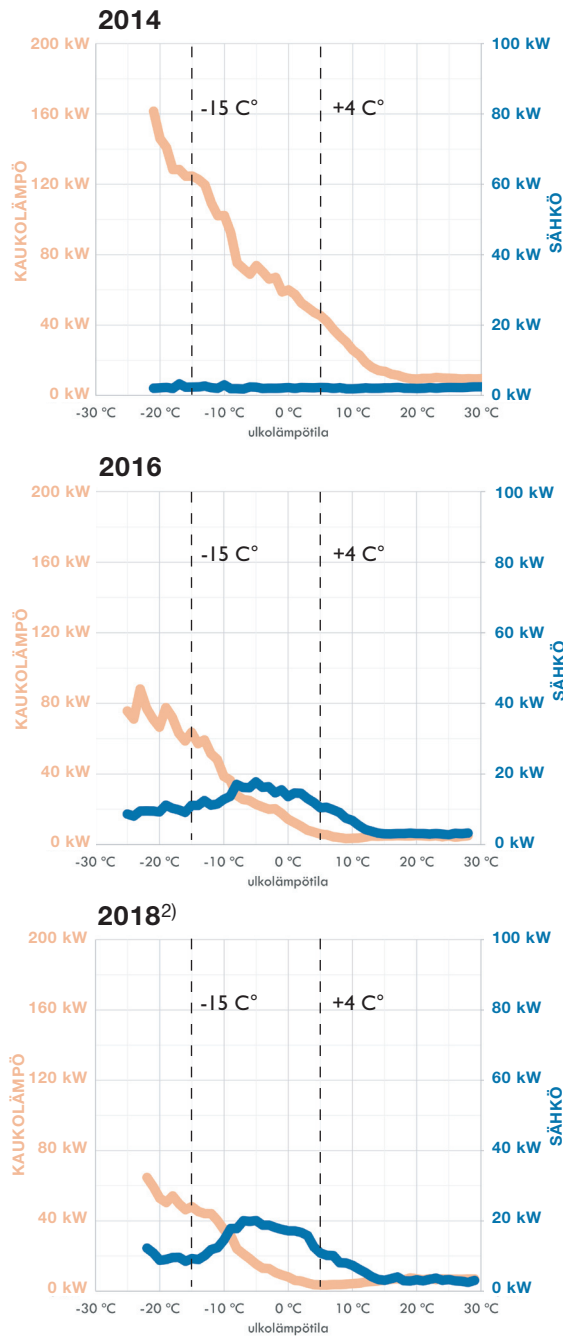


TAMMELANPUISTOKATU 31-33

LÄMMÖN JA SÄHKÖN¹⁾ KESKITEHO ULKOLÄMPÖTILASTA RIIPPUVAISENA

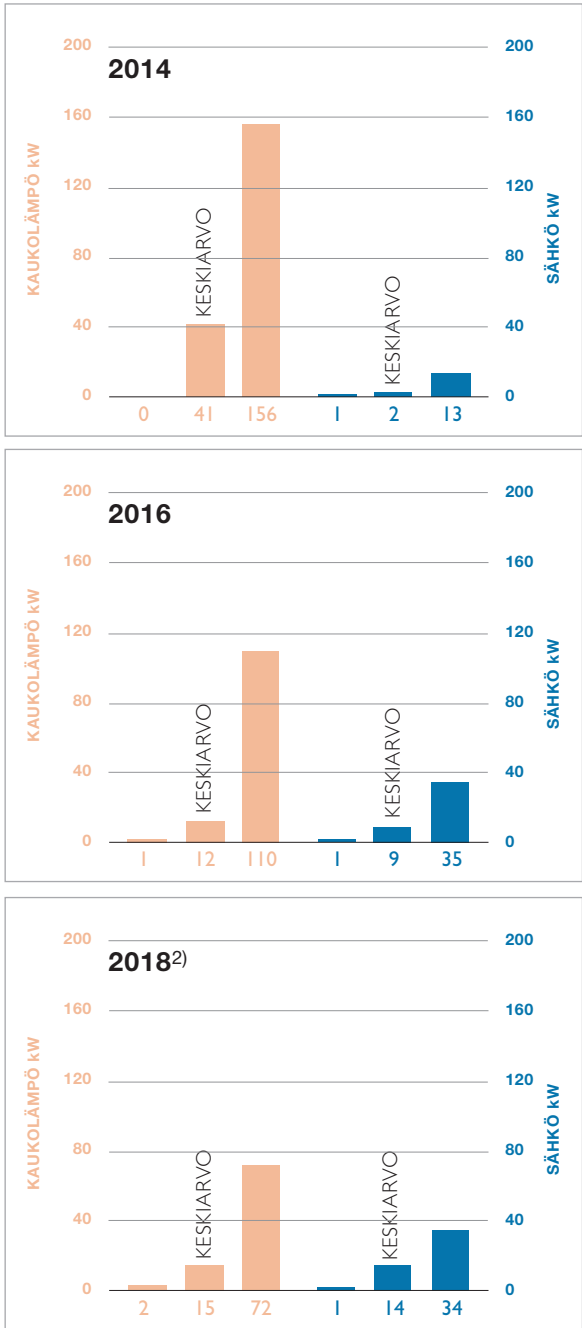
1) Sähkö tarkoittaa taloyhtiön, ei asuntojen sähkön käyttöä.

Tampereen pitkän ajan vuoden keskilämpötila on +4 C°.



LÄMMÖN JA SÄHKÖN¹⁾ VUODEN MINIMI-, KESKI- JA MAKSIMITEHO

Vuoden tuntitehojen minimi- ja maksimiarvo on laskettu vuoden 20 alhaisimman ja 20 korkeimman arvon keskiarvoista.



2) Vuoden 2018 tiedot laskettu vain viideltä kuukaudelta, tammikuusta toukokuulle.

