

ENERGIAN SÄÄSTÖVIIKKO

Lauantai 12.10. – Sunnuntai 13.10.2019

Energiaa viikonloppuun

Syömisen ja liikkumisen ohella asuminen vie leijonanosan meidän suomalaisten kuluttamasta energiasta, noin viidenneksen. Asumisen energiankulutuksesta lähes 70 % kohdistuu asuinrakennusten lämmittämiseen ja 15 % käyttöveden lämmittämiseen. Saunojen lämmitys vie 5 % asumiseen käyttämämme energiasta. Lämpöä ja sähköä tarvitaan viihtyisään asumiseen, mutta tarpeettomasta kulutuksesta on kuitenkin aina taloudellisestikin järkevää tinkiä. Isompia ratkaisuja esimerkiksi lämmitysjärjestelmän suhteen kannattaa miettiä aina, kun suunnitellaan talon peruskorjausta tai uuden talon rakentamista.

Energiansäästöviikon vinkit viikonloppuun

Seuraa asuntosi sisälämpötilaa. Suositeltava lämpötila kodin sisätiloissa vedottomissa oloissa on 18–21 °C. Säädä huonelämpötilat tilojen käyttötarkoituksen mukaan ja muista, että yhdenkin asteen pudotus huonelämpötilassa vastaa noin viiden prosentin säästöä vuotuisessa energiankulutuksessa. Tarkista lämpötila mittarista, älä patterista.

Ota lyhyempiä suihkuja. Pitkät suihkut kuluttavat paljon lämmitysenergiaa. Kahden minuutin vähentäminen päivittäisessä suihkussa säästää rahallisesti useita kymmeniä euroja vuodessa. 4 min suihku kuluttaa 48 litraa vettä, 7 min suihku 84 litraa vettä ja 10 min suihku jo 120 litraa vettä.

Lämmitä sauna kerralla koko perheelle & sammuta sähkökiuas heti saunomisen päätyttyä. Sähkösaunassa yli 50 % sähköstä kuluu saunan esilämmittämiseen ja loput lämmön ylläpitämiseen. Sauna kannattaakin lämmittää yhdellä kertaa koko perheelle. Turhinta tuhlausta on saunan pitäminen lämpimänä tyhjillään.

Aktivoi sähköyhtiön kulutusseuranta internetissä. Sähköyhtiöillä on erilaisia palveluja, joiden kautta kodin sähkönkulutuksesta saa tarkempaa tietoa. Kulutusseuranta tutkimalla saa selville, paljonko ja milloin sähköä kuluu kotona.

Kaupunki hankki aurinkopaneelit neljän rakennuksen katolle vuonna 2019

Keväällä 2019 maaliskuussa asennettiin aurinkopaneelit Vieremän päiväkotiin (15 kWp) ja huhtikuussa Pusulan kouluun (35 kWp). Kesän aikana aurinkosähkön tuotanto aloitettiin myös Källhagenin (50 kWp) ja Metsolan (30 kWp) kouluilla. Yhteensä aurinkosähköä tuotetaan nyt kuudella kiinteistöllä, sillä ensimmäiset aurinkopaneelit otettiin käyttöön jo vuonna 2017 Routionmäen monitoimijatalolla (9 kWp) ja Tytyrin vesilaitoksella (42 kWp). Aurinkosähköjärjestelmistä kerrotaan lisää [kaupungin sivuilla](#), joilla kuka tahansa voi tutustua Routionmäen monitoimijatalon ja Tytyrin vesilaitoksen järjestelmien avoimeen tuotannonseurantaan.