

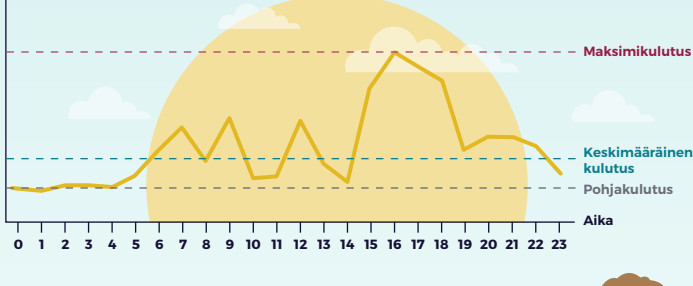


NÄIN HANKIT AURINKOSÄHKÖÄ KOTIIN

Aurinkosähköä omaan käyttöön

Aurinkosähköä kannattaa tuottaa ensisijaisesti omaan käyttöön - käyttöveden tai tilojen lämmitykseen, jäähdytykseen, kylmäsäilytykseen ja valaistukseen ja vaikkapa sähköauton lataukseen.

Kannattavuuden kannalta on olennaista, että tuotanto ja kulutus osuvat mahdollisimman hyvin samaan aikaan.



Usein taloudellisinta on, kun järjestelmä mitoitetaan noin viidennekselle kokonaissähkönkulutuksesta. Kesikokoisessa ei-sähkölämmityksessä pientalossa siihen riittää noin 20 m² aurinkopaneeleita.



AUTOMATIIKASTA ETUA SÄHKÖLÄMMITTÄJÄLLE

Automatiikan avulla voit ohjata tilojen ja käyttöveden lämmitystä joustavasti ja asumismukavuudesta tinkimättä päivätunneille. Varmista, että saat käyttöösi verkko- tai mobiilipalvelun aurinkosähkön tuoton seuraamiseen. Sen avulla on helpompaa siirtää kulutusta hyvän tuoton ajankohtaan.

Selvitä nämä ennen hankintapäätöstä



AURINKOPANEELIEN SOPIVA SIJOITUSPAIKKA on varjoton, ei puustoa tai muita esteitä, ja mielellään etelän suuntaan.

VARMISTA KUNNAN RAKENNUSVALVONNASTA, että et tarvitse erillistä toimenpidelupaa aurinkopaneeleille.



SELVITÄ SÄHKÖNKULUTUKSESI

päivä-, viikko- ja kuukausitasolla. Kuinka paljon ja mihin sitä kuluu? Kulutustiedot saat helposti sähköyhtiösi seurantalapalvelusta.

VARAA RIITTÄVÄSTI AIKAA

suunnitteluun ja asennukseen. Toimitus- ja asennusaikataulut voivat venyä keväällä ja kesällä.



KUKA TEKEE?

Vaivattominta on tilata avaimet-käteen toimitus. Jos olet rakentamassa tai remontoimassa, voi ammattitaitoinen asentaja hoitaa erikseen tilaamasi järjestelmän asennustyöt.

Aurinkosähköä vaivattomasti avaimet käteen -toimituksena

- ➔ Ota yhteys alan asiantuntevaan liikkeeseen, joka suunnittelee, toimittaa ja asentaa järjestelmän.
- ➔ Tee sähkön myyntiyhtiön kanssa sopimus ylijäävän aurinkosähkön ostamisesta. Sähköä ei saa syöttää verkkoon ilman, että sille on ostaja. www.sahkonhinta.fi
- ➔ Sovi kirjallisesti urakasta: työvaiheet, aikataulu ja viivästymissakot. Varmista, että suunnitelmapiiirustukset ovat sopimuksen liitteenä.
- ➔ Vaadi asentajan työn valmistuttua asianmukainen käyttöopastus ja käyttöönottopöytäkirja.

AVAIMET KÄTEEN -PAKETTI

ON TURVALLINEN JA HELPPO RATKAISU

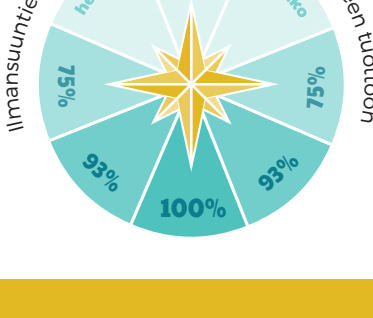


RUNSAAS 50% HINNASTA ON LAITTEISTOJA ja noin kolmasosa asennus- ja sähkötyöt. Sen lisäksi pakettiin kuuluu mm. mitoitus, suunnittelu, yhteydenpitoa verkkoyhtiöön ja kuljetuksia.

Järjestelmän ja asennuksen erillishankinta

- ➔ Ota yhteys sähköverkkoyhtiösi. Saat ohjeet laitteiston liittämisestä verkkoon.
- ➔ Tilaa suunnittelu, mitoitus ja toimitus asiantuntevalta liikkeeltä. 3-vaiheisella aurinkosähköjärjestelmällä voit paremmin hyödyntää itse tuotettua sähköä. Varmista, että järjestelmän osilla on asianmukaiset tyyppihyväksynät ja takuut. Ulkomailta tilatessa voit joutua maksamaan veroja ja tullimaksuja.
- ➔ Tee sähkön myyntiyhtiön kanssa sopimus ylijäävän aurinkosähkön ostamisesta. www.sahkonhinta.fi
- ➔ Suunnittele ja tilaa asennustyöt:
 - Mekaaninen asennustyö katolle: varmista kattorakenteiden kantavuus ja selvitä kattomateriaaliin sopiva kiinnitystapa.
 - Sähkötyöt saa tehdä ainoastaan pätevä sähköasentaja.
- ➔ Pyydä asentajalta käyttöopastus ja käyttöönottopöytäkirja. Verkkoyhtiö antaa kytkentäluvan verkkoon tarkastuksen jälkeen.

SUOTUISA SIJOITUS AURINKOPANEELIEN ON ETELÄKATTO JA NOIN 40° KALLISTUSKULMA. JOS PUUT TAI RAKENNUKSET VARJOSTAVAT PANEELIJA, TUOTTO HEIKKENEE.



Pitkäaikainen, puhdas investointi

- ✓ Aurinkosähkö on helppoa. Ammattilaisen oikein mitoittama, suunnittelema ja asentama laitteisto tuottaa kotiisi puhdasta sähköä turvallisesti ja kannattavasti.
- ✓ Itse tuotettu sähkö lisää energiaomavaraisuuttasi ja auttaa suojautumaan sähkön hinnan nousulta.
- ✓ Aurinkopaneelit ovat pitkäikäisiä ja vaativat vain vähän huoltoa.
- ✓ Aurinkosähköllä on hyvä maine ja se voi lisätä kiinteistösi arvoa esimerkiksi myyntitilanteessa.

KERÄÄ TALTEEN PUHDASTA ENERGIAA OMALTA KATOLTA

