

SÄHKÖÄ SUORAAN AURINGOSTA

KAUKO pv grid -aurinkosähköjärjestelmä hyödyntää auringon energian varhaisesta kevättalvesta pitkälle syksyyn. Sen avulla voit käyttää saastuttamatonta ja ilmaista aurinkoenergiaa kotisi sähköntuottoon. Aurinkosähkön tuottajana voit hidastaa energia-kustannustesi nousua.



LÄHIENERGIAA
KAUKOMARKKINAT OY



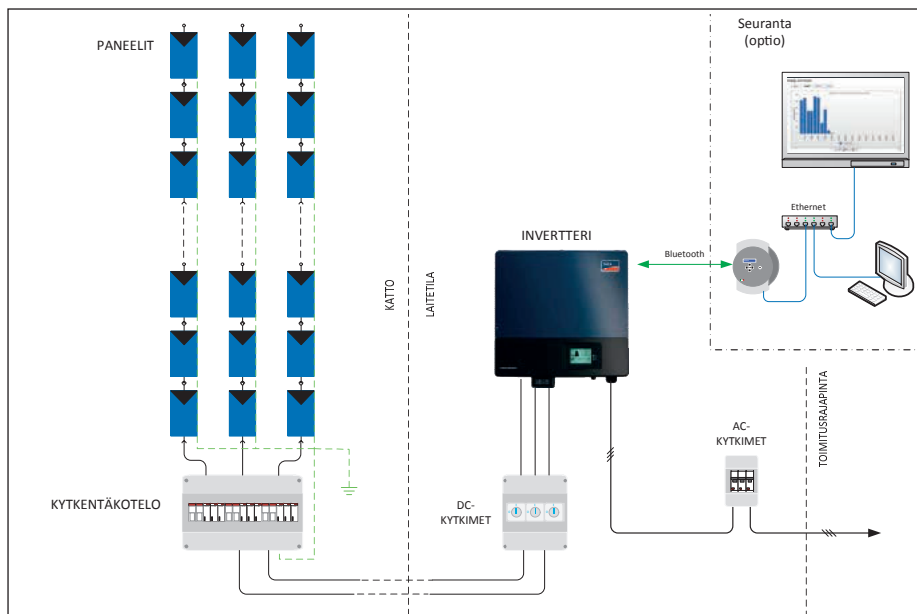
Valikoimastamme löytyy kaikenkokoiset ratkaisut sähkönjakeluverkkoon kytkettäviin järjestelmiin. Järjestelmä kootaan aina asiakkaan kohteen ja tarpeen mukaisesti, ja se sisältää tarvittavan määrän aurinkopaneeleita, invertterin, asennustelineet, kaapelit ja muut asennustarvikkeet. Järjes-

telmää voidaan täydentää ohjaus- ja valvontalaitteilla asiakkaan tarpeen mukaan.

Aurinkopaneelit ovat joko yksi- tai monikidepaneeleita. Käytämme järjestelmissä korkeatasoisia inverttereitä, joiden hyötysuhde on jopa 99 %.

Pohjolan olosuhteisiin soveltuvista asennustelineistä löytyy omansa niin katto- kuin maa-asennuksiin. Saatavilla ovat myös aurinkosähköä tuottavat autokatospaketit.

Kokonaisten aurinkosähköjärjestelmien lisäksi saat meiltä myös yksittäisiä komponentteja.



TAKUU

Aurinkopaneelit:

- 10 vuoden tuotetakuu
- Tuottavuustakuu vähintään 92 % nimellistehosta 10 vuoden kuluttua
- Tuottavuustakuu vähintään 83 % nimellistehosta 25 vuoden kuluttua

Invertterit:

- 5 vuoden tuotetakuu

Telineet:

- 10 vuoden tuotetakuu

AURINKOPAKETIT

1 kW, 2 kW, 3 kW – uudehko 80–120 m² omakotitalo, jossa maalämpö tai kaukolämpölämmitys, 2–3 asukasta

4 kW, 5 kW – vanhempi yli 150 m² omakotitalo, jossa öljy- tai suorasähkölämmitys, 4–5 asukasta

10 kW, 15 kW, 20 kW – kerrostalot, toimistot, yritykset, maatalousrakennukset

KAUKO pv grid -aurinkosähköjärjestelmä sisältää:

Aurinkopaneeli: yksi- tai monikidepaneeleita, 235–300 W_p

Invertteri: hyötysuhde jopa 99 %

Koko 1700 mm x 1000 mm x 32 mm/50 mm, paino n. 20 kg

DC-kaapelit

Valinnainen: ohjaus- ja valvontalaitteisto

Järjestelmädokumentointi

Valinnainen: LED/LCD-näyttö

Asennustelineet katto-, seinä- tai maa-asennukseen

Kuvat periaatekuvia. Asennettaessa on noudatettava yksityiskohtaista asennusohjetta.

Pidätämme oikeuden muutoksiin.