



SK-SOLAR



SK-SOLAR SUJUVA SEINÄASENNUS

**Yleiset asennus-
ja huolto-ohjeet**

Yleiset ohjeet seinäasennukseen	2
Seinäkiinnikkeiden kiinnitys	3
Vaakaprofiilien kiinnitys	3
Profiilin jatkaminen	4
Alatukien kiinnitys	4
Aurinkopaneelien kiinnitys	5

Yleiset ohjeet seinäasennukseen

- Tarkasta seinän kunto ennen kiinnikkeiden asennusta.
Suosittelemme ammattilaisen tekemää kuntokartoitusta.
- Varmista, että seinän kantavuus ei rajoita aurinkopaneelien asennusta.
- Tarkastuksen jälkeen määrittele tarvittava kiinnikeväli.
Suosittelemme enintään 1200 mm kiinnikeväliä.
Kiinnikkeet pitää asentaa samaan linjaan.
- Ota huomioon aurinkopaneelin valmistajan kiinnitysohjeet.
- Asennuksen saa tehdä vain riittävän koulutuksen saanut ammattilainen.
- Käytä asennuksen aikana asianmukaisia suoja- ja turvavarusteita.
- Seinäkiinnitysruuvit eivät sisälly kiinnikepakkauksiin.
- Älä astu vaakaprofiilin päälle.
- Tarkasta keski- ja päätykiinnikkeiden ruuvien kireys säännöllisin väliajoin.
- Valmistaja ei vastaa virheellisistä asennuksista koituvista vahingoista.

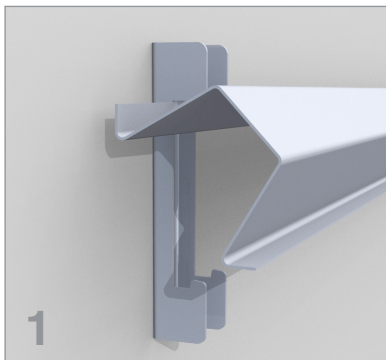


SEINÄKIINNIKE SUJ-SK1

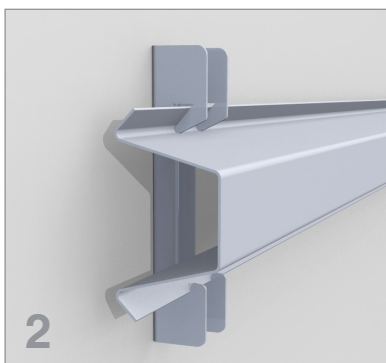
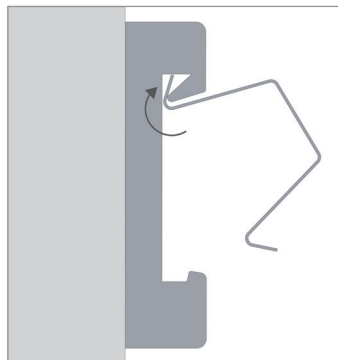
Seinäkiinnikkeiden kiinnitys

TARVIKKEET

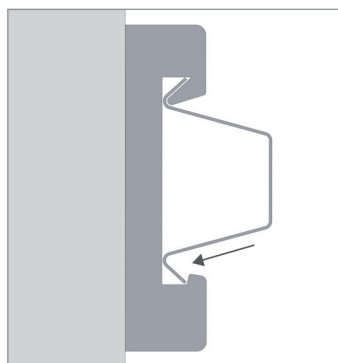
- Ruuvit valitaan seinämateriaalin mukaan.
Tarve 2–3 kpl/kiinnike
- Asennukseen tarvittavat akkuporakoneet
- Kiinnike tulee asentaa oikein päin, siten että kiinnitysväkäset tulevat ylös.



1



2

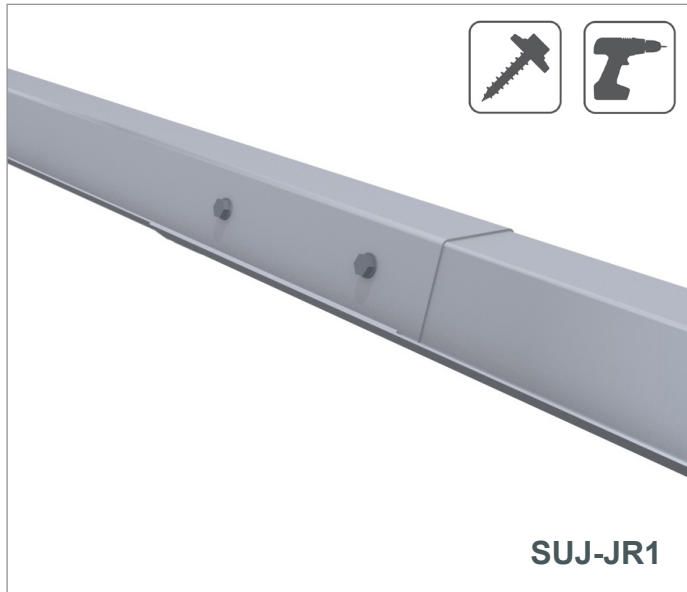


Vaakaprofiilien kiinnitys

1. Pujota vaakaprofiilin yläreuna paikoilleen.

2. Paina vaakaprofiilin alareuna paikoilleen.

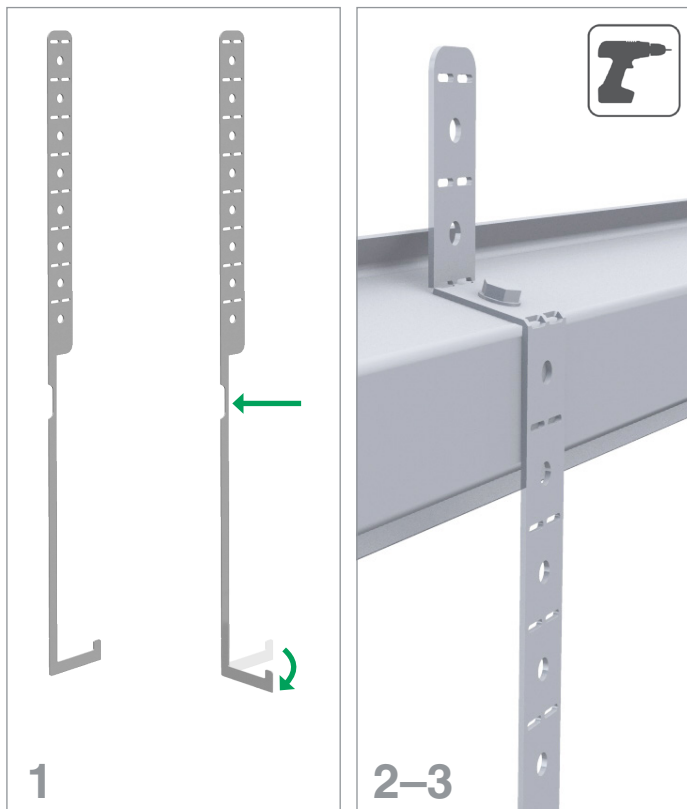
Pääty-ylitys 200–550 mm.



Profiilin jatkaminen

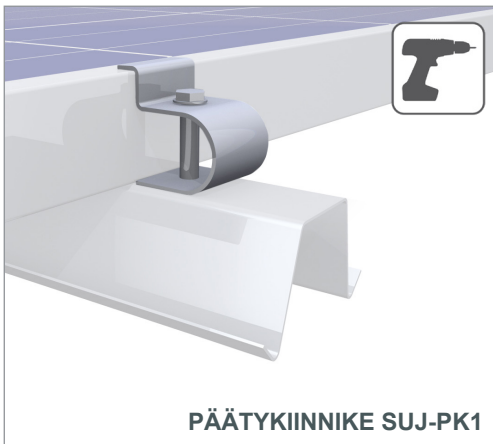
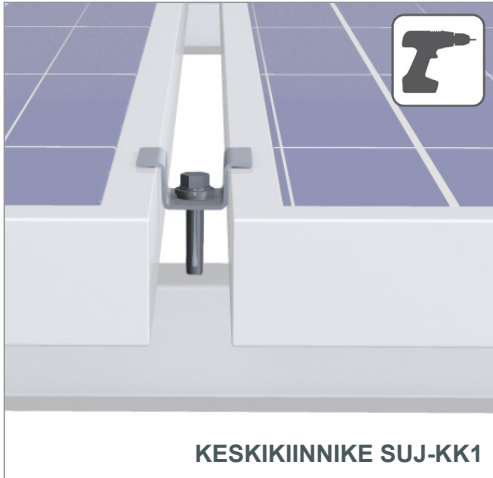
TARVIKKEET

- Jatkosruuvi SUJ-JR1.
Tarve 4 kpl.
- asennukseen tarvitetset
akkuporakoneen
- profiilit asennetaan vähintään
150 mm päällekkäin
- jatkos ei saa olla
kiinnikkeen kohdalla



Alatukien kiinnitys

- Alatuet helpottavat paneelien
asennusta. Alatukien avulla
aurinkopaneelit asettuvat suoraan
vaakaprofiiliin nähden.
 - Tukia asennetaan 2 kpl / paneeli.
 - Asennukseen tarvitetset
akkuporakoneen ja 8 mm hylsyn.
1. Taivuta tuen alaosa 90° kulmaan
yläosaan nähden kiertämällä tukea.
 2. Taivuta tukea kevennyksen
kohdalta. Taivutuskohta riippuu
aurinkopaneelin korkeudesta.
 3. Ruuvaa tuki vaakaprofiiliin.
Käytä alatuen mukana tulevaa
ruuvia.



Aurinkopaneelien kiinnitys

- Paneelit asennetaan pystyyn alatukien varaan.
- Paneelien korkeus voi olla 1700–2300 mm ja paksuus max 35 mm.
- Asennukseen tarvitset akkuporakoneen ja 8 mm hylsyn.
- Kiinnitä paneelit vaakaprofiiliin keski- ja päätykiinnikkeillä. Noudata aurinkopaneelin valmistajan kiinnitysohjeita.
- Käytä kiinnikkeiden mukana tulevia ruuveja. Älä kiristä liian lujaa, etteivät ruuvit ”korkkaa”.
- Päätykiinnikettä asennettaessa vaakaprofiili katkaistaan 40 mm aurinkopaneelin reunasta.