

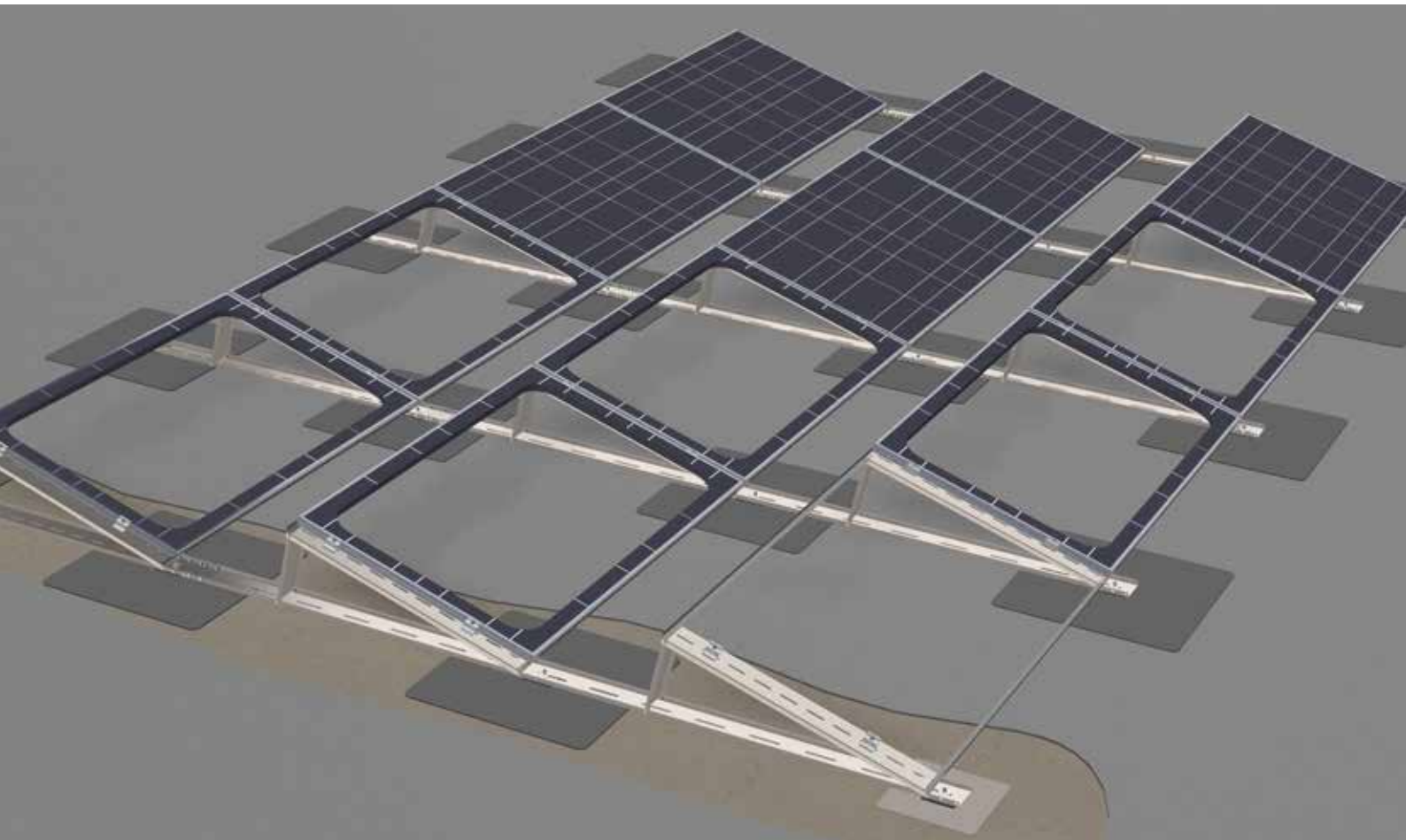
Sadex Solar -Kiinnitysteline tasakatoille

Sadex Solar Kiinnitysteline tasakatoille on suunniteltu aurinkopaneelien asentukseen erityisesti huopa- ja PVC-tasakatoille.

Asennusteline kiinnitetään katteen pintaan aina alusraudan avulla, minkä ansiosta katteeseen ei tule ylimääräisiä vuotoriskikohtia. Asennus alusraudan kanssa on kestävin ja varmin tapa asentaa aurinkopaneeleita tasakatoille, sillä tällä tavalla kiinnitystelineet pidetään mahdollisimman kevyinä.

Näin se rasittaa katemateriaalia ja kantavia rakenteita huomattavasti vähemmän kuin esimerkiksi asennus, jossa paneelitelineissä joudutaan käyttämään erillisiä painoja.

Esikoottu kiinnitysteline on helppo kasata katolla valmiiksi ja nopea asentaa huopa- tai PVC-katolle alusraudan kanssa. Sadex Solar -kiinnitysteline on suunniteltu kestäväksi kovatkin tuuli- ja lumi-kuormat.



Sadex Solar tasakaton kiinnitystelineen osat

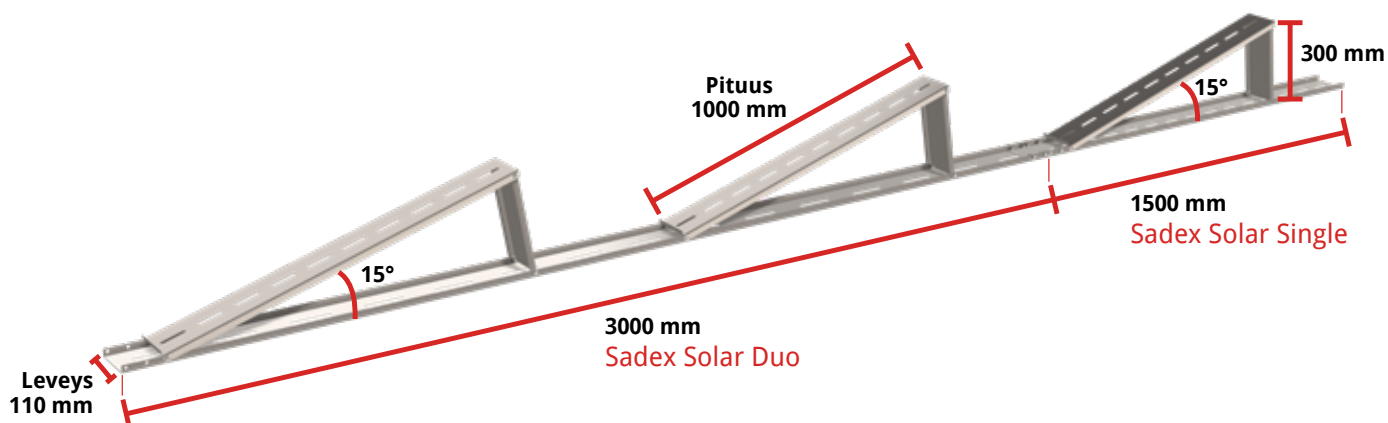
Sadex Solar kiinnitystelineet



Sadex Solar Single



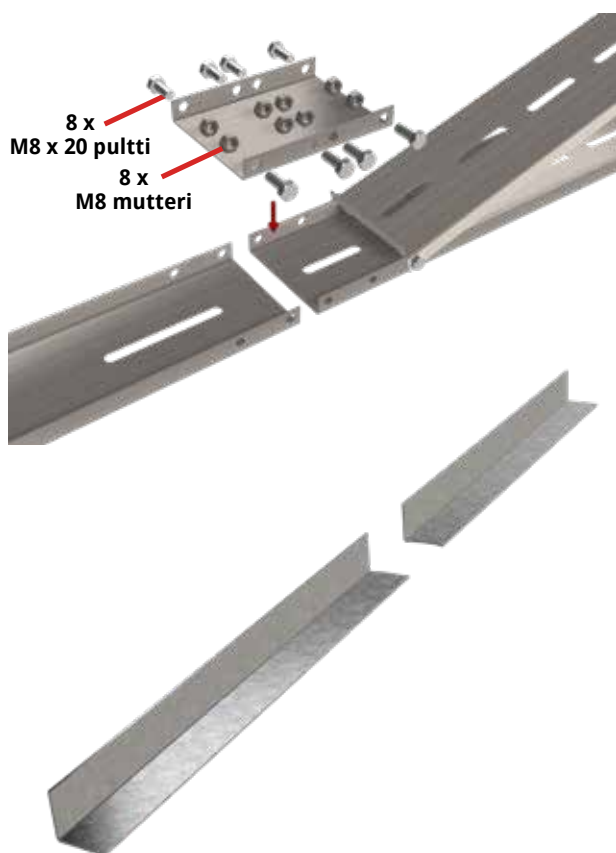
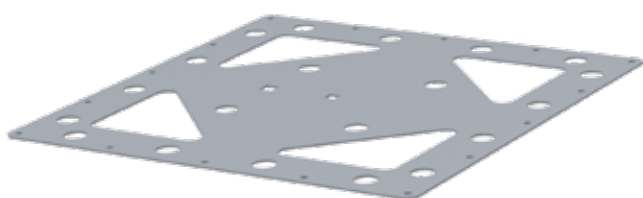
Sadex Solar Duo



Aurinkopaneelilevy kiinnitetään kiinnitystelineeseen kiinni helpokäyttöisillä ONE CLICK -pikakiinnikkeillä. Näitä kiinnikkeitä on kahta erilaista: paneelikentän pätyihin tuleva päätykiinnike ja kahden paneelin väliin laitettava keskikiinnike.

Kiinnikkeissä on erityinen jousi, joka pitää paneelikiinnikettä automaattisesti ylhäällä helpottaen näin paneelin kiinnitystä telineeseen.





Hitsattava huopakaton alusrauta:

Huopakaton alusrauta tarjoaa täydellisen vedenpitävän kiinnikeratkaisun huopa- ja PVC-muovikatoille.

Tasakaton kiinnitystelineen jatkoskappale

Tasakaton kiinnitystelineen jatkoskappaleella voidaan kätevästi liittää yhteen Sadex Solar SINGLE ja DUO -kiinnitystelineitä halutun kokonaisuuden aikaansaamiseksi.

L-tukiprofiili

L-tukiprofiilin tarkoitus on tukea aurinkopaneelia lumen aiheuttamaa painetta vastaan. Paneelin pitkille sivuille asennettuna L-tukiprofiili ehkäisee lumikuorman aiheuttamaa mahdollista paneelin taipumista.

Tasakaton asennustelineettä käytettäessä aurinkopaneelin asennus ilman L-tukiprofiilia voi aiheuttaa seuraavat riskit:

- Paneelin taipuminen ja mahdollinen kiderakenteen säröytyminen
- Sähköviat ja sähköturvallisuusriskit
- Valokaari- ja palovaarat
- Vakuutus- ja takuuriskit
- Mekaaniset vauriot

Sadex suosittelee L-tukiprofiilia käytettäväksi aina tasakattojen kiinnitystelineiden kanssa asennettaessa.

Tuote	Sadex Solar -Kiinnitysteline tasakatoille
Materiaali	1,25mm kuumasinkitty teräs (KZN) / Alumiini / ruostumaton teräs
Värit	Musta tai sinkitty
Asennuskulmat	15 astetta
Käyttökohteet	Tasakatot (bitumi-, kermi- ja PVC-katot)
Tekninen takuu	30 vuotta
Valmistusmaa	Suomi