

Katolle kiinnittämisen asiantuntijalta

ORIMA® AURINKOPANEELIEN KIINNITYSJÄRJESTELMÄ

UUTUUS

Moduulirakenteinen kiinnitysjärjestelmä aurinkopaneeleille

Oriman kiinnitysjärjestelmä pohjautuu moduulirakenteisiin, testattuihin kattokiinnikkeisiin ja profilirunkoon.

Kiinnikejärjestelmä on kehitetty pohjolan vaativiin olosuhteisiin. Järjestelmä on kestävä ja se mukautuu kaikille yleisimmille kattotyypeille.

Kiinnikkeet asennetaan kiinteästi kattoon katemateriaalista riippuen joko ruoteisiin, aluslaudoitukseen, rivikaton saumaan tai suoraan kattopeltiin.

Asennus on nopeaa ja paneelien kiinnitys on turvallinen ja testattu eri katemateriaaleille.

Tarvittaessa järjestelmän rinnalle on helppo suunnitella ja asentaa Orima® kattosillat, lumiesteet ja kattotikkaat.

Aurinkopaneelikiinnikkeet voidaan tilata katon värisenä, jolloin ne sulautuvat entistä paremmin kokonaisuuteen.

ORIMA® KIINNITYSJÄRJESTELMÄN EDUT

Oriman kiinnitysjärjestelmä perustuu kattosilloissa ja kattotikkaissa käytettäviin testattuihin kiinnitysjärjestelmiin.

- **MEKAANISESTI KESTÄVÄ, VESITURVALLINEN JA TESTATTU KIINNITYS KATTOON**
- **ERINOMAINEN KORROOSIOKESTÄVYYS UUDELLA Magnelis®-PINNOITTEELLA:**

Vähintään 3 kertaa kestävämpi kuin sinkitty teräs.

Ainoa metallipinnoite, joka on sertifioitu korkeimpaan C5-korroosiokestävyysluokkaan.

- **NOPEA ASENTAA**
- **SOVELTUU YLEISIMMILLE KATTOTYYPEILLE**

Kiinnikkeiden mukana toimitetaan kiinnitykseen tarvittavat asennusohjeet, kiinnitysruuvit ja tiivistystarvikkeet.

Aurinkopaneelien kiinnitysjärjestelmä voidaan valmistaa kohteen mitoilla ja toimittaa asennusvalmiina pakettina suoraan asennuspaikalle.

Kiinnitysjärjestelmä soveltuu useimmille aurinkopaneeleille.

Oriman tuotteille tunnusomaista on korkea laatu ja nopea asennettavuus.

TUOTTEET ON VALMISTETTU SUOMESSA.

SUOMESSA TEHTY
The Finnish Quality Since 1960



KALTEVILLE KATOILLE



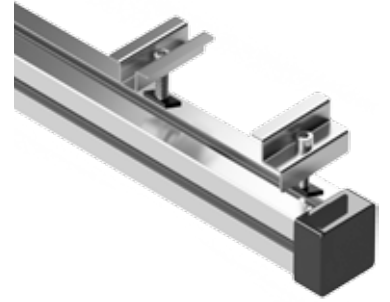
Rivikatoilla kiinnike asennetaan katon saumaan.

Profiilirungon ansioista aurinkopaneelin koko voi vaihdella ja kiinnikepaketti soveltuu useille aurinkopaneelijärjestelmille.

Kiinnikkeiden materiaalina on erittäin korroosiokestävää **Magnelis®-pinnoitettua terästä**. Kiinnikepaketit ovat saatavilla myös katon väreihin sopivina.

Nopea ja helppo tilata

Valitse katemateriaaliin sopiva kiinnike taulukosta. Ilmoita aurinkopaneelin mitat, määrä ja sijoittelu sekä katon katemateriaali ja **pyydä tarjous kiinnikepaketista!**



Testatut **ORIMA®**
KIINNIKKEET

RIVIKATTO



36210

PROFIILIKATTO
JA HUOPAKATTO



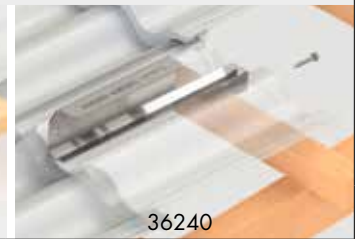
36230

TIILIKUVIOINEN
PELTIKATTO



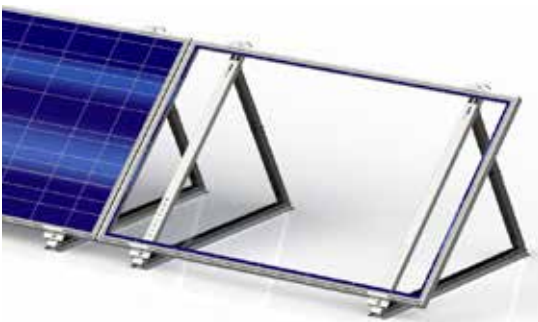
36220

TIILIKATTO



36240

TASAKATOILLE



Tasakaton kiinnikejärjestelmä

Myös tasaisilla pinnoilla aurinkopaneelit asennetaan kaltevaan kulmaan, jolloin aurinkopaneelin tuotto on maksimaalinen.

Säädettävä kiinnike asennetaan valittuun kulmaan 20°–45° välillä asennuspaikalla.

Kiinnikkeiden materiaalina on erittäin korroosiokestävää **Magnelis®-pinnoitettua terästä**.

Tasakattokiinnikkeeseen on asennettavissa myös profiilirunko kohteen ja aurinkopaneelien ominaisuuksista riippuen.

Pyydä kohdekohtainen tarjous tasakaton kiinnikepaketeista!

SÄÄDETTÄVÄ KIINNIKE
20°–45°



36360



Tasakaton kiinnikejärjestelmä profiilirungolla

PYYDÄ TARJOUS KOKO KIINNIKEJÄRJESTELMÄSTÄ tai kysy lisätietoja:

aurinko@orima.fi puh. (03) 872 1050
www.orima.fi

Orima-Tuote Oy
Kankaantie 6, 16100 Orimattila