

Pisko Solar

- Jos kattosi saisi valita

Pisko Solar kiinnikkeet

Pisko Solar aurinkopaneelien kiinnikkeet ovat tarkoin testattuja, jotta ne ovat turvallisia ja huolettomia käyttää. Solar järjestelmiä rasittavat useat ulkoiset tekijät, kuten lumi- ja tuulikuormat. On tärkeää, että tuotteiden staattisen kuormituksen kestävyys on testattu ja määritelty. Tämä on lähtökohtana turvalliselle ympäristölle sekä toimivalle ja pitkäikäiselle kattokokonaisuudelle. Pisko Solar kiinnikkeiden kestävyys on testattu jokaiselle kattotyypille 1) suoraan kiinnityspinnasta ulospäin ja 2) katon kaltevuuden suuntaan.

Aurinkopaneelijärjestelmät koostuvat usein eri metalleista ja metalliseoksista valmistetuista komponenteista – paksu ja luja maalipinta kattokiinnikkeissä tuottaa tarvittavan eristyksen metallipintojen välille, jolloin galvaanisen korroosion riski pienenee oleellisesti. Piristeel valmistaa Pisko Solar kiinnikkeet vahvasta erikoislujasta sinkitystä teräksestä, joka pintakäsitellään aina jauhemaalalla korroosiosuojan maksimoimiseksi. Kattokiinnikkeiden kuntoa on hankala tarkastaa aurinkopaneelikenttien alta ja siksi on ensiarvoisen tärkeää, että tuotteet ovat huoltovapaita ja kestäviä. Pisko Solar kestää katolla kuin katolla.

Ei kompromisseja kiinnitysten lujuuteen tai vesitiiveyteen.

Pisko Solar kattokiinnikkeet ovat todella lujia kattokiinnitysten osalta. Samalla kiinnikkeiden kestävyys muodonmuutoksia vastaan on korkealla tasolla. Tuuli- ja lumikuormien alla vääntymättömät kiinnikkeet lisäävät katon elinvuosia merkittävästi ja pitävät vesikaton toimivana ja vesitiiviinä. Yksittäiset Pisko Solar kiinnikkeet kestävät jopa 4,5 kN staattisen vedon suoraan kiinnityspinnasta ulospäin. Järjestelmänä kestävyys kertaantuu kiinnikemäärien ja aurinkopaneelikentän koon kasvaessa.

Pisko Solar kattokiinnitykset tehdään vesitiiviillä menetelmillä. Ruodekiinnityksiä varten on kehitetty omat Pisko 2+1 tiivisteet, jotka ovat asennusnopeita ja samalla täysin vesitiiviitä. Tarvittavissa korotuksissa käytetään Pisko kumitiivistepareja. Saumakattojen kiinnityksissä käytetään Pisko UniSeam perheeseen kuuluvia tuotteita. UniSeamilla saavutetaan merkittävä etu katteen materiaalin ja maalipinnan rasituksen minimoimiseksi sekä vesikaton puhtaana pysyvyyden kannalta.



Pisko Solar kiinnikemallistoon kuuluu neljä vakiokiinnikemallia. Kiinnikkeet mahdollistavat aurinkopaneelien kiinnityskiskojen kiinnittämisen alapuolelta tai räystään puolelta, kiskon sivusta. Tuotteiden asennusystävällisyyteen on kiinnitetty erityistä huomiota mm. tuotteiden monikäyttöisyyttä lisäämällä, sekä käsiteltävyyttä parantavin reunapyörityksin

Materiaali: Rakenneteräs 2.0 mm

Pinnoite: Qualicoat 1 laatutason kotimainen jauhemaali

Pinnoitetakuu: 15 vuotta

Tekninen takuu: 50 vuotta

Pisko Solar kiinnike, Pisko UniSeam:

lukkosauma- ja konesaumakatoille

- Pisko UniSeam kiinnitysjärjestelmä kaikille nykyaikaisille saumakatoille
- Ylivoimainen asennusnopeus
- Erittäin tukeva ja tiukka kiristys vain yhdellä pultilla
- Minimoitu kosketus katon pintaa vasten
- Pieni koko - tehokas käsitellä ja varastoida

Pisko Solar kiinnike 425:

poimulevy-, bitumikermi- (huopa), PVC- ja muotokatoille

- Soveltuu erityisesti kattorakenteisiin, joiden ruodejako on enintään 400 mm
- Soveltuu käytettäväksi huopakaton alusraudan kanssa
- Kiinnitys M10 pultilla ja mutterilla tai vaihtoehtoisesti ruuvikiinnityksellä
- Pitkä malli levittää kuormat laajemmalle alueelle katolla - vähemmän räsytystä katon pintaan ja alusrakenteisiin, sekä pitävämpi kiinnitys alustaansa.

Pisko Solar kiinnike, tiilikatto:

tiilikatoille

- Kestävä ja vakaa tiilikaton kiinnike
- Nopea asennus yhdellä ruuvilla ruoteeseen
- Tiilikaton lisäkiinnike varmistaa kestävyys tuulikuormia vastaan

Pisko Solar kiinnike, tasakatot:

esim. bitumikermi (huopa) ja PVC-katoille

- Monitoiminen ja kompakti - kiinnitys M10 pultilla ja mutterilla tai vaihtoehtoisesti ruuvikiinnityksellä
- Soveltuu käytettäväksi huopakaton alusraudan kanssa
- Tehokas varastoida muotonsa ja pienen kokonsa vuoksi
- Täydellinen yleiskiinnike

Pisko 2+1 tiiviste

- Erittäin nopea asentaa kaikissa sääolosuhteissa
- Kestävä ja vesitiivis
- Toimii myös lämmöneristeenä vesieristekatteilla
- Erittäin hyvä säänkestävyys



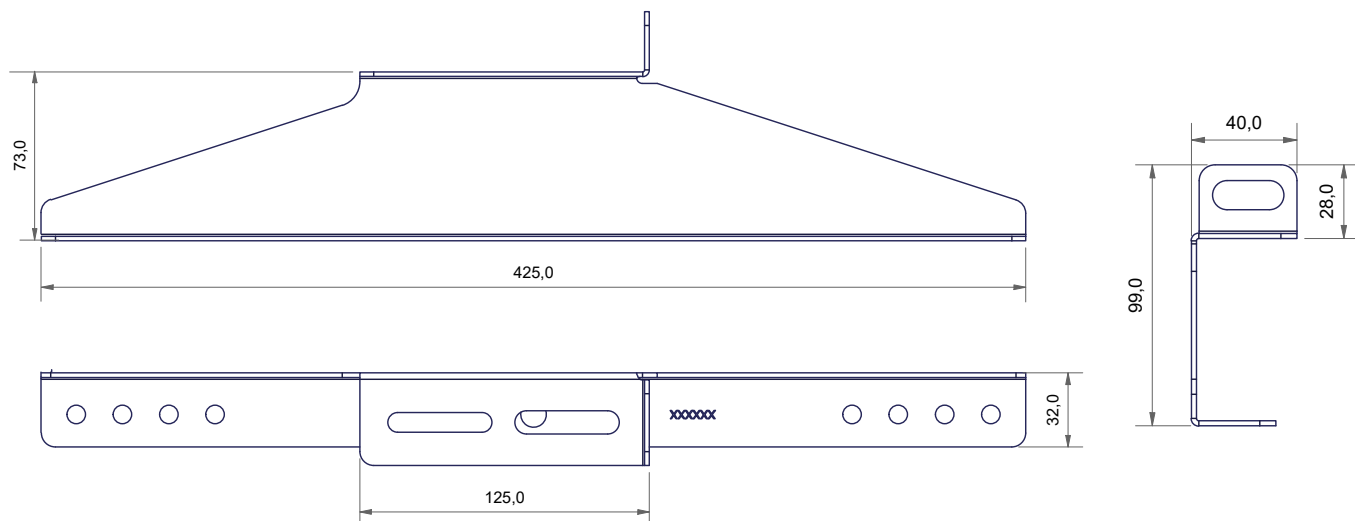
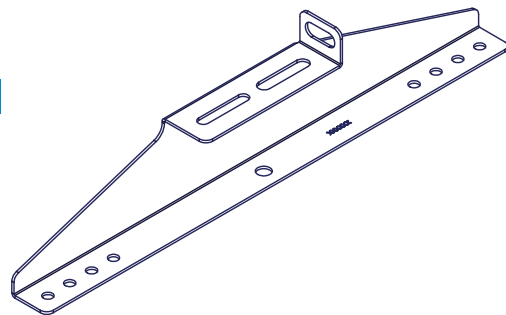
Pisko Solar kiinnike 425

Tuote nro: 28133

Paino: 0,593 kg

Pitkät ovaalit kiinnitysreiät ovat M10 ja M8

Pystytuen ovaalireikä on M10



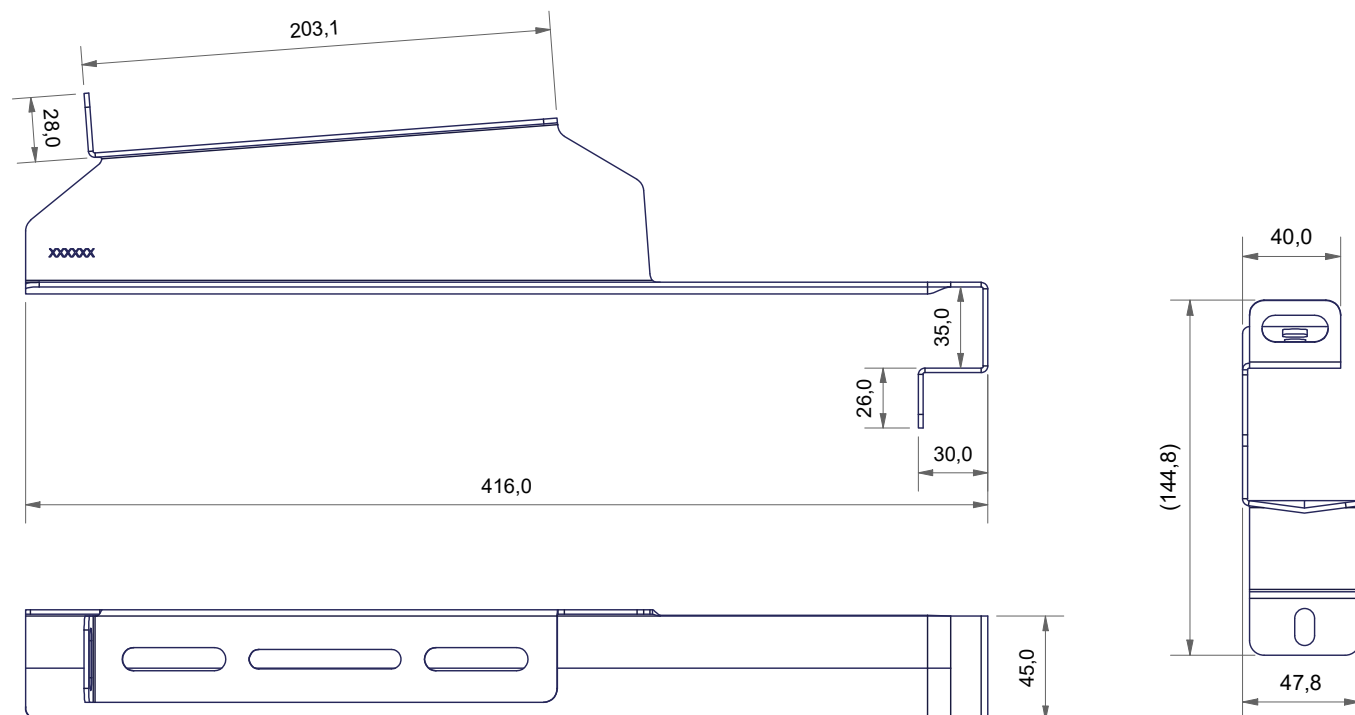
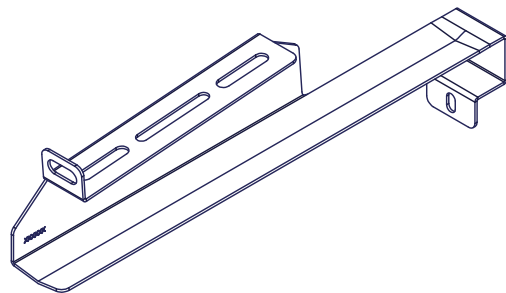
Pisko Solar kiinnike, tiilikatto

Tuote nro: 28136

Paino: 0,722 kg

Pitkät ovaalit kiinnitysreiät ovat M10 ja M8

Pystytuen ovaalireikä on M10



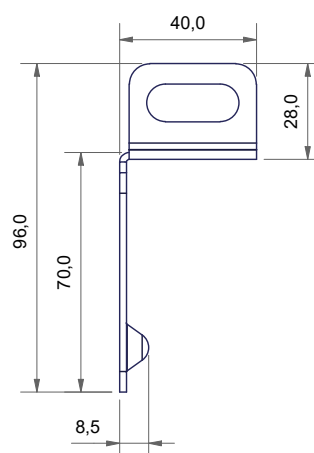
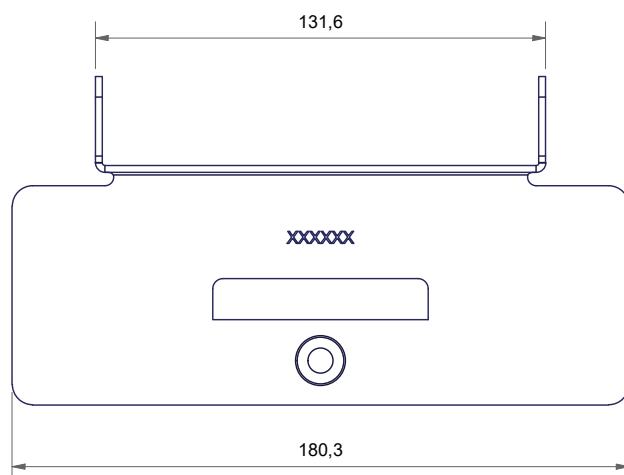
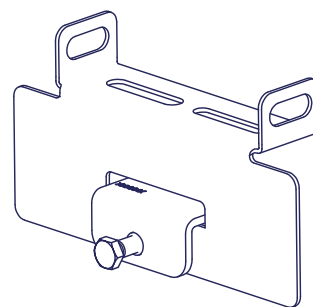
Pisko Solar kiinnike, Pisko UniSeam

Tuote nro: 28161

Paino: 0,267 kg

Pitkät ovaalit kiinnitysreiät ovat M10 ja M8

Pystytuen ovaalireikä on M10



Pisko Solar kiinnike, tasakatot

Tuote nro: 28131

Paino: 0,292 kg

Pitkät ovaalit kiinnitysreiät ovat M10 ja M8

Pystytuen ovaalireikä on M10

