



WISOL Aurinkopuiston telinejärjestelmä

WISOL Aurinkopuiston telinejärjestelmä on tukeva tapa kiinnittää aurinkopaneelit erilaisiin aurinkopuistoihin. Teline soveltuu kaikenkokoisille paneeleille, ja sen jäykkä rakenne suojaa hyvin paneeleita rikkoutumiselta.

WISOL Aurinkopuiston telinejärjestelmä on suunniteltu nopeaksi ja helpoksi asentaa. Tämän mahdollistavat kiskon karhennettu pinta, ONECLICK -pikakiinnikkeet ja tehtaalla esikasetut tuotteet.

- ✓ **Nopea ja helppo asentaa: tehtaalla esikasetut tuotteet**
- ✓ **Kestävä ja jäykkä rakenne suojaa hyvin paneelia rikkoutumiselta**
- ✓ **Soveltuu kaikenkokoisille paneeleille**
- ✓ **Sopii eri maaperiin toteutetuille voimaloille**
- ✓ **Pohjolan tuuli- ja lumikuormat kestävä**





WISOL Aurinkopuiston telinejärjestelmän osat



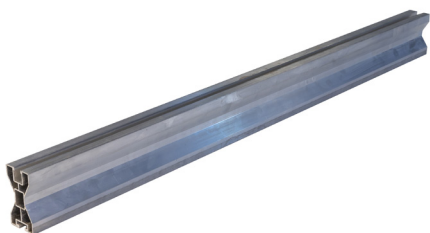
WISOL Ruuvipaalu

Sinkitty teräspaalu sopii viiston kärjen ja vahvemman kierrelaipan ansiosta vaikeimpiinkin maaperiin. Viisto kärki helpottaa ja nopeuttaa asennusta.



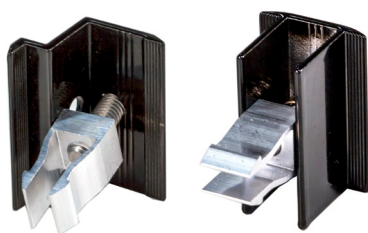
WISOL Aurinkopuistoteline

Teräksinen hybriditeline, joka sopii mihin tahansa maa-ankkurointiin. Maakiinnitystä voidaan muuttaa maaperän vaatimuksien mukaan. Tukeva teline on testattu 2,5kN/m² tuuli- ja lumikuormalla. Lisäksi se on nopea asentaa esikasauksen ansiosta.



WISOL Aurinkopuiston alumiinikiskojärjestelmä

Alumiinijärjestelmä on suunniteltu pitkille telineiden jänneväleille. Kiskon karhennus on suunniteltu helpottamaan asennustyötä, sillä se pitää paneelia paikallaan asennusvaiheessa. X-rakenne antaa paneelille tukevan alustan.



ONECLICK -pikakiinnikkeet

Helppokäyttöiset kiinnikkeet, jotka kiinnittyvät kiskoon yhdellä klikkauksella. Kaksi erilaista kiinnikettä: paneelikentän päätyihin tuleva päätykiinnike ja kahden paneelin väliin laitettava keskikiinnike. Kiinnikkeissä on jousi, joka pitää kiinnikkeen yläasennossa.

TUOTEKORTTI



WISOL Aurinkopuiston telinejärjestelmä on Suomessa suunniteltu ja valmistettu. Se on luotettavasti testattu* kestämaan kovatkin paneeleihin kohdistuvat lumi- ja tuulikuormat. Telineen kiinnitysjärjestelmä kestää käytettyjen kiskojen määrästä riippuen jopa 2,5 – 6,6 kN/m² suuruisen tuuli- ja lumikuorman, kun aurinkopaneelin koko on max. 1,6 m².

WISOL Aurinkopuiston telinejärjestelmällä on 30 vuoden tekninen takuu.

*) Matricomp lujuustesti 10.3.2020

Tuote	WISOL Aurinkopuiston telinejärjestelmä
Sisältö	WISOL Ruuvipaalu, WISOL Aurinkopuistoteline, WISOL Aurinkopuiston alumiinikiskojärjestelmä, ONECLICK-pikakiinnikkeet
Materiaali	• WISOL Ruuvipaalu: sinkitty teräs • WISOL Aurinkopuistoteline: sinkitty teräs • ONECLICK-pikakiinnikkeet: alumiini/rosteri • WISOL Aurinkopuiston alumiinikiskojärjestelmä: alumiini
Värit	Sinkitty
Takuu	30 vuotta
Valmistusmaa	Suomi