

FINNWIND^{FS-A}

aurinkopaneelien painollinen maa-asennusteline



Aurinkopaneelit edullisesti hyvään kulmaan ja suuntaan. Lumen poisto haluttaessa helppoa. Asennus ilman konevoimaa.

EDULLINEN JA NOPEASTI ASENNETTAVA PAINOLLINEN MAA-ASENNUSJÄRJESTELMÄ

Maa-asennuksessa aurinkopaneelit saadaan asennettua helposti optimaaliseen suuntaan ja -kulmaan. Haluttaessa lumen puhdistaminen aurinkopaneelien pinnalta on helppoa ja näin voidaan saada merkittävästi lisätuottoa.

Finnwind FS-A maa-asennustelineen alustaksi riittää kevyesti tasattu maanpinta. Asennusjärjestelmä soveltuu myös suoraan asennettavaksi esimerkiksi pihapiiriin nurmikentälle. Asennus voidaan toteuttaa pihaystävällisesti ja helposti ilman konevoimaa. yhden paneelin leveys on aina 1 metri, joten esim. kymmenen aurinkopaneelin rivin leveys on 10 metriä.

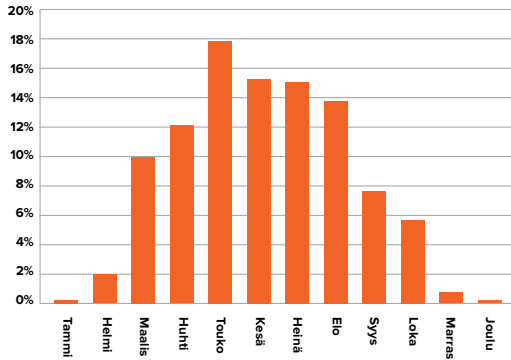
SAATAVILLA SEKÄ 60 CELL ETTÄ 72 CELL AURINKOPANEELILLE

Finnwind FS-A asennusteline soveltuu sekä 60 että 72 kennoisen aurinkopaneelin asennukseen (paneelin korkeus 1.7 tai 2 metriä). FS-A asennusjärjestelmä valmistetaan sertifioitun SFS-EN1090 toimintajärjestelmän mukaisesti ja se on CE merkitty.



<https://finnwind.fi>

 **FINNWIND**



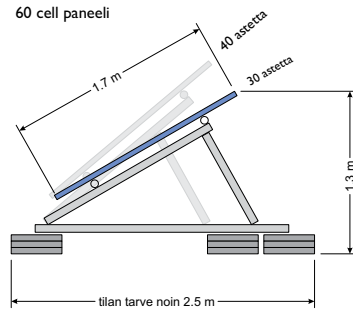
Marras-huhtikuun tuottopotentiaali on n. 25 % koko vuoden aurinkotuotosta. Lumen pudotuksella voidaan saavuttaa merkittävästi lisätuottoa.

HYÖDYT

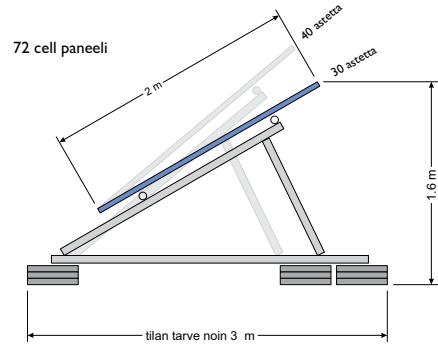
- ▶ aurinkopaneelit helposti optimikulmaan ja -suuntaan
- ▶ asennus nopeasti ja pihaystävällisesti ilman konevoimaa
- ▶ aurinkopaneelien hyvä jäähditys parantaa tuottoa
- ▶ haluttaessa lumen poisto aurinkopaneelien pinnalta helppoa. Ei tuoton menetystä lumipeitteisyyden takia.
- ▶ kevyt maantasaus riittää. Soveltuu myös suoraan esim. nurmikolle.

TEKNISET TIEDOT

FS-A1



FS-A2



Järjestelmä	Painollinen maa-asennusjärjestelmä
Asennusympäristö	Kaikki tavanmukaiset maapohjat
Paneelin asennussuunta	Pysty, yksi rivi (60 tai 72 kennoa)
Rungon materiaali	Kuumasinkitty teräs, alumiini
Asennuskulma	30 ... 40 astetta
Paneelirivin välit	Vapaasti valittavissa järjestelmäsuunnittelun mukaisesti, suositeltava min. 5 metriä
Käyttölämpötila	-40 ... + 80
Lumikuorman kestävyys	SFS-EN1991-1-3 mukaisesti
Tuulikuormitus	SFS-EN 1991-1-4 mukaisesti maastoluokassa III/IV
Tuotetakuu	12 vuotta
Hyväksynnät	CE, EN1090

FINNWIND FAST SUN ASENNUKSEEN JÄRJESTELMÄT

TASAKATTOJEN PAINOPERUSTAISET JÄRJESTELMÄT: PAINOTASSULLISET
 TASAKATTOJEN PILARIJÄRJESTELMÄT: LAATTAAN KIINNITTYVÄT
 HARJA/KALLISTAVAT KATOT: SAUMATTU PELTI, PROFIIPELTI, TIILI, HUOPA, AALTOPELTI
 SEINÄASENNUSJÄRJESTELMÄT: KANTAVAT SEINÄRAKENTEET, SANDWICH -SEINÄT
 MAA-ASENNUSJÄRJESTELMÄT: MAAPILARI, KALLIOASENNUS, BETONIPAINOLLISET
 AURINKOKATOKSET: AUTO-, PYÖRÄ- JA VARASTOKATOKSET



Koiranojanrinne 4A, 33880 Lempäälä
 Puh. 010 574 3540, info@finnwind.fi
 Puhelun hinta 8,35 snt/puhelu + 16,69 snt/minuutti (sis. alv 24 %)

<https://finnwind.fi>