

# Mounting System SMS-212L

DATASHEET

SOLARsk



## SMS-212L

- Комплектна система кріплення
- Сумісність з усіма типами фундаментів
- Дотримання будівельних норм при проектуванні та будівництві
- Оцинкована сталь
- Система підходить для монтажу bifacial фотомодулів

### Адаптивність

Комплектна система кріплення проста в монтажі, що також забезпечує оптимізацію металу.

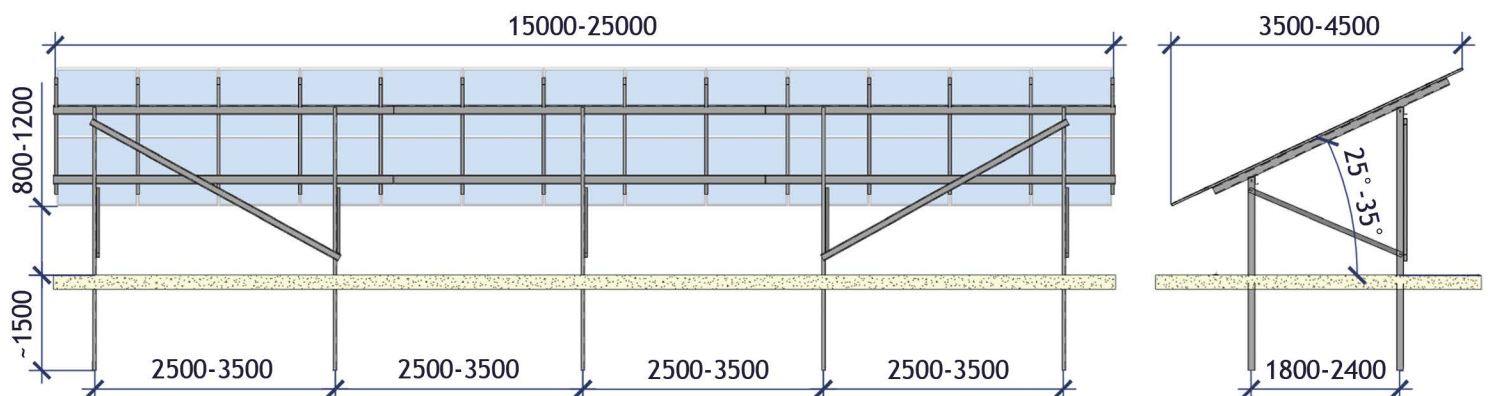
Конструкція призначена для встановлення будь-якого типу фотомодулів.

### Параметри конструкції

Кут нахилу ФЕМ	25-35°
Орієнтація модулів	портрет
Відстань від землі	0.8-1.2 м
Кількість ФЕМ по висоті	2 шт.
Кількість ФЕМ по ширині	від 3 шт.

### Кліматичні умови

Снігове навантаження	до 2,0 кПа
Вітрове навантаження	до 0,5 кПа



office@solarssk.com.ua  
www.solarssk.com



+38 097 641 80 20  
(Пн-Пт 9:00-18:00)



Україна, м. Дніпро,  
вул. Набережна Перемоги 36-А.



# Mounting System SMS-212L

## DATASHEET



### Варіанти встановлення фундаменту



Забивний



Забивний  
з бетонуванням



Бетонний



Анкерні палі

### Особливості застосування продольних профілів різного перерізу



L - подібний сталевий профіль

### Матеріали та кріплення

- Конструкції виготовлені зі сталі S235JR/S355JR відповідно до EN 10025 з антикорозійним покриттям методом гарячого цинкування згідно з ISO 1461:2022, або з оцинкованої рулонної сталі S350GD/S450GD згідно з EN 10346 з покриттям не менше 350 г/м<sup>2</sup>.
- Кріплення конструкцій виготовлені з нержавіючої сталі A2-70 згідно з ISO 3506-1:2020 та/або вуглецевої сталі Delta згідно з ISO 898-1:2013.
- Прижими для ФЕМ виготовлені з алюмінієвого сплаву AlMg0,7Si (6060/6063) відповідно до EN 573, з антикорозійним покриттям шляхом анодування згідно з ISO 7599:2018.

### Гарантійні умови

- Монтажні системи мають гарантію від виробника строком 10 років, за умов дотримання інструкцій з монтажу та експлуатації, а також креслень складання.
- Гарантія на покриття монтажної системи забезпечується згідно з ISO 9223 (атмосферна корозія, категорія до C3) відповідно до ISO 1461 / ASTM A123 / ISO 3575, залежно від типу покриття, на термін:
  - 25 років для гарячого цинкування
  - для інших типів покриттів – згідно зі специфікацією контракт
- Термін служби монтажної системи – 25 років, з можливістю продовження



Гарантія від виробника - 10 років



Швидкий та економічний монтаж



Цинкове покриття - гарантія довговічності



office@solarssk.com.ua  
www.solarssk.com



+38 097 641 80 20  
(Пн-Пт 9:00-18:00)



Україна, м. Дніпро,  
вул. Набережна Перемоги 36-А.

