



ООО «Способ крепления»

143 002, Российская Федерация,
Московская область,
г. Одинцово, ул. Западная, д.13
тел. +7 495 748 44 02, моб. +7 916 807 79 39
e-mail: all@td-sks.ru www.td-sks.ru

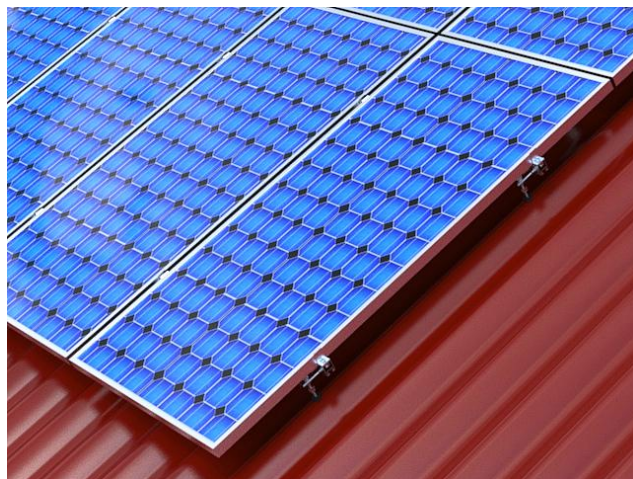
Система крепления солнечных батарей на скатной кровле DARTS Sol.Profi



Установка солнечных батарей **с системой DARTS Sol.Profi** значительно сократит время монтажа солнечной электростанции на крыше.

Система DARTS Sol.Profi монтируется на любую кровлю; состоит из алюминиевых профилей для крепления солнечной батареи, которые можно комбинировать в зависимости от поставленной задачи.

Простые в установке профили для крепления солнечных батарей представляют собой индивидуальное и, что немаловажно, экономичное решение для кровли частного дома, а также зданий различного назначения.



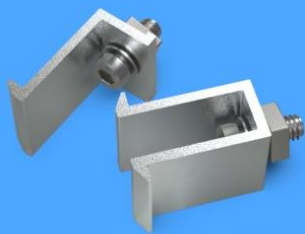
1.



Система DARTS Sol.Profi представляет собой совместимые компоненты для быстрой установки солнечных батарей, с вариантами для почти любого типа крыши и размера модуля:

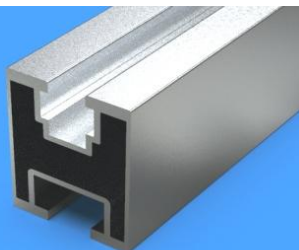
1. Кронштейны для солнечных панелей
2. Зажимы для солнечных панелей
3. Алюминиевые профили для солнечных панелей

2.



Система установки солнечных батарей **DARTS Sol.Profi** доступна с выбором фиксированного наклона от 10 до 45°, что позволяет оптимизировать выходную мощность. Использование вариантов угла наклона в сочетании с различными конфигурациями ряда модулей, также позволяет максимизировать мощность панели на крыше.

3.



Преимущества системы DARTS Sol.Profi:

- ✓ Высоко настраиваемая конфигурация системы для соответствия любым спецификациям проекта
- ✓ Оптимизированная нагрузка на основе тестирования динамики ветра и практического опыта
- ✓ Доставляется в предварительно собранном виде (до 70%)
- ✓ Надежна при любой скорости ветра или снежной нагрузке
- ✓ 100% алюминиевые профили, легкие и коррозионностойкие
- ✓ Высокая скорость и простота установки
- ✓ Не требуются заземляющие наконечники или медные провода
- ✓ Подходит для любого типа кровли



ООО «Способ крепления»
143 002, Российская Федерация,
Московская область,
г. Одинцово, ул. Западная, д.13
тел. +7 495 748 44 02, моб. +7 916 807 79 39
e-mail: all@td-sks.ru www.td-sks.ru

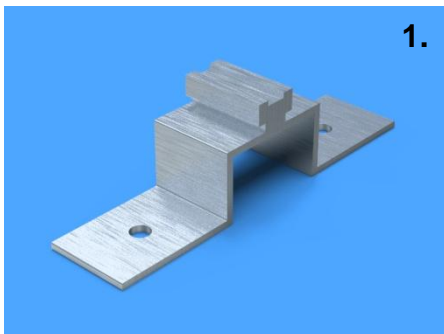
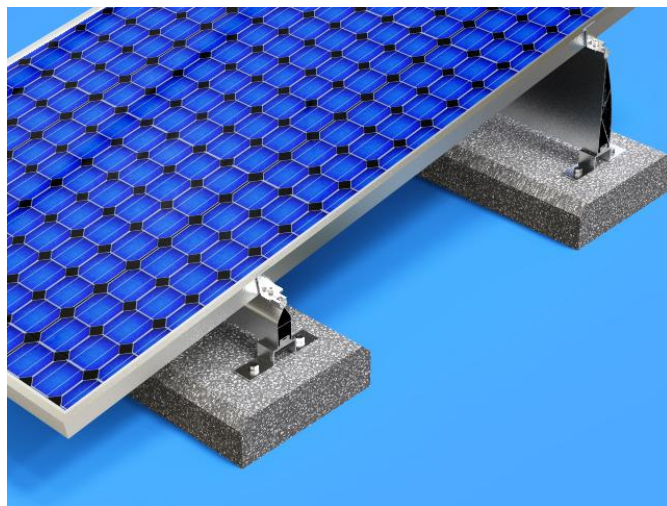
Система крепления солнечных батарей на плоской кровле **DARTS Sol.Krov**



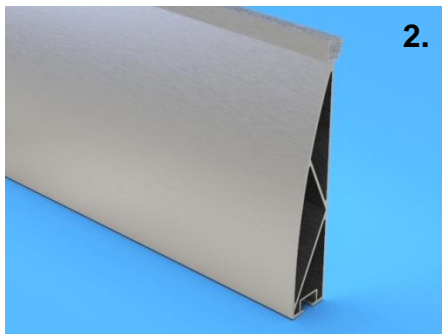
Простая в установке система **DARTS Sol.Krov** представляет собой доступное решение для установки солнечных панелей с балластом для плоской кровли.

Система крепления для солнечных панелей **DARTS Sol.Krov** имеет минимальное количество компонентов, что позволяет уменьшить стоимость системы без ущерба для целостности дизайна и аэродинамики:

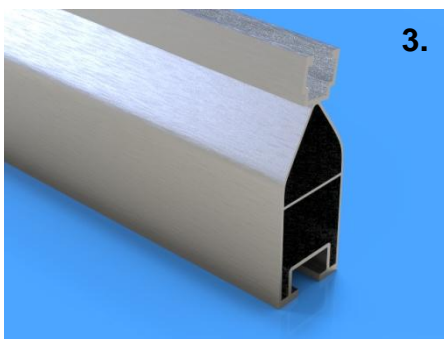
1. Кронштейны для солнечных батарей
2. Профили для солнечных панелей **Darts Solfixing G**
3. Профили для солнечных батарей **DARTS Sol.Krov NL**
4. Зажимы для солнечных панелей **FixU**



1.



2.



3.



4.

Бетонные блоки действуют как вес балласта, а также выступают в качестве системной поддержки. Профиль несущий **DARTS Solfixing G** для крепления солнечных панелей действует как ветрозащита. Зажимы **FixU** для солнечных панелей обеспечивают надежную фиксацию солнечных панелей.

Преимущества системы **DARTS Sol.Krov**:

Преимущества системы **DARTS Sol.Krov**:

- ✓ Включает систему крепления
- ✓ Предназначена для установки солнечных панелей в одну строку, либо в портретной, либо в альбомной последовательности

- ✓ Различные наклоны модулей доступны исходя из размеров модулей и их ориентации
- ✓ Ветровая нагрузка проверена на низкий балласт
- ✓ Интегрированное заземление переходит в зажимы модуля **FixU**



ООО «Способ крепления»

143 002, Российская Федерация,
Московская область,
г. Одинцово, ул. Западная, д.13
тел. +7 495 748 44 02, моб. +7 916 807 79 39
e-mail: all@td-sks.ru www.td-sks.ru

Система крепления солнечных батарей с одной/двумя опорами **DARTS Sol.One/** **DARTS Sol.Two**



Система крепления солнечных панелей с одной опорой с фиксированным наклоном **DARTS Sol.One** сочетает в себе:

- качество,
- исключительную легкость сборки в полевых условиях,
- конкурентные цены.

Систему крепления **DARTS Sol.One** отличает продуманный обтекаемый дизайн.

Система металлоконструкции для крепления солнечных панелей с наклоном идеально подходит для установки в масштабе предприятия.

Компоненты системы оптимизированы для безопасности и быстрой установки.

Опоры для солнечных батарей выполнены из высококачественной оцинкованной стали.

Преимущества системы Sol.One:

- Для установки требуется всего два инструмента
- 40% прироста прогонов
- Меньше металла, меньше грузовиков, меньше разгрузки
- Сокращение человеческих трудочасов
- 20-летняя гарантия



Система крепления солнечных батарей на двух опорах **DARTS Sol.Two** имеет сильную структурную геометрию, что позволяет использовать от 2 до 4 рядов модулей в горизонтальной ориентации и от 3 до 6 рядов модулей в вертикальной ориентации.

Опоры для солнечных панелей выполнены из высококачественной оцинкованной стали.

Описание системы:

- ✓ Система со свайным фундаментом
- ✓ Оптимизированное планирование проекта
- ✓ Оптимизированные системные соединения в каждой детали

Преимущества системы Sol.Two:

- Максимальная степень предварительной сборки
- Без почвенного уплотнения, монтируется прямо в землю
- Быстрая и простая установка
- Согласованные компоненты системы
- Эффективность и скорость монтажа
- 20-летняя гарантия