

От специалиста по системам безопасности кровли

ORIMA® СИСТЕМА ФИКСАЦИИ СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ

НОВИНКА

Модульная система крепления солнечных панелей

В основе системы Orima лежат прошедшие тестирование модульные кронштейны и профильный каркас.

Система фиксации разработана для эксплуатации в суровых условиях севера. Она долговечна и может быть адаптирована для всех наиболее распространенных типов кровли.

В зависимости от материала кровли кронштейны прочно крепятся к обрешетке, кровельному настилу, шву фальцевой кровли или непосредственно к поверхности кровли.

Монтаж осуществляется быстро, крепление панелей безопасно и протестировано на разных кровельных материалах.

При необходимости наряду с установкой системы легко спланировать и установить кровельные мостики, снегозадержатели, а также кровельные лестницы Orima®.

Кронштейны для солнечных панелей можно заказать в цвет кровли, чтобы они смотрелись гармонично.

ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМЫ КРЕПЛЕНИЯ ORIMA®

В основе системы лежат надежные крепежные конструкции, применяемые для фиксации кровельных мостиков и лестниц.

■ МЕХАНИЧЕСКИ НАДЕЖНОЕ, УСТОЙЧИВОЕ К ВОЗДЕЙСТВИЮ ВОДЫ, ПРОТЕСТИРОВАННОЕ КРЕПЛЕНИЕ К КРОВЛЕ

■ ПРЕВОСХОДНАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ К КОРРОЗИИ БЛАГОДАРЯ НОВОМУ ПОКРЫТИЮ Magnelis®:

По крайней мере в 3 раза более устойчивое по сравнению с оцинкованной сталью.

Единственное металлическое покрытие, которому присвоен более высокий класс коррозионной устойчивости C5.

■ БЫСТРЫЙ МОНТАЖ

■ АДАПТИРУЕТСЯ К НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫМ ТИПАМ КРОВЛИ

Комплект поставки кронштейнов включает инструкцию по монтажу, крепежные болты и уплотнительные материалы.

Система фиксации солнечных панелей может быть изготовлена на заказ и поставлена прямо на объект в виде готового к установке комплекта.

Крепежная система подходит для большинства солнечных панелей.

Продукция Orima отличается высоким качеством и быстротой монтажа.

СДЕЛАНО В ФИНЛЯНДИИ.



ДЛЯ ПОЛОГИХ КРОВЕЛЬ



В случае фальцевой кровли кронштейн устанавливается на шве.




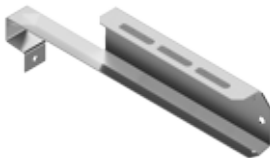
Профильный каркас позволяет адаптировать систему к различным размерам, и комплект кронштейнов подходит для большинства солнечных панелей.

Крепежные элементы изготовлены из стали с покрытием **Magnelis®**, что делает их очень устойчивыми к коррозии. Цвет кронштейнов можно подобрать с учетом цветовой гаммы кровли.

Быстрый и удобный заказ

Выберите в таблице кронштейн, подходящий к материалу кровли. Сообщите размеры солнечных панелей, их количество и расположение, а также кровельный материал и **запросите коммерческое предложение на комплект кронштейнов!**

Протестированные
ORIMA
КРОНШТЕЙНЫ

ФАЛЬЦЕВАЯ КРОВЛЯ	ПРОФИЛЬНАЯ КРОВЛЯ И БИТУМНАЯ КРОВЛЯ	МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА	НАТУРАЛЬНАЯ ЧЕРЕПИЦА
 36210	 36230	 36220	 36240

ДЛЯ ПЛОСКИХ КРОВЕЛЬ



Крепежная система на фоновой панели для плоской кровли

На плоских кровлях солнечные панели также устанавливаются под углом: это обеспечивает максимальную эффективность их работы.

Регулируемый кронштейн монтируется под выбранным углом 24°–45° непосредственно на объекте. Правильное положение **кронштейна под фиксированным углом** выбирается на этапе заказа, благодаря чему монтаж осуществляется быстрее.

Крепежные элементы изготовлены из стали с покрытием **Magnelis®**, что делает их очень устойчивыми к коррозии.

В зависимости от особенностей объекта и солнечных панелей на оба кронштейна для плоской кровли можно установить также профильный каркас.

Запросите предложение по поставке кронштейнов для плоской кровли на выбранном объекте!



Крепежная система с профильным каркасом для плоской кровли

РЕГУЛИРУЕМЫЙ КРОНШТЕЙН 24°–45°	КРОНШТЕЙН ПОД ФИКСИРОВАННЫМ УГЛОМ
 36050	 36060

ПО ЗАПРОСАМ НА КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ И ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ ОБРАЩАЙТЕСЬ ПО ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЕ:

galina.tikkala@orima.fi
www.orima.ru