



SOLARPLEXUS



РАЗРАБОТАНО, ЧТОБЫ ДАВАТЬ ЭНЕРГИЮ.

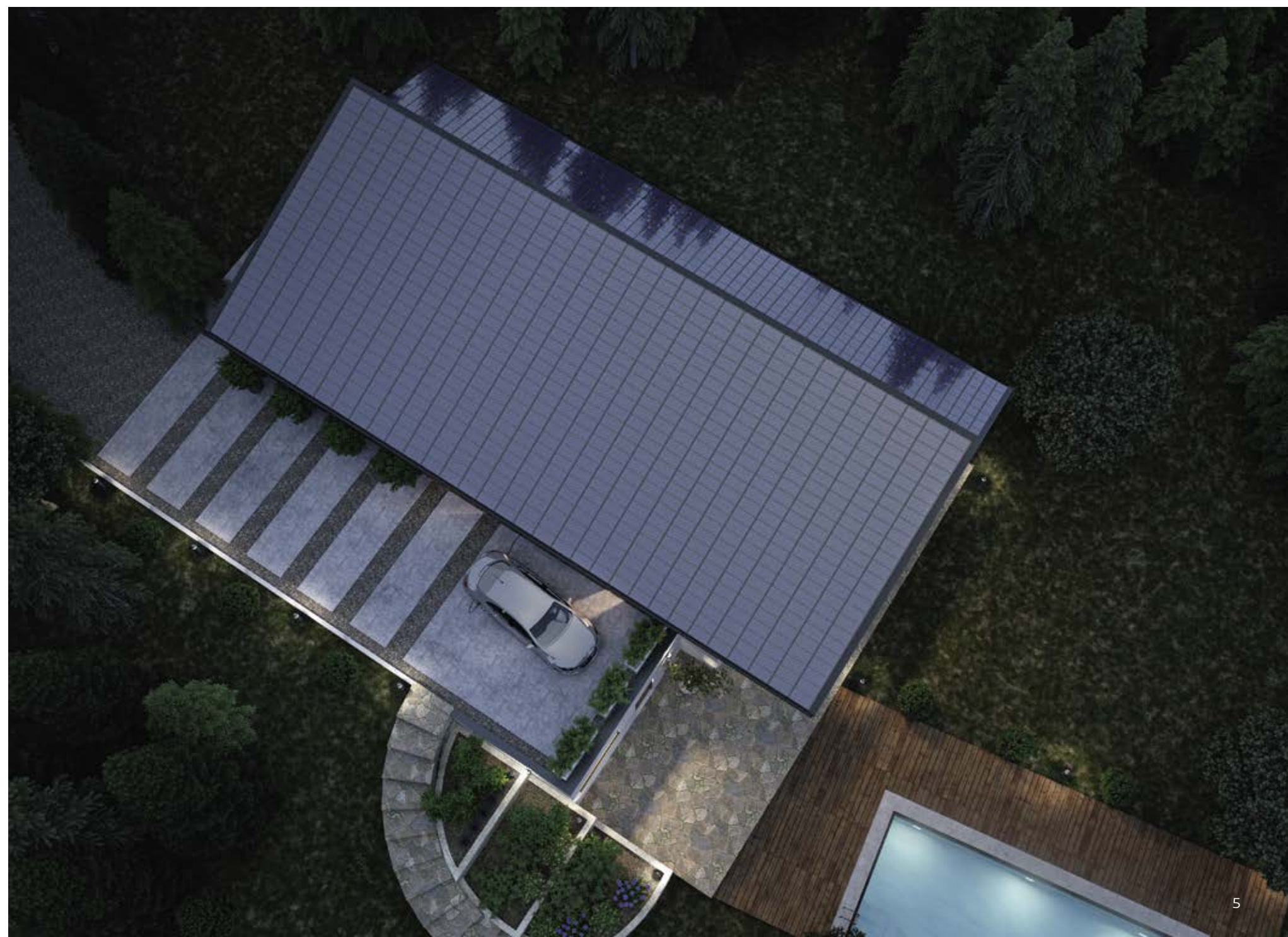
ЧТОБЫ БЫТЬ
НЕЗАВИСИМЫМ, Я ИДУ
НЕ НА УЛИЦУ, А К СЕБЕ
ДОМОЙ.



МОЯ СВОБОДА НАЧИНАЕТСЯ С МОЕГО ДОМА.



От электромобилей, тепловых насосов до растущего числа электронных гаджетов: современный, осознанный стиль жизни требует всё большего объема энергии, и одновременно с этим он не должен оставлять собственный след CO2. Индивидуалист, между нами говоря, так же хочет быть независимым от поставщиков электроэнергии и сетевых организаций. Тот, кто уже решился на переход от двигателей внутреннего сгорания на электродвигатели, может пойти еще дальше и обеспечить электроэнергией свою недвижимость без необходимости поиска компромисса между архитектурой и эстетикой.



ГЕНЕРИРОВАНИЕ ЭНЕРГИИ СООТВЕТСТВУЕТ ДИЗАЙНУ.



Морозоустойчивый



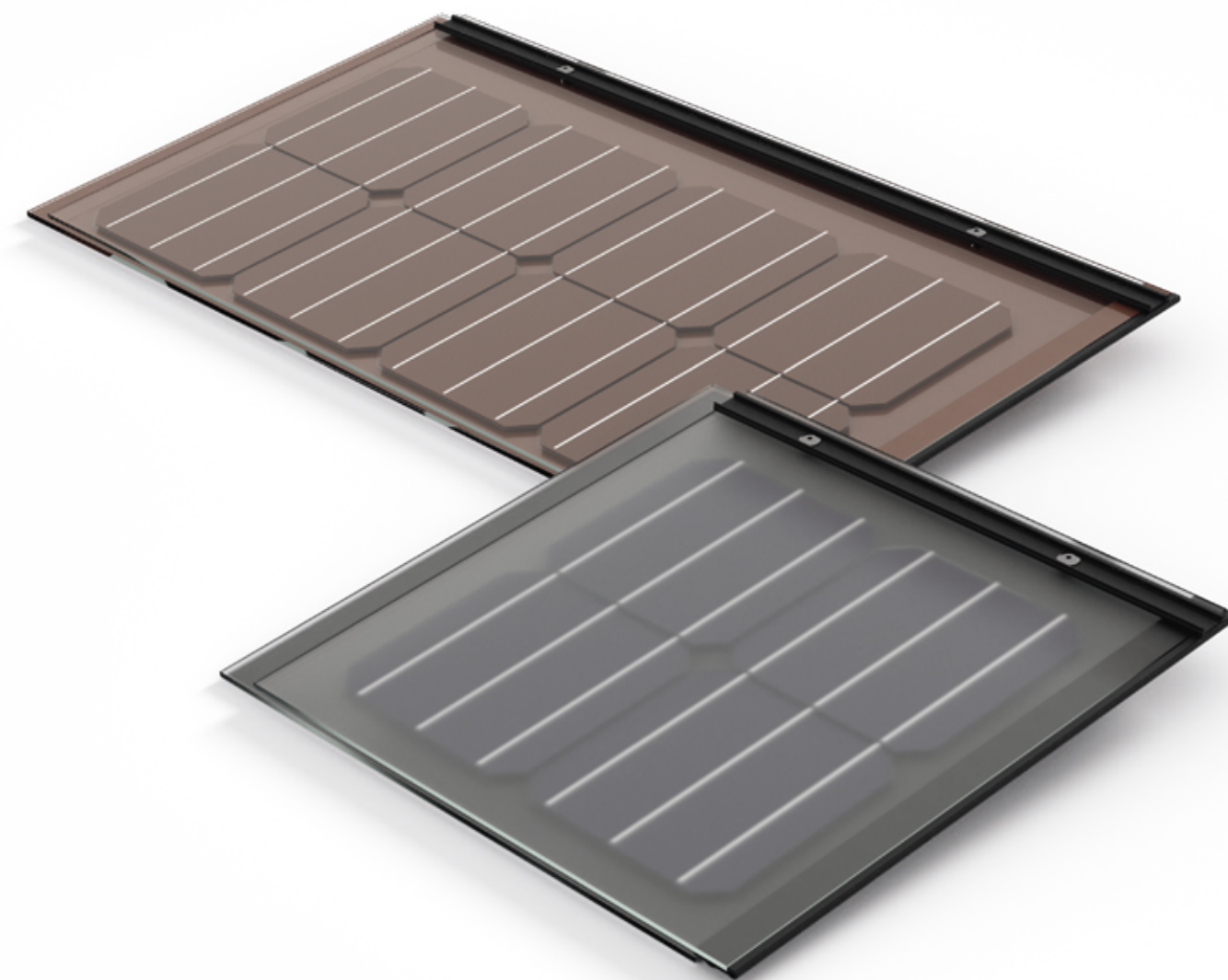
Выдерживает
шторм



Устойчивость
против дождя
и града



Классификация
по пожарной
безопасности:
BROOF1



КРЫША ОТ SOLARPLEXUS

Размеры:
400 x 725 мм
400 x 406 мм

Материал:
Моно- или поликристаллические
фотоэлектрические элементы в
многослойном безопасном стекле

Поверхность:
матовая или глянцевая



+ другие цвета – по запросу

При планировании дома неистощимое использование источника энергии и энергонезависимость становятся важнее, чем когда-либо. Ответ кроется в собственном генерировании энергии. С использованием стёкол от SOLARplexus, встраиваемых в кровлю, преобразование солнечной энергии в электроэнергию становится эстетическим и эффективным. Дополнительные надстройки больше не нужны - фотоэлектрические элементы интегрируются прямо в кровельную черепицу, выполненную из триплекса.

Стёкла SOLARplexus в равной степени являются и защитой от атмосферных воздействий, и поставщиком энергии, и всегда актуальным дизайнерским элементом. Блоки SOLARplexus для кровли могут быть двух размеров, могут быть матовыми или глянцевыми, а так же в различном цветовом исполнении. Всё это позволяет архитекторам и кровельщикам разрабатывать дизайнерские решения для самых требовательных заказчиков.

Для разработки конструктивных решений и выбора материалов SOLARplexus привлекает исключительно проверенных партнеров, поставляющих материалы наивысшего стабильного качества. А потому такие модули идеально подходят для всех климатических зон, так как они устойчивы к атмосферным воздействиям.

ИНОГДА ПРОСТОТА ПРОСТО ЛУЧШЕ!

Переход на новую кровлю не требует изменения стандартной опорной конструкции утеплённой плоской крыши. Для выполнения этих работ не нужно переучиваться. Мы предоставим кровельщикам подробные вспомогательные материалы касательно конструкции и монтажа, так же мы готовы предоставить наш квалифицированный персонал. Большим преимуществом стёкол SOLARplexus является их простой и быстрый монтаж – монтаж выполняется снизу вверх на стандартную несущую конструкцию. По крыше можно ходить, как и раньше. Отдельные блоки можно устанавливать или менять без особых затрат благодаря модульному соединению.



Расчитаны на
нагрузку от
людей



Возможность
наращивания
и замены



Легко
планировать



Традиционный
монтаж

ВНЕШНИЙ ВИД И ПРИНЦИП РАБОТЫ ПРЕДСТАВЛЯЮТ СОБОЙ ТЕХНОЛОГИЮ БУДУЩЕГО.

Многофункциональное решение с использованием фотоэлектрических элементов, интегрированных в триплекс, - это баланс между прочной конструкцией и стилем.

С многообразием вариантов формы, цвета, отделочного покрытия и рисунка укладки крыша SOLARpexus может дать дополнительный импульс современной концепции архитектуры. Модульная конструкция пригодна даже для очень плоских крыш.

Края и скаты крыши можно отделать неактивными блоками для того, чтобы вся кровля выглядела сплошной. Для надёжной реализации проекта мы предоставим Вам профессиональную проектно-сметную документацию.



БУДУЩЕЕ ЭНЕРГИИ БЕЗ ТЕНЕВЫХ СТОРОН.



Генерирование энергии с чистой совестью и без нагрузки на окружающую среду. Концепция массивной крыши от SOLARplexus ориентирована на эффективность. Энергия, которая не нужна в данный момент, может заряжать дополнительные аккумуляторы, которые SOLARplexus предлагает в индивидуальном комплексном пакете.

Кто думает о будущем, тот создаёт циклы – в конце своего чрезвычайно длительного ресурса крыша SOLARplexus может быть утилизирована с эффективным использованием ресурсов и практически полностью использоваться повторно.



ИННОВАЦИОННОЕ МЫШЛЕНИЕ В НАДЁЖНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ



ЭКСПЕРТЫ ДЛЯ ВАШЕЙ СОЛНЕЧНОЙ КРЫШИ

Настало время критически подойти к вопросу концепции чисто защитной крыши. Поскольку без новаторов не будет перехода на альтернативные источники энергии.

SOLARplexus делает ставку на многолетний опыт, насчитывающий не один десяток лет, двух основателей – г-на Бернд Гизелер и г-на Райнер Мак, а так же на зарекомендовавшую себя технологию использования фотоэлектрических элементов производства Onyx Solar - ведущего мирового изготовителя фотоэлектрического стекла. Мы – Ваш надёжный партнёр, и мы окажем Вам помощь во всех вопросах, касающихся планирования Вашего индивидуального решения фотоэлектрической кровли.



SOLARplexus Dach GmbH

Am Witschenberg 2 · 57271 Hilchenbach

Mobil 0151 23564080 · info@solarplexus.group

www.solarplexus.group