

Преимущества конструкций РОДЕР

Быстроборные каркасные конструкции
Комплексная временная инфраструктура
Модульные здания



16

Лет опыта

240+

Сотрудников

2k+

Проектов

150k+

Квадратных метров конструкций на складе

200+

Блок-модулей на складе



О компании

ООО «Родер» - российская компания, являющаяся поставщиком и производителем каркасно-тентовых конструкций, блок-модульных зданий и работ для быстрого развертывания сложной временной инфраструктуры для крупных международных спортивных мероприятий, форумов, выставок и саммитов, а также быстровозводимых сооружений и инженерных систем для нужд промышленности, авиации, логистики, сельского хозяйства и торговли.

ООО «Родер» - крупнейший в России арендный парк сборно-каркасных и модульных зданий и временной инфраструктуры. Компания «Родер» работает на российском рынке с 2006 года.

Основными направлениями нашей деятельности являются поставка и монтаж каркасно-тентовых конструкций и модульных зданий, проектирование и монтаж сложных объектов временной инфраструктуры, а также их последующая эксплуатация и обслуживание.

КОНСТРУКЦИИ РОДЕР ПРЕВОСХОДЯТ

ПНЕВМОКАРКАСНЫЕ

СТАЛЬНЫЕ

ПОТОМУ ЧТО РОДЕР

БОЛЕЕ ПРОЧНЫЕ
И ДОЛГОВЕЧНЫЕ

ЛЕГКО
ТРАНСФОРМИРУЮТСЯ

ЛЕГКО
РЕМОНТИРУЮТСЯ

БОЛЕЕ ЛЕГКИЕ

УСТОЙЧИВЫ
К КОРРОЗИИ

ЛЕГКО
ТРАНСПОРТИРУЮТСЯ

КОНСТРУКЦИИ РОДЕР ПОДХОДЯТ

Конструкции RODER – хорошее решение

**... для
бизнеса в
кризис**

Верните свой бизнес в нужное русло, быстро

**... для
быстрого
расширения**

Когда для капитального здания требуется слишком много времени

**... для
«горящих»
проектов**

Не позволяйте времени ограничивать возможности бизнеса

**... для укрытий на
время
строительства**

Создайте укрытие где угодно и когда угодно

**... для
временного
магазина или
склада**

Расширяйтесь в соответствии с потребностями вашего рынка

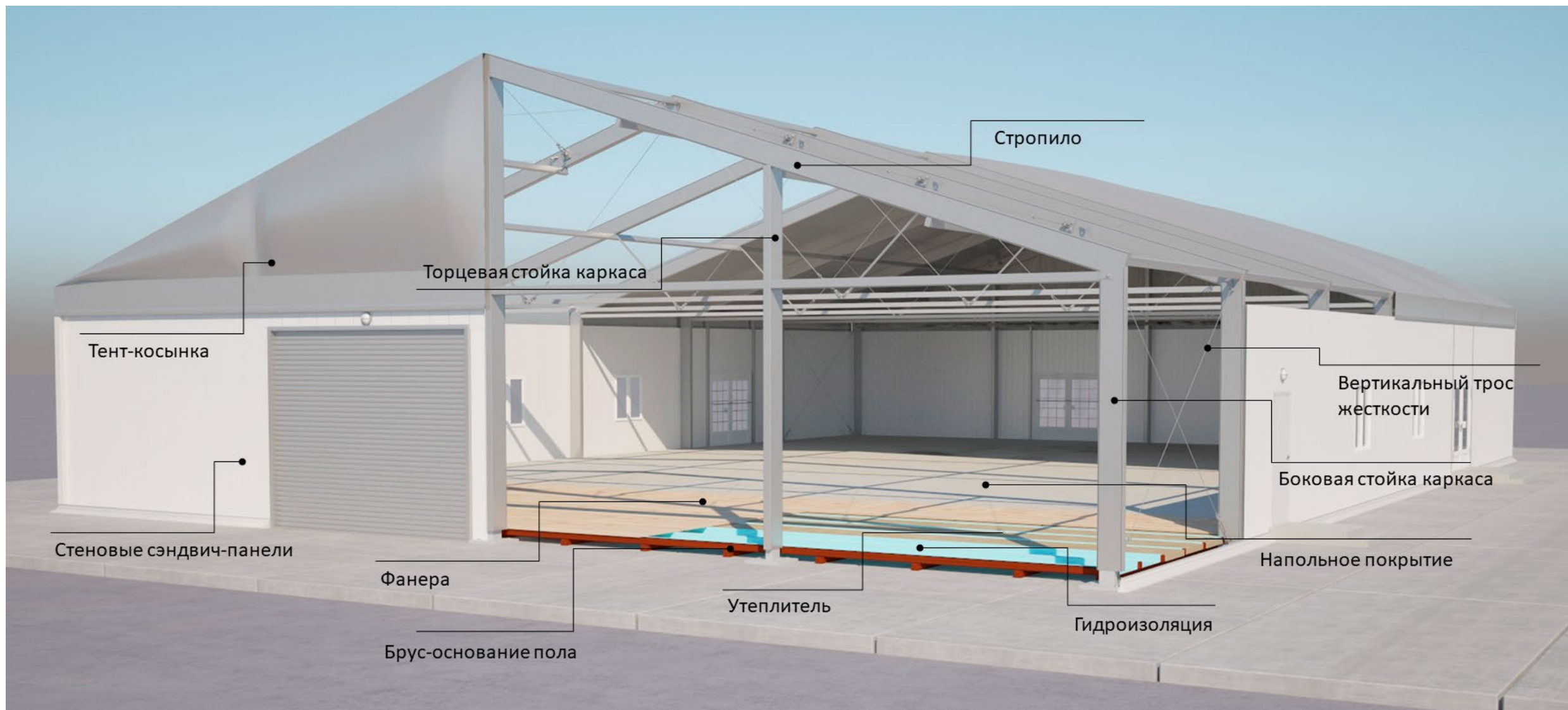
**... на время
ремонта или
обновления**

Как временная замена или укрытие строительной площадки

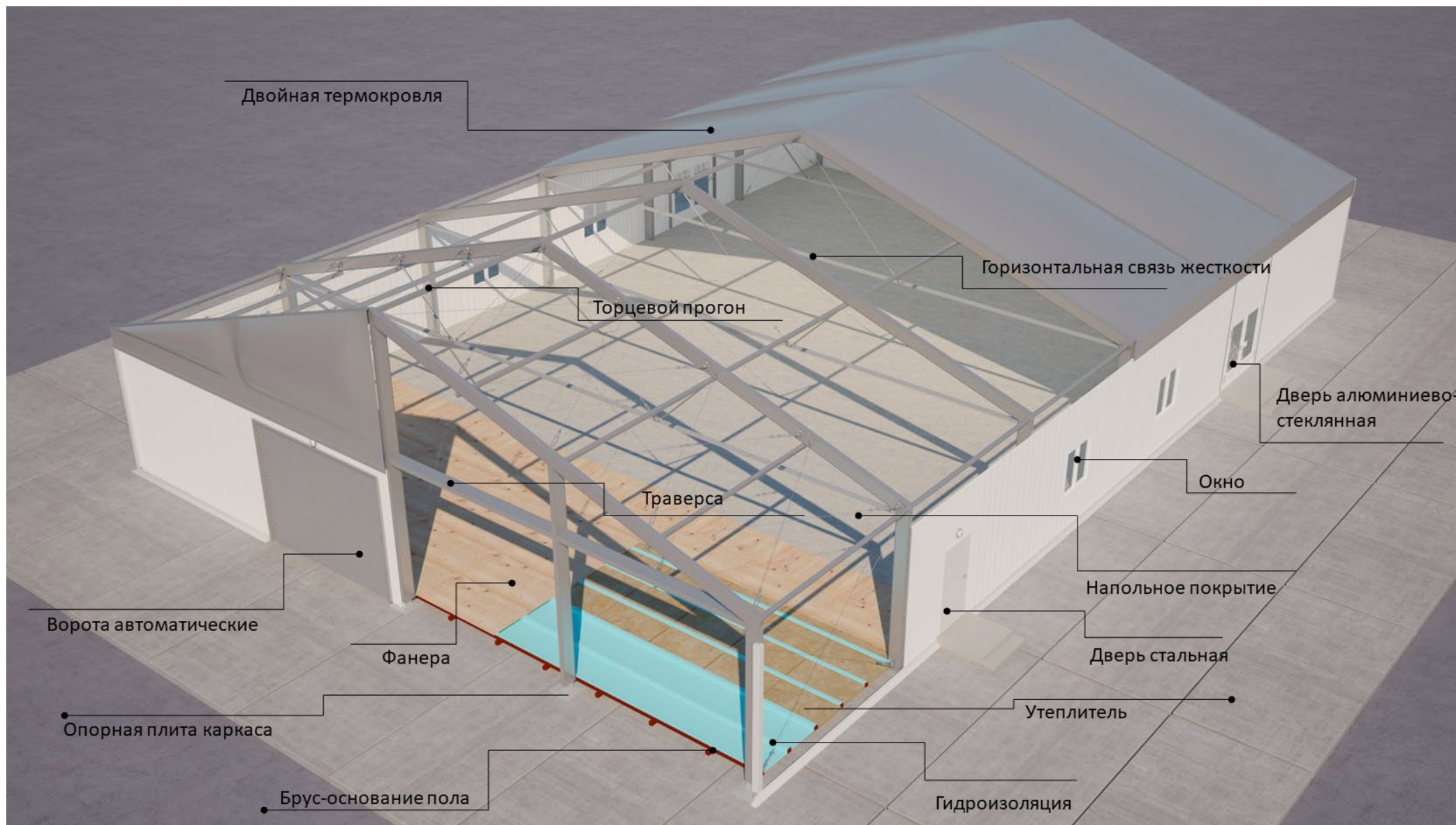
ИЛИ

- Как более легкая, не подверженная коррозии, более экономичная альтернатива стальной конструкции
- Как экономичная долгосрочная альтернатива для постоянных стальных и бетонных конструкций

КОНСТРУКЦИЯ РОДЕР



КОНСТРУКЦИЯ РОДЕР



ПРЕИМУЩЕСТВА КОНСТРУКЦИЙ



АЛЮМИНИЕВЫЕ КОНСТРУКЦИИ РОДЕР



РОДЕР
ЛЕГЧЕ СТАЛЬНЫХ В 3
РАЗА



РОДЕР
НЕ ПОДВЕРЖЕНЫ КОРРОЗИИ,
СРОК СЛУЖБЫ КАРКАСА - 30+ ЛЕТ



РОДЕР
КОМПАКТНЫ И ПОМЕЩАЮТСЯ
В ЕВРОФУРУ



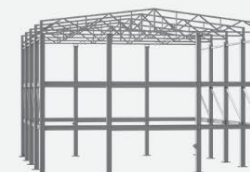
РОДЕР
КОМПЛЕКТУЮТСЯ ТЕНТОВЫМ
ПОКРЫТИЕМ FERRARI, СРОК
СЛУЖБЫ - 10+ ЛЕТ



РОДЕР
ЛЕГКО МОДИФИЦИРОВАТЬ И
РЕМОНТИРОВАТЬ



РОДЕР
ЛЕГКО ПОДДЕРЖИВАТЬ
КОМФОРТНЫЙ МИКРОКЛИМАТ
ВНУТРИ



СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
ОЧЕНЬ ТЯЖЕЛЫЕ

СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
ПОДВЕРЖЕНЫ КОРРОЗИИ

СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
НЕ ПОМЕЩАЮТСЯ В ЕВРОФУРУ

СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
**НЕОБХОДИМО РЕГУЛЯРНО
ПОКРЫВАТЬ ЗАЩИТНЫМИ
СОСТАВАМИ**

СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
**НЕЛЬЗЯ МНОГОКРАТНО
СОБИРАТЬ И РАЗБИРАТЬ**

ПНЕВМОКАРКАСНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

ПНЕВМОКАРКАСНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
**СЛАБО УСТОЙЧИВЫ К СНЕГУ
И ВЕТРУ**

ПНЕВМОКАРКАСНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
ЛЕГКО ПОВРЕДИТЬ

ПНЕВМОКАРКАСНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
СЛОЖНО ЧИНИТЬ

ПНЕВМОКАРКАСНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
**КОМПЛЕКТУЮТСЯ ДЕШЕВЫМ
КИТАЙСКИМ ПВХ, СРОК СЛУЖБЫ
КОТОРОГО НЕ ПРЕВЫШАЕТ 3-Х ЛЕТ**

ПНЕВМОКАРКАСНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
**ДОРОГИ В ЭКСПЛУАТАЦИИ
- БОЛЬШОЙ РАСХОД
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ**

ПНЕВМОКАРКАСНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
**ДИСКОМФОРТНЫ ВНУТРИ ИЗ-ЗА
ПОВЫШЕННОГО УРОВНЯ ШУМА**

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИЙ RODER



Термокровля

Двухслойная кровля из ПВХ с автоматической подкачкой воздуха. Облегчение общего веса конструкции за счёт легкой кровли. Активный снос снеговой нагрузки. Эффективная теплоизоляция. Комфортный микроклимат. Срок службы – 10 лет и более.



Бесфундаментные технологии

Конструкции RODER могут быть установлены на любую ровную твердую поверхность без специального фундамента. Анкерное крепление выполняется быстро и имеет высокую надежность по ветроустойчивости. Не нужны согласования и разрешения на строительство.



Болтовое соединение

Лёгкость сборки по принципу технологичного конструктора. Не требуется проведение сварочных работ, все детали конструкции надежно соединяются при помощи болтов.



Кедер-канал

Специальный канал профиля, который позволяет осуществлять быстрый монтаж/демонтаж ПВХ-тентов и обеспечивает их герметичность и надежное ровное натяжение



Различные стеновые ограждения

В одной конструкции можно сочетать различные стеновые ограждения. Это могут быть тенты, сэндвич-панели, алюминиевые и стеклянные фасады, стеклянные, пластиковые и алюминиевые панели.



Многоразовое применение и долговечность

Надежность конструктива, произведенного в Германии, позволяет эксплуатировать сооружения **30 лет и более** и делает возможным их трансформацию в наследие.



Системы внешнего декорирования

Премиальная линейка конструкций RODER оснащается системами внешнего декорирования ALEA | АТТИКА. Поверхности тентов и сэндвич-панелей можно разнообразно брендировать и декорировать. Легко комбинировать конструкции RODER с внешними стеклянными и алюминиевыми фасадами.

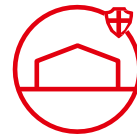


АЛЮМИНИЕВЫЙ КАРКАС



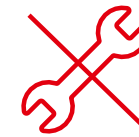
Легкий

Алюминий сочетает в себе легкость и стабильность и легко поддается обработке - особенно по сравнению со сталью. Его малый вес также сокращает время и затраты на транспортировку и сборку.



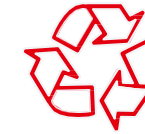
Устойчивый к коррозии

Алюминий способен выдерживать жесткие погодные условия. В отличие от стали, он устойчив к коррозии. Эти химические и физические свойства могут быть усилены анодированием - для максимальной долговечности.



Необслуживаемый

За исключением серьезных механических повреждений, алюминий не требует обслуживания. Это идеальный материал для надежной и долговечной эксплуатации.



Экологичный

Алюминий легко перерабатывается, что позволяет экономить ресурсы. Перерабатываемый материал ничем не уступает первичному.

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ



КЕДЕР-КАНАЛ

В конструкции используется четырехканальный профиль со специальным кедером, который обеспечивает надежное герметичное соединение кровли с каркасом.

БОЛТОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Элементы конструкций легко соединяются с помощью болтов, без сварки, значительно ускоряя процесс сборки.

ЛЕГКИЙ ВЕС

Вес одного погонного метра профиля не более 18 кг, что позволяет его использовать без дополнительных усиливающих вставок и при этом обеспечивать надежность конструкции.



ДВОЙНАЯ ТЕРМОКРОВЛЯ

АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА RODER



Возможность круглогодичной эксплуатации достигается за счет применения двухслойной терموкровли, давление в которой автоматически поддерживается компрессорами RODER с низким энергопотреблением. При этом колебания внутреннего давления в сочетании с гладкой поверхностью ПВХ-кровли не позволяют задерживаться на ней снегу.

Для кровли используется ПВХ полотно на полиэстровой сетке, торговой марки Precontraint серии 702 TISSGE ET ENDUCTION SERGE FERRARI S.A. (Франция). Вес тентового полотна не более 0,01 кН/м².

Классифицирована по пожарной опасности как слабогорючая (Г1 в соответствии с ГОСТ 30444-97 РП1, аналогично DIN 4102 B1 и NFP 92.503 M2, есть пожарный сертификат.

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ



Промышленные здания RÖDER могут служить вам сезонным временным решением, однако, многие из наших промышленных залов эксплуатируются уже более десяти лет. Высококачественные материалы в сочетании с конструктивом из Германии, делают их такой же долговечной, но гораздо более экономичной альтернативой капитальной конструкции.



FRANKENBRUNNEN Германия

**ЭКСПЛУАТИРУЕТСЯ УЖЕ
БОЛЕЕ 8 ЛЕТ**



FRIPA Германия

**НА ОДНОМ МЕСТЕ УЖЕ
БОЛЕЕ 17 ЛЕТ**



KIMBERLY-CLARK Испания

**ПРОИЗВОДСТВО УЖЕ
БОЛЕЕ 9 ЛЕТ**



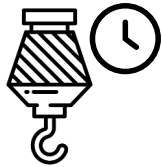
ЗАВОД ПСМА Рус, КАЛУГА Россия

**В ДОЛГОСРОЧНОЙ
АРЕНДЕ С 2012 ГОДА**

Бесфундаментные технологии дают преимущества в части мобильности комплекса, скорости его возведения и отсутствия согласований на строительство



ПРЕИМУЩЕСТВА РОДЕР



1-14 дней

**СРЕДНЕЕ ВРЕМЯ
МОНТАЖА**

Это в 10-20 раз быстрее,
чем традиционное
строительство



-30-50%

**ДЕШЕВЛЕ
СТРОИТЕЛЬСТВО**

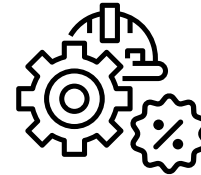
Конструкции в
заводской готовности,
никаких скрытых трат



1/2-1/5

**МЕНЬШЕ
РАБОЧИХ**

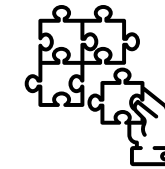
Технологический
конструктор
обеспечивает легкую
сборку



1/2-1/10

**ЗАТРАТ НА
ЭКСПЛУАТАЦИЮ**

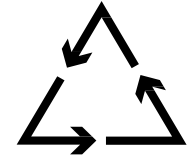
Алюминий не
подвержен коррозии



Масштабируемость

**ПО ВАШИМ
ПОТРЕБНОСТЯМ**

Модульный конструктив
легко масштабируется



95%

**ПОВТОРНОЕ
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**

В аренду или покупку,
легко
собрать/разбирать



Эффективно

МЕНЬШЕ ЭНЕРГОЕМКОСТЬ

Адаптировано для
климата от -50 до +70 C



Качество

ГАРАНТИРОВАНО

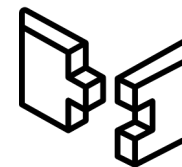
Опыт на протяжении
60 лет и 120 стран
успешных проектов



Проектирование

ЛЕГКОЕ И ПРОСТОЕ

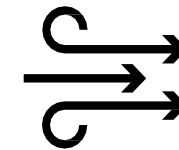
Обычно полная
разработка проекта
занимает от 1 до 4 недель



30 ЛЕТ

СЛУЖБЫ

На несущие
элементы
конструкции



до 200 км/ч

ВЕТРОВАЯ НАГРУЗКА

Настолько крепкие,
чтобы противостоять
ураганным ветрам



до 300 кг/м²

СНЕГОВАЯ НАГРУЗКА

Двойная термокровля
минимизирует
накапливание снега



+7 (495) 785 81 57

sales@roder.ru

www.roder.ru

ООО «Родер»
Московская область,
г.о. Солнечногорск,
п. Лунево

КОНТАКТЫ

Алексей Лаукарт
Генеральный директор

+7 (926) 247 46 49

al@roder.ru
sales@roder.ru

Максим Вакуленко
Руководитель отдела
специальных проектов

+7 919 101-55-98

maksim.vakulenko@roder.ru
sales@roder.ru

