



**Engineering progress
Enhancing lives**

Решения для загородного строительства

Все под одной крышей

**REHAU**





Мы – REHAU, и мы стремимся ускорить прогресс.

Совершенствуем инженерные разработки более 70 лет и улучшаем жизнь.

Как лидер и разработчик решений на основе полимеров для строительства, автомобилестроения и промышленности мы всегда стремились к одному: делать жизнь людей лучше. То, что движет нами, – непрерывное стремление в развитии безграничного потенциала полимеров для создания здорового, безопасного и комфорtnого мира повсюду.

Разрабатываем новые возможности использования полимеров

Сотрудничество заложено в ДНК REHAU, что позволяет нам разрабатывать индивидуальные решения для разных отраслей промышленности с акцентом на экологически чистые и переработанные материалы. Мы обладаем широкой базой компетентных химиков и инженеров, которые работают в наших научных лабораториях над исследованием процессов, материалов и технологических инноваций.

Незаметно улучшаем ваш мир

Миллионы людей по всему миру каждый день пользуются продуктами REHAU, обычно даже не замечая этого. Будь то оконные системы, которые делают дома более энергоэффективными, или автомобильные бамперы, которые делают вождение более безопасным. Будь то умные системы управления отоплением, которые повышают комфорт в помещениях, или системы питьевой воды, которые обеспечивают подачу безопасной чистой воды прямо из-под крана. Наши продукты незаметно работают за кулисами, чтобы улучшать повседневную жизнь людей.

Engineering Progress, Enhancing Lives

Двигая прогресс, мы улучшаем жизнь

Наши ценности

- Инновации
- Доверие
- Надежность

С чего начинается дом мечты

Приходит время, и многие из нас начинают задумываться о строительстве собственного жилья: просторного и красивого загородного дома или уютной летней дачи. Но с чего начать и как сделать свой дом по-настоящему комфортным? В нашей брошюре вы найдете ответы на эти вопросы.

Важными моментами, на которые следует обратить внимание, являются:

Наличие права собственности или аренды на данный земельный участок. Понравившийся вам участок должен быть сформирован (то есть признан земельным участком с юридической точки зрения) и поставлен на кадастровый учет. Важно также, чтобы его фактические границы соответствовали тем, которые указаны в документе.

Геологическое строение участка. Не имея представления о свойствах грунтов и уровне грунтовых вод, нельзя выбрать подходящий тип фундамента и определить глубину его заложения, равно как и спроектировать оптимальную систему дренажа. Кроме того, вовремя проведенная геологическая экспертиза сведет к нулю риск приобретения участка, малопригодного или вовсе не пригодного для возведения дома.

Наличие подведенных коммуникаций (электричество, газ, канализация).

Расстояние до крупного города.

Наличие инфраструктуры (детского сада, школы, больницы, медпункта, торговых точек, остановки общественного транспорта в шаговой доступности – подумайте, что из этого вам важнее).

Качество дорог и подъезда к участку.

Экологическая обстановка. В идеале поблизости не должно быть промышленных производств, силосных ям, коровников, ферм и других сельскохозяйственных объектов, которые могут быть источниками сильных запахов.

Наличие рядом с участков лесов, полей и водоемов (в том числе пригодных для купания). Впрочем, здесь предпочтения всегда индивидуальны: для кого-то плюсом будет затененное место, со всех сторон окруженное деревьями, другим же нужны открытые пространства и панорамные виды.

Рассмотрите не менее трех земельных участков. Покупка места под строительство загородного дома – не тот случай, когда стоит действовать на эмоциях и хвататься за первый попавшийся вариант.

Познакомьтесь с соседями. Известно немало случаев, когда из-за сомнительного окружения люди даже отказывались от покупки участка. О таких нюансах лучше знать заранее.

Внимательно изучите портфолио архитектора, которому вы хотите доверить разработку проекта своего будущего дома. Почитайте отзывы. Лучше не экономить ни на специалисте, ни на проекте. Качественный проект стоит не менее 10% от стоимости здания, однако далее, уже в процессе возведения, он позволит избежать таких досадных ситуаций, как несовместимость строительных материалов или неправильный угол крыши. Это позволяет снизить затраты на строительство в среднем на 20-50%. Эффект практически сравним с уровнем экономии от использования качественных окон и труб уже в процессе эксплуатации.

Проект

Вы можете построить дом по типовому проекту или обратиться к специалистам для разработки индивидуального. Главное – ничего не менять уже в процессе строительства (например, не строить дом из газобетона, если в проекте в качестве материала указан кирпич).

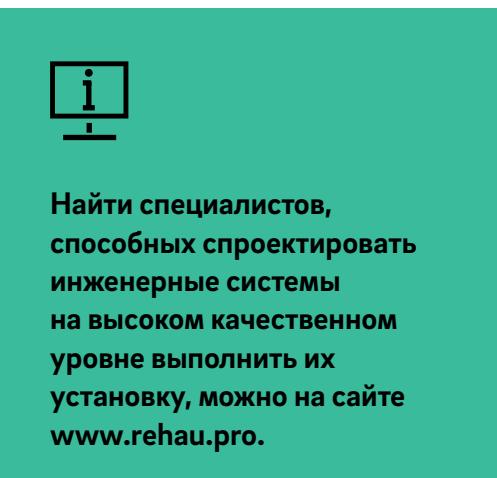
Выбор подрядчика

От качества работы подрядчика зависит, превратится ли красивая картинка в дом вашей мечты. Причем это справедливо для подрядчиков всех уровней: от строителей до людей, которые будут монтировать трубопроводы и заниматься внутренней отделкой.

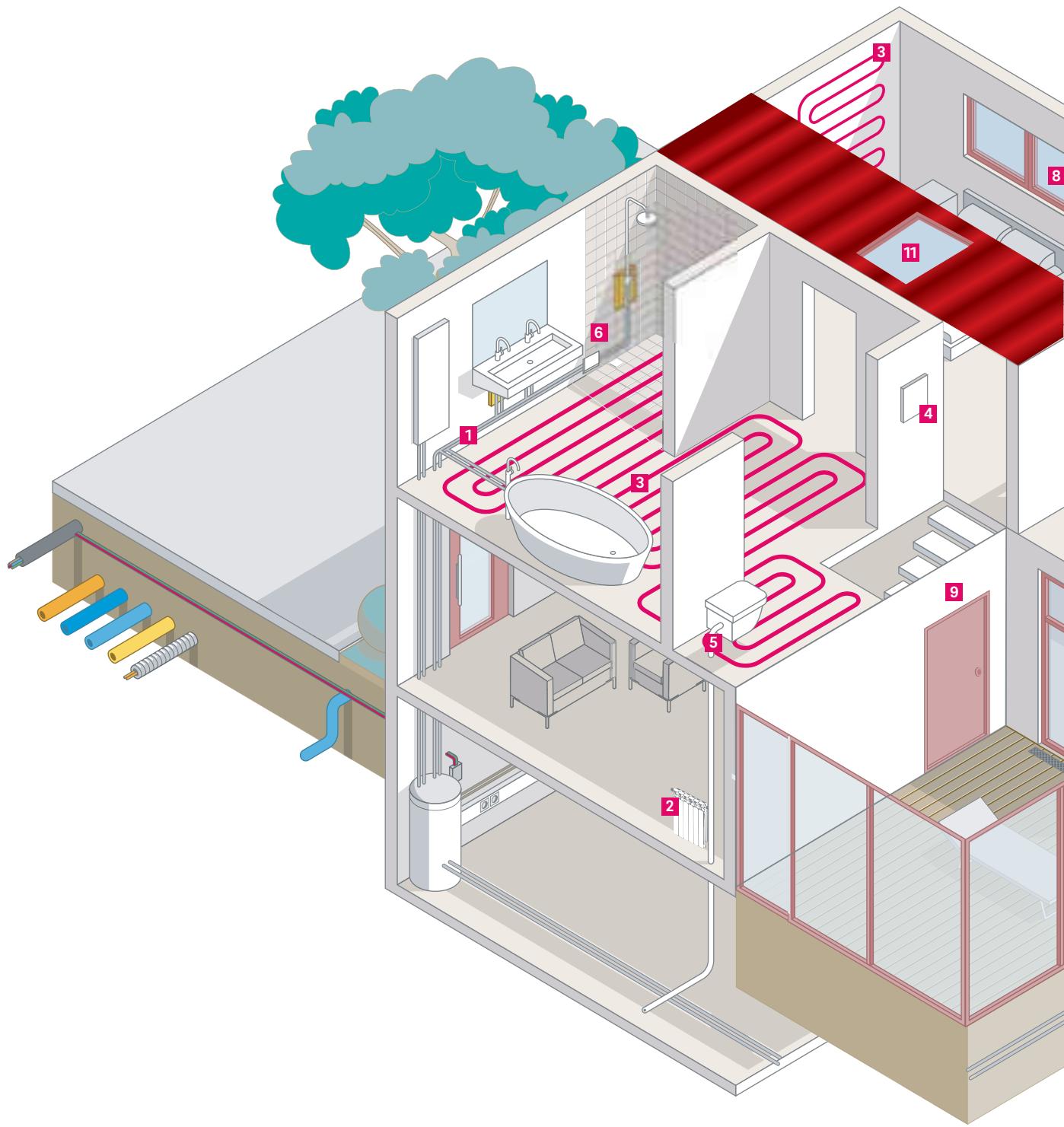
Техническое оснащение здания

Окна и инженерные коммуникации не зря называют главными в доме. Они являются тем «каркасом», от качества которого напрямую зависит комфорт жильцов. Именно поэтому к выбору окон, а также систем отопления, водоснабжения и канализации следует подходить со всей возможной ответственностью.

Мы также предлагаем вам познакомиться с широким спектром продукции REHAU, которая поможет вам воплотить в жизнь все свои мечты об идеальном загородном доме – комфортном, безопасном и современном!



Вадим Рохлин, архитектор



Инженерные системы

1. Система водоснабжения RAUTITAN
2. Система радиаторного отопления RAUTITAN
3. Система отопления и охлаждения RAUTHERM S
4. Автоматическая система регулирования NEA SMART
5. Шумопоглощающая канализация RAUPIANO PLUS
6. Система контроля воды и защиты от протечек RE.GUARD
7. Умная система очистки воды RE.SOURCE

Светопрозрачные конструкции

8. Окна
9. Двери
10. Раздвижные системы
11. Мансардные окна

Мебельные компоненты

12. Мебельные жалюзи RAUVOLET
13. Комплектующие для кухни RAUWALON, RAUVARIO, RAUKANTEX
14. Мебельные фасады

Для сада

15. Садовые шланги
16. Системы снеготаяния и обогрева дорожек



Все под одной крышей Решения REHAU для вашего дома

REHAU – один из старейших мировых производителей оконных профилей, инженерных систем и мебельных комплектующих. Уже более 70 лет компания использует исключительные качества полимеров для создания более простых и эффективных строительных решений. Ежегодно продукцию REHAU выбирают миллионы жителей нашей страны, которые хотят сделать свой дом комфортным, энергоэффективным, красивым и безопасным. Уже в 2013 году окна REHAU были признаны «самыми покупаемыми» в России (по данным «О.К.Н.А. Маркетинг»), а трубы компании стали такими же известными, как нефтяная и газовая.



Простота
Комфорт
Разнообразие

NEW

RE.SOURCE

Умная система очистки воды

Фильтрованная охлажденная, газированная или горячая** вода всего одним нажатием кнопки* на одном устройстве. Система заменит 4 устройства: чайник, фильтр, охладитель и сифон для газации воды. С RE.SOURCE Вы экономите место на кухне.

Высокое качество питьевой воды

Система RE.SOURCE оснащена фильтром, который очищает воду от хлора, при этом сохраняя полезные минеральные вещества в ее составе. Пейте вкусную и свежую воду прямо из-под крана. В случае если Вам нужна нефильтрованная вода, например, для мытья посуды, это легко обеспечивается раздельной подачей питьевой и водопроводной воды в одном смесителе.

Повышает уровень комфорта, бережет окружающую среду

Система RE.SOURCE позволит сэкономить усилия и сохранить окружающую среду. Вам больше не придется покупать воду в пластиковых бутылках, и вы поможете снизить объем производимого мусора. Режим энергосбережения* позволяет системе RE.SOURCE работать только в то время, когда Вам это необходимо. Вы заботитесь и о себе, и о природе.



Быстрый и простой
монтаж по технологии
Plug&Play.

Компактный блок
системы легко
поместится под любую
мойку.

* Дисплей и энергосберегающий режим доступны в версиях PREMIUM и PREMIUM +.

** Функция подачи горячей воды доступна только в версии PREMIUM +



Водоснабже-
ние под
контролем

NEW

RE.GUARD

Умная система контроля воды и защиты от протечек

Решения REHAU делают Вашу жизнь проще и безопаснее. Используя современные технологии, RE.GUARD защищает от ущерба, который может возникнуть в случае аварии в водоснабжении. Система обнаруживает и надежно предотвращает протечки воды, оповещая владельца об этом через мобильное приложение.

Вся информация всегда под рукой

Приложение RE.GUARD обеспечивает быстрый доступ ко всей важной информации о состоянии системы водоснабжения. При возникновении внештатной ситуации с водоснабжением приложение оповестит Вас, а система автоматически перекроет подачу воды. Кроме того, Вы можете удаленно отключать и включать водоснабжение через приложение, например, на время отъезда.

Подходит для всех

RE.GUARD может быть установлен как в существующую систему водоснабжения, так и при монтаже новой*. Компоненты системы обладают высокой коррозионной устойчивостью, долговечностью и высокой гигиеничностью за счет отсутствия свинца в сплаве.



Надежная защита в любое время

Водозапорная автоматика срабатывает даже при отсутствии подключения к интернету и надежно перекрывает водоснабжение при протечке. Благодаря резервным аккумуляторам, RE.GUARD работает и при отключении электричества.

* Система RE.GUARD создана для индивидуальных домов. Не подходит для жилых домов с большим количеством квартир.

Чистая вода
без примесей
и тяжелых
металлов





Система водоснабжения RAUTITAN

Современный загородный дом невозможно представить без системы водоснабжения, которая способна круглый год обеспечивать жильцов горячей и холодной (питьевой) водой. Трубопроводная система RAUTITAN решает эту задачу на новом качественном уровне.

Чистая вода без примесей и тяжелых металлов

Вода, которую мы используем каждый день, оказывает огромное влияние на наш организм. Все компоненты системы RAUTITAN устойчивы к старению и коррозии, а гладкая внутренняя поверхность исключает появление отложений на протяжении всего срока службы. Трубы из сшитого полиэтилена отвечают самым высоким гигиеническим нормативам и требованиям – требованиям Германии.

Бескомпромиссная надежность

В основе системы лежат трубы из сшитого полиэтилена PE-Xa, стойкого к механическим повреждениям, истиранию и воздействию температуры и давления. Соединение на надвижной гильзе обеспечивает 100% надежность и исключает протечки благодаря отсутствию уплотнителей, которые изнашиваются с течением времени. Функцию уплотнителя в соединении выполняет сама труба.

Срок службы системы составляет более 50 лет

Вам не придется делать капитальный ремонт с заменой труб, так как в процессе эксплуатации системы не возникнет протечек с тяжелыми последствиями (ремонт системы отопления, ремонт залитых площадей, возмещение ущерба соседям).



Свобода дизайна

Труба RAUTITAN имеет привлекательный внешний вид и подходит как для открытой прокладки (внутри здания), так и для укладки в стяжку и под штукатурку.

Риск рабочей
ошибки
сведен к 0!

100%
надежное
соединение
без протечек



Радиаторное отопление RAUTITAN

Все элементы системы RAUTITAN имеют высокую надежность и функциональность. Система RAUTITAN легко монтируется и прослужит долгие годы. Вам не придется делать капитальный ремонт с заменой труб, так как в течение всего срока эксплуатации системы не возникнет протечек с тяжелыми последствиями (ремонт системы отопления, ремонт залитых площадей, возмещение ущерба соседям).

Благодаря широкому ассортименту фитингов и труб Вы с легкостью подключите любой понравившийся радиатор. Труба RAUTITAN имеет привлекательный внешний вид и подходит как для открытой прокладки (внутри здания), так и для укладки в стяжку и под штукатурку.

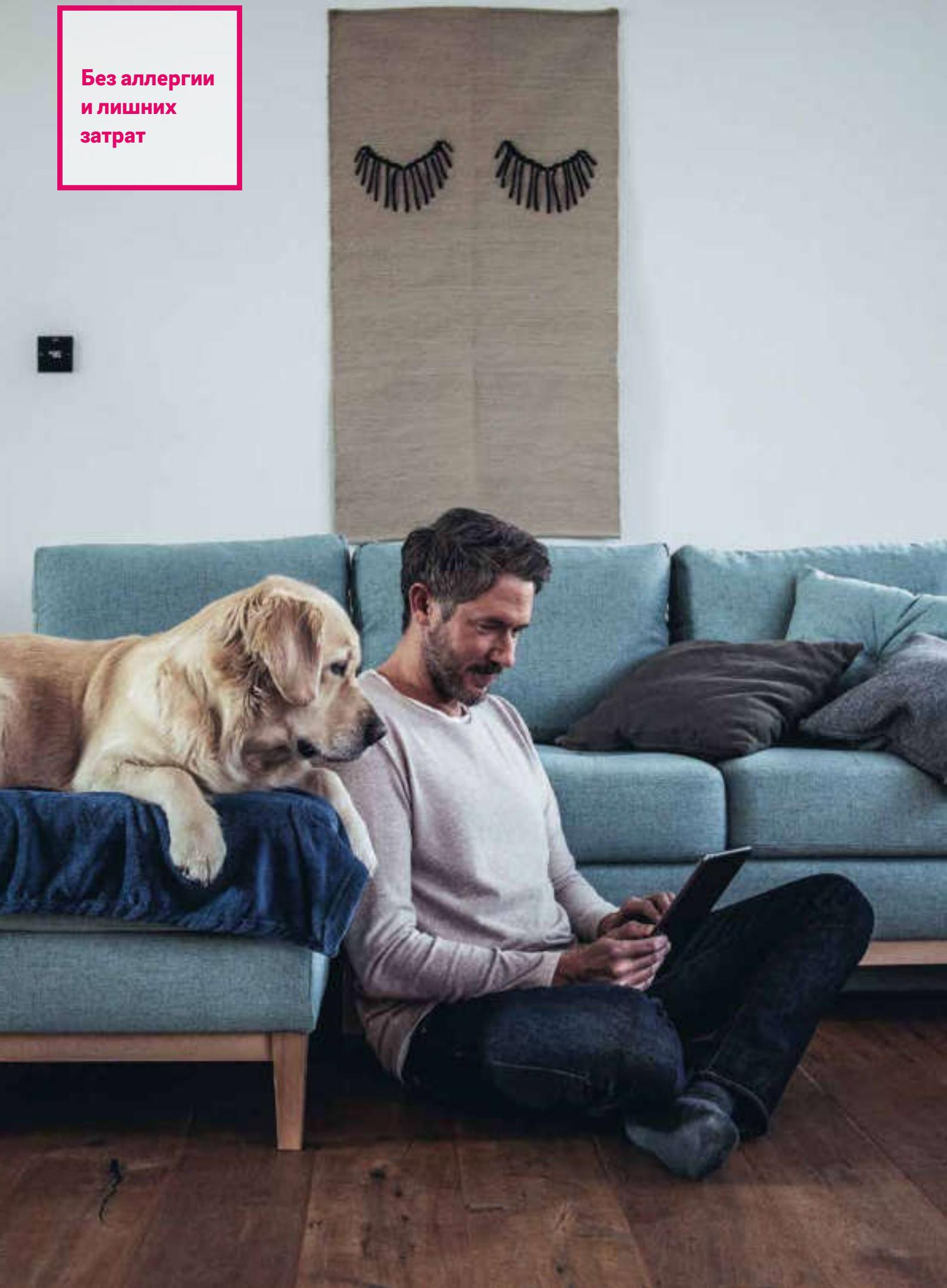


Система всегда готова к отопительному сезону

Внутренние стенки труб абсолютно гладкие и не подвержены застыванию. Снаружи они покрыты кислородозащитным слоем, блокирующим проникновение кислорода в теплоноситель. Поэтому радиаторы и другие металлические элементы надежно защищены от коррозии.

Комплекты для подключения RAUTITAN позволяют подключиться к отопительным приборам не только из пола, но и из стены, освободив пространство на полу для удобства уборки.

**Без аллергии
и лишних
затрат**





Системы отопления и охлаждения RAUTHERM S

«Держать ноги в тепле, а голову в холода» – таков рецепт хорошего самочувствия и принцип действия системы REHAU. Вместо привычных батарей используется обширная поверхность пола (а также стен и потолков), в которой скрыты греющие трубы. Исходящее от них тепло равномерно распределяется по всему объему помещения, не создавая сквозняков и не поднимая с пола пыль, исключая аллергию.

Охлаждение за счет стен и потолков

Систему REHAU можно также использовать в режиме охлаждения – для этого нужно подключить ее к чиллеру (холодильной машине). При этом экономия для дома площадью 200 квадратных метров составит в среднем 300 000 руб. только на приобретении кондиционеров. Вы также избавитесь от многих проблем и неудобств, связанных с работой кондиционеров: шума, сквозняков, болезнетворных бактерий, необходимости регулярной чистки фильтра и периодического ремонта.

До 12% экономии

При обогреве системой REHAU комфортная температура воздуха на 1-2 °С ниже, по сравнению с использованием радиаторов. А каждый градус, на который снижается температура, позволяет сэкономить до 6% энергозатрат.

Дизайн без границ

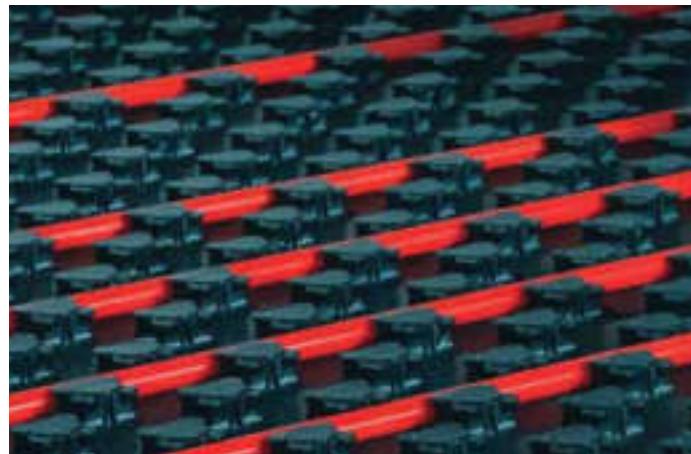
Мечта дизайнера – интерьер без радиаторов и кондиционеров. Система REHAU позволяет воплотить ее в жизнь, обеспечивая необходимый уровень комфорта, но при этом оставаясь «за кадром».



Водяной теплый пол использует комфортное лучистое тепло и не пересушивает воздух, что часто бывает, если установлены обычные батареи.

Равномерное прогревание воздуха исключает циркуляцию пыли и рост микробов. Это полезно для здоровья, особенно для тех, кто страдает астмой или аллергией.

Отсутствие сложного механического оборудования и простая система управления с помощью пульта позволят без труда регулировать температуру обогрева/охлаждения.





Всегда
комфортная
температура



Управлять погодой в доме – просто и надежно



Беспроводная система
автоматического регулирова-
ния NEA SMART 2.0

Умная система регулирования

Использование инновационных разработок в области систем автоматического регулирования позволит Вам создать особый тепловой комфорт в каждом помещении. Достаточно установить желаемую температуру, и, невзирая на погоду за окном, терморегулятор автоматически подстроится под параметры помещения и будет поддерживать комфортную погоду в доме. А если в Вашем доме уже сделан ремонт, то для этого случая существует беспроводная система.

- Дизайн REHAU на все времена
- Управление через интернет в системе NEA SMART 2.0
- Интуитивно понятное управление
- Наглядный ЖК-дисплей с подсветкой
- Функция геозонирования
- NEA SMART 2.0 – абсолютная чистота при установке
- Блокировка клавиш / защита от детей



Система NEA SMART 2.0 отслеживает Ваши предпо-
чтения и действия в режиме
отопления или охлаждения и
автоматически адаптируется
к ним.

А если необходимо выбрать
другую температуру, то ее
можно удобно настроить с
помощью ассистента Amazon
Alexa.



A close-up photograph of a woman sleeping peacefully on a bed. She is lying on her side, facing right, with her head resting on a white, textured pillow. Her dark hair is tied back in a bun. She is wearing a light-colored, ribbed pajama top. The bed has a blue, textured blanket. In the background, there are yellow and grey pillows. A small white rectangular box with a pink border is positioned in the upper left corner of the image, containing the text.

Ваш отдых
ничто не
нарушит



Шумопоглащающая канализация RAUPIANO PLUS

Загородный дом – это место, где хочется слышать шелест листвы и пение птиц, а не шум воды в канализационных трубах.

Шумопоглащающая канализационная система RAUPIANO PLUS создана специально для того, чтобы дарить тишину, покой и комфортный отдых. Благодаря использованию трехслойных труб и запатентованной технологии крепления она снижает уровень распространения звука сразу по двум направлениям: как по воздуху, так и через строительные конструкции.

Установленные RAUPIANO PLUS рекорды шумоизоляции были подтверждены в ходе исследований, проведенных Институтом строительной физики им. Фрауенхофера (Штутгарт, Германия). Согласно полученным результатам, система RAUPIANO PLUS превышает требуемы нормы на 60%. Шумоизоляция на 30% лучше, чем у традиционной канализации.

Инновационно. Прочно. Надежно!

Все части системы устойчивы к механическим повреждениям и воздействию химически агрессивных стоков. В трубы RAUPIANO PLUS можно сливать горячую воду (до 95°C), моющие средства, большинство бытовых растворителей. Отсутствие протечек и неприятных запахов гарантирует специальная техника соединения.



Дизайн на высоком уровне

Высокие рабочие качества системы дополняются привлекательным дизайном. В отличие от традиционной канализации, трубы RAUPIANO PLUS окрашены в белый цвет, характерный для современного сантехнического оборудования. Благодаря эстетичному внешнему виду они идеально подходят для открытой прокладки и прекрасно сочетаются с общим оформлением помещения и сантехникой.



По санитарным
нормам площадь окон
в помещениях, предназначенных
для жилья, должна составлять не
менее 1/8 площади пола.



Надёжные окна и двери

Лучший способ сделать загородный дом теплым, светлым и тихим, а также защищенным от капризов природы и непрошенных гостей – установить в нем качественные окна и двери.

Как выбрать окна для загородного дома?



Подберите подходящую профильную систему. Если вы планируете жить в доме круглый год, стоит обратить внимание на системы с повышенным теплобережением (THERMO-Design, DELIGHT-Design, INTELIO 80, GENEO), а для сезонного летнего проживания можно установить базовый профиль (BLITZ, GRAZIO).



На этапе проектирования дома учтите расположение постройки по сторонам света: планируйте в северной части подсобные и хозяйствственные помещения, где можно делать небольшие окна. Чтобы просыпаться вместе с солнцем, ориентируйте окна спальни на восток. При этом на южной стороне можно устроить венанду или детскую комнату с большими окнами, используя для защиты от солнца специальные многофункциональные стеклопакеты.



Загородные дома часто остаются без присмотра, поэтому для них важна дополнительная безопасность. Выбирайте оконные системы, позволяющие интегрировать многозапорную взломобезопасную фурнитуру и стеклопакеты из закалённых и ударопрочных стёкол (профили INTELIO 80 и GENEO).



Архитектура загородного дома позволяет проявить фантазию: выбрать окна нестандартных форм и размеров, а также практически любых цветов. В программе REHAU множество оттенков дерева, монохрома, алюминия. Коллекция WOODEC не просто визуально передает текстуру дерева, но и на тактильном уровне не отличается от него.



Не ограничивайте себя в выборе: окна REHAU могут быть разных цветов, как изнутри, так и снаружи. Комбинации решений можно подобрать под цветовую гамму интерьера и экстерьера.



Стереть границу между помещением и прилегающей к дому территорией позволяют крупногабаритные и панорамные окна. Профильные системы REHAU предлагают широкие возможности для их изготовления.



Окна – это глаза и легкие дома. Чтобы они могли справляться со своими задачами еще более эффективно, компания REHAU разработала «Окна 2.0» – систему вентиляционных клапанов, которые обеспечивают постоянный приток свежего воздуха без создания сквозняков и проникновения уличного шума. Кроме того, использование вентиляционных клапанов REHAU позволяет увеличить срок службы окон, отказаться от установки москитных сеток и улучшить светопропускание. В ассортименте компании есть клапаны как для квартир, так и для загородных домов.



Для круглогодичного проживания:

THERMO-Design

Традиционная глубина 60 мм с эффектом дополнительного энергосбережения за счет четырехкамерного строения профиля. Подходят для любых климатических зон нашей страны.



Цена ★ ★ ★ ★ ★

INTELIO 80

Возможность интегрировать более мощные стеклопакеты для уменьшения теплопотери зимой и поступления излишков солнечного тепла летом, а так же дополнительного шумопоглощения. Оригинальный дизайн придаст круглая створка.



Цена ★ ★ ★ ★ ★

DELIGHT-Design

Первая в России система, которая позволила пропускать на 10% больше света за счет сокращенной высоты профилей. Возможность подобрать дизайнерский вариант с использованием фигурной створки и штапика.



Цена ★ ★ ★ ★ ★

GENEO

Высокотехнологичный материал RAU-FIPRO X с фиброармированием позволяет делать окна на 10 см больше предыдущей версии системы, при этом добиваясь наилучших показателей по тепло- и шумопоглощению. Теперь можно устанавливать окна до 2,9 м высотой!



Цена ★ ★ ★ ★ ★

Для сезонного проживания или хозяйственных строений:

BLITZ

Базовая система в продуктовой линейке, разработанная под запросы российских потребителей. Сохраняет комфортную атмосферу, защищает от непогоды, вписывается в интерьер



Цена ★ ★ ★ ★ ★

GRAZIO

Обновленный дизайн: сочетание радиусов и ступенчатого наклона лицевых поверхностей профилей. Рекомендовано даже для регионов, где шкала термометра опускается до -40 °C.



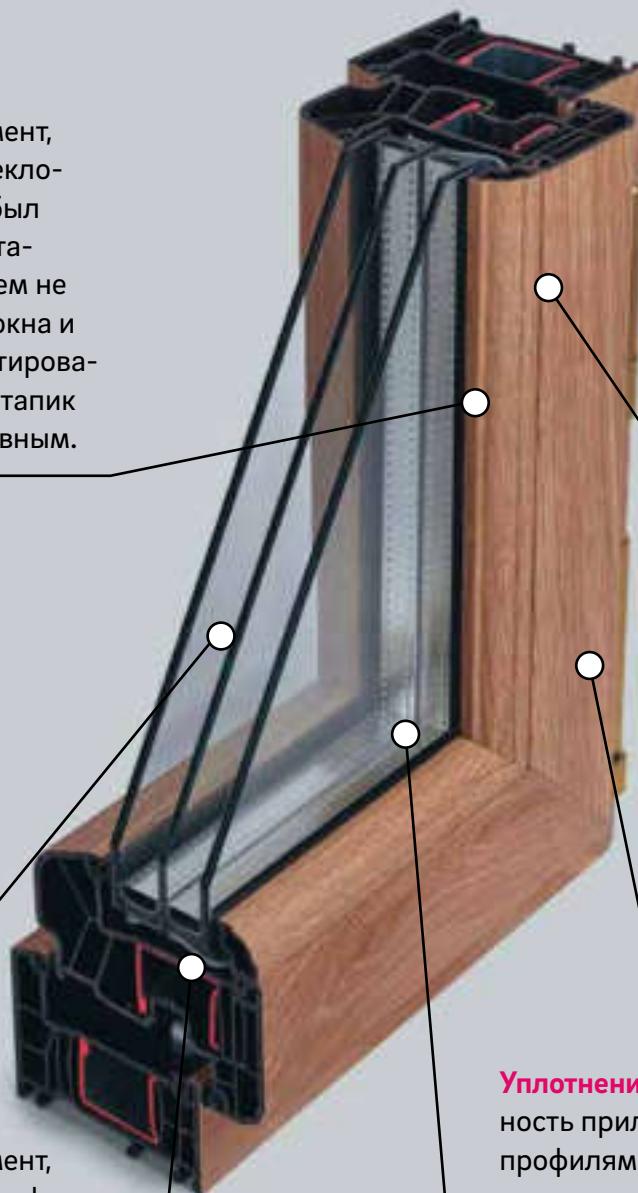
Цена ★ ★ ★ ★ ★



Узнаем больше о качестве и свойствах составных частей окна

Выбор оконной системы REHAU зависит от региона проживания. Чем севернее расположен дом и чем холоднее зимы, тем более тёплые окна надо выбирать! Теплоизоляция профиля должна быть не ниже теплоизоляции ограждающих конструкций (стен и крыши).

Штапик - декоративный элемент, обеспечивающий прижим стеклопакета. Важно, чтобы в окне был установлен оригинальный штапик REHAU, чтобы со временем не проявилась разница в цвете окна и штапика, а также была гарантирована его работоспособность. Штапик бывает фигурным и декоративным.



Стеклопакет - формула и толщина стеклопакета влияет на теплосбережение, шумозащиту, способность профиля задерживать излишнюю солнечную энергию, обеспечивать взломобезопасность.

Армирование - скрытый элемент, который устанавливается в профиль, обеспечивает надежность и долговечность окон и дверей. Применение армирования толщиной ниже рекомендованной в 1,5 мм может оказаться на эксплуатационных характеристиках уже в ближайший год.

Профиль - главный элемент окна. Качественный профиль обеспечивает надежность всей конструкции, сохраняет первоначальный цвет, не меняющийся с годами.

Фурнитура - обеспечивает работоспособность окна при открывании/закрывании, дополнительные функции позволяют повысить взломобезопасность.

Уплотнение - обеспечивает плотность прилегания стеклопакета к профилям, а также плотность притвора створки к коробке. Уплотнители из материала низкого качества или не оригинальной геометрии могут негативно повлиять на функциональность окна и даже привести к изменению его внешнего вида сразу или через один-два года.



Мансардные окна можно встроить в крышу беседки, дворового навеса или бани, решив таким образом проблему освещения и добавив изюминку в архитектурный облик и интерьер постройки.



Мансардные окна REHAU

Оптимальное решение для скатных кровель и плоских крыш

Сегодня коттедж с мансардой практически стал эталоном загородного домостроения. Авторы проектов не хотят терять пространство под крышей и отказываются от почти бесполезного холодного чердака в пользу жилых комнат. Тем более что мансарда имеет немало преимуществ с точки зрения архитектуры дома и дизайна его интерьеров: более крутые скаты сближают постройку с модным шале, а наклонные потолки визуально увеличивают объем помещений.

Основным материалом для изготовления рам служит высококачественный оконный ПВХ профиль REHAU. **Такая конструкция, в отличие от деревянной, не подвержена гниению.** А от ультрафиолета и других прямых атмосферных воздействий герметик стеклопакета защищён затемнением внешнего стекла и металлическим окладом.

Мансардные окна REHAU обладают отличными теплотехническими характеристиками (сопротивление теплопередаче от $0,8 \text{ м}^2\text{C}/\text{Вт}$), что гарантирует максимальное сохранение тепла. Благодаря герметичному уплотнению, наличию защитного кожуха и современному стеклопакету **они гарантированно не пропускают влагу и отлично сопротивляются ветровой нагрузке** (класс А по ГОСТ 23166-99).



Мансардные окна REHAU имеют пять разных моделей:

- глухое;
- одностворчатое открывающееся;
- с нижней открывающейся створкой и глухой верхней частью;
- с верхней открывающейся створкой и глухой нижней частью;
- со средней открывающейся створкой и глухими верхней и нижней частями.

Только у
REHAU:
максимальная
высота
конструкции –
до 2,9 м!*





Раздвижные системы

В частных домах эффектно смотрятся раздвижные широкоформатные двери, открывающие панорамный вид на природный ландшафт. Такие конструкции ставят на верандах, террасах, в пристройках оранжерейного типа.



Важно знать

Конструкции большой площади пропускают максимальное количество света и визуально расширяют пространство.

REHAU предлагает различные варианты раздвижных систем, которые можно использовать в зависимости от идей дизайна и пользовательских предпочтений.

Определите назначение панорамных раздвижных систем: интеграция в жилой отапливаемой зоне или использование на сезонных неотапливаемых площадках (террасах, зонах отдыха, беседках).

Определитесь с типом открывания. Наиболее комфортный вариант, который позволяет экономить пространство – HST GENEON, EURO-Design Slide, а также наша новинка INTELIO-Slide (створки открываются параллельно). Второй тип открывания – складной (по типу гармошки) – занимает чуть больше пространства, но при этом позволяет открыть световой проем практически на 100%.

Выберите количество створок. Если вы предпочитаете большие видовые конструкции, вам подойдёт система HST GENEON. Размер створки в этом случае может составить до 3 м в ширину и 2,7 м в высоту, а общая ширина дверного проёма достигать 10 м. Чуть более компактные, но такие же удобные в эксплуатации и теплые порталы представляет двухстворчатая система INTELIO-Slide. Лёгкие и грациозные конструкции с большим количеством створок (6-7) можно реализовать в системах PANORAMA SWING-Design, EURO-Design Slide, FS-порталах на одной из оконных систем REHAU. Можно заказать двери-порталы, в которых все створки открываются, либо с чередованием глухих и открывающихся частей.

Удостоверьтесь, что при покупке вам предложили установить усиленные и энергоэффективные стеклопакеты, которые обеспечивают безопасность и благоприятный микроклимат в доме.



Решения для неотапливаемых помещений:

PANORAMA SWING-Design

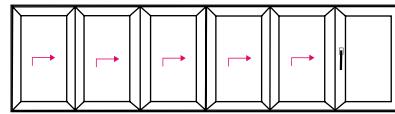
Система позволяет создавать дверные и оконные конструкции с нестандартным открыванием (независимое движение створок относительно друг друга - каждая створка открывается отдельно), используя типовые профили REHAU.

Кол-во створок: 6

Размер створок: 2,5x1,5 м*

Максимальный размер: до 4 м

Цена ★★★★☆



EURO-Design Slide

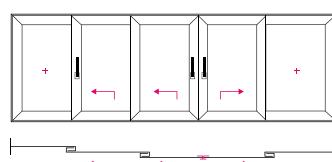
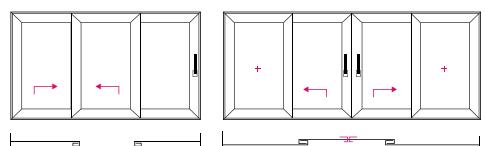
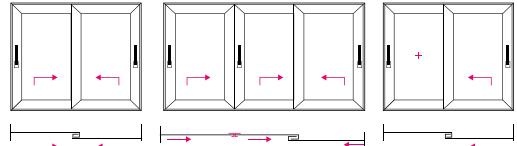
Продуманное решение для панорамного остекления дверных и оконных проемов, террас и других неотапливаемых помещений. В основе сдвижных конструкций лежит долговечный и надежный ПВХ-профиль, обеспечивающий тепло- и звукоизоляцию.

Кол-во створок: 6

Размер створок: 2,4x1,4 м*

Максимальный размер: до 4 м

Цена ★★★★☆



Двери-гармошки из профиля REHAU

Их девиз: объединяем пространство! Складные двери позволяет соединить в единое целое гостиную и террасу или летнюю кухню с лужайкой возле дома, и все это – без мешающих ходить порогов.

Кол-во створок: до 7

Размер створок: 2,3x0,9 м*

Максимальный размер: до 6,3 м

Цена ★★★★☆



max 1800 мм



max 4000 мм



max 5400 мм



max 2700 мм



max 4500 мм



max 6300 мм



max 3600 мм



max 5400 мм



max 6300 мм

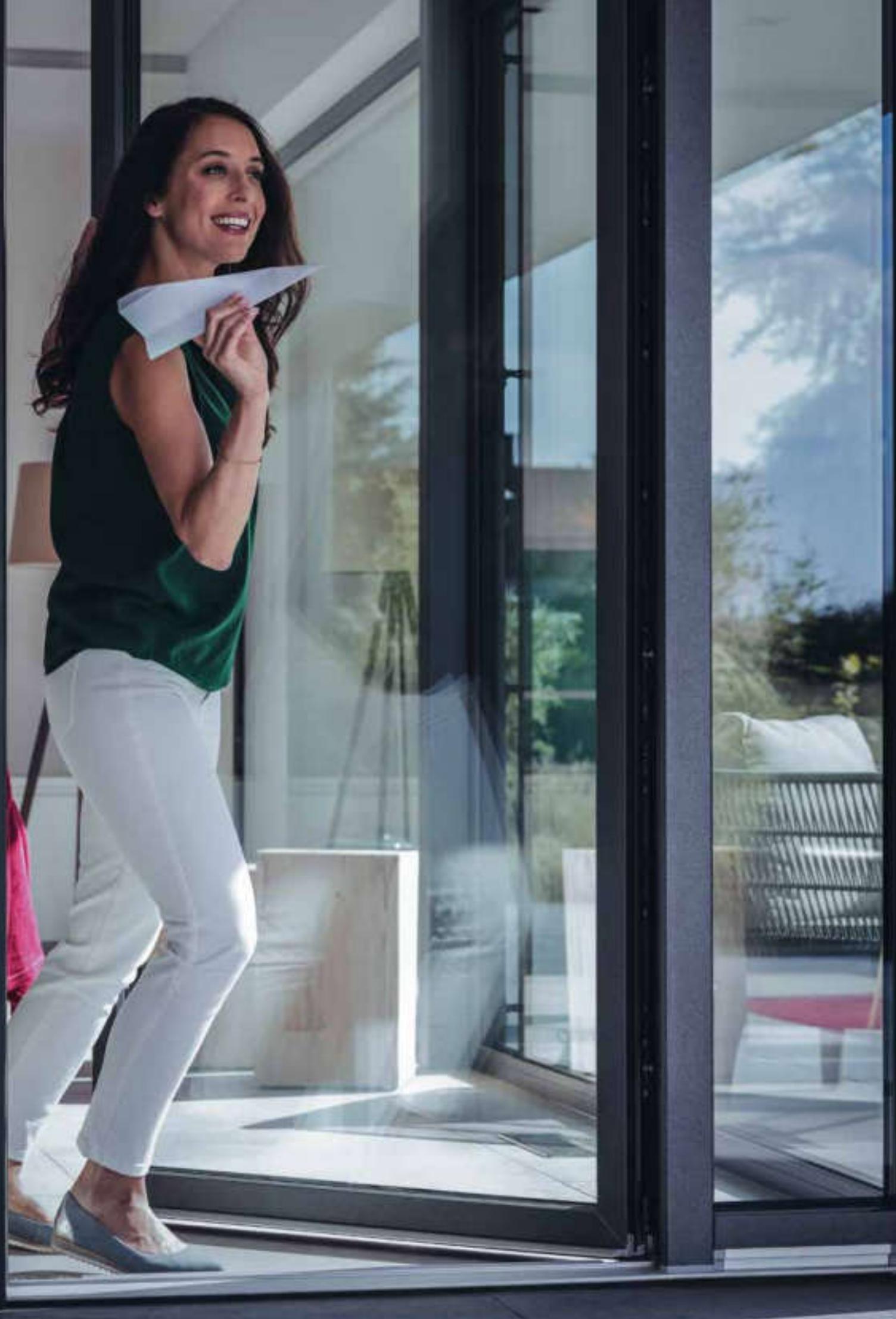


max 3600 мм



max 5400 мм

* размер для белых конструкций





Нестандартные конструкции для отапливаемых помещений

INTELIO-Slide

Новая удобная система, с легким открыванием и высокими характеристиками по сопротивлению тепло- водопроницаемости, которую возможно установить как в качестве окна, так и в дверном проеме. Благодаря простой системе открывания становится возможным максимально использовать пространство вдоль конструкции, т.к. створка при открывании не выходит внутрь помещения.

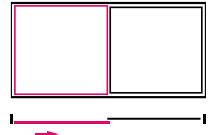
Максимальное кол-во створок: 2

Размер створок: 2x2,4 м

Максимальный размер: 4x2,5 м

Цена ★★★★☆

Возможно использовать как в дверных, так и в оконных конструкциях.



HST GENEO

Панорамные подъемно-сдвижные двери способны органично вписаться в любое современное пространство, дополнительно привнеся в него безопасность, функциональность и новые идеи. Система HST GENEO идеально подходит для загородных домов и коттеджей. Высота створки при этом может доходить до 2,7 м, а вес стеклопакетов – до 400 кг.

Максимальное кол-во створок: 4

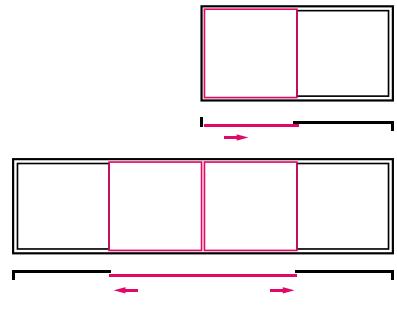
Размер створок: 3x2,7 м

Максимальный размер: до 10 м в длину

Возможно беспороговое решение

Максимальная долговечность и прочность

Цена ★★★★☆



PSK-порталы

В отличие от классического поворотного или поворотно-откидного открывания, PSK- порталы позволяют экономить пространство в помещении за счет параллельно сдвига створки относительно глухой части. При желании такую конструкцию можно изготовить из любого профиля REHAU: BLITZ, GRAZIO, DELIGHT-Design, BRILLANT-Design, INTELIO 80, GENEO.

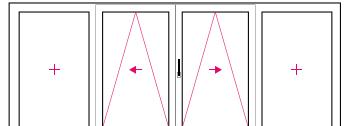
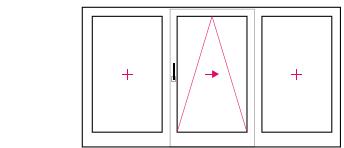
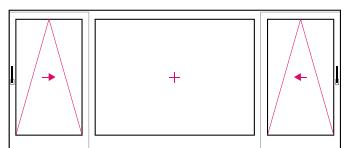
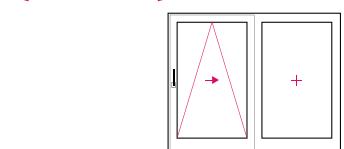
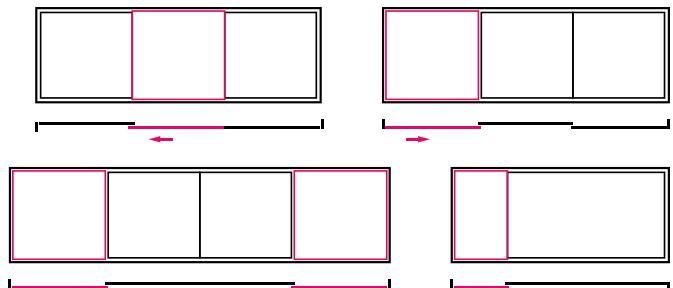
Максимальное кол-во створок: 4

Размер створок: 2,2x0,9 м

Максимальный размер конструкции: до 4 м

Возможность установить подвижную створку в поворотно-откидное положение. При установке приборов отопления вдоль конструкции необходимо учесть, что при открывании створка выходит внутрь помещения на 12,5 см.

Цена ★★★★☆



* PSK- порталы – «параллельно-сдвижные двери»;

** FS- портал часто называют «дверь-гармошка»



Несмотря на сложность конструкций, порталы просты и удобны в эксплуатации. При желании ими можно управлять дистанционно с помощью пульта, в случае установки специальной автоматической фурнитуры.



Возможность установить подвижную створку в поворотно-откидное положение. При установке приборов отопления вдоль конструкции необходимо учесть, что при открывании створка выходит внутрь помещения на 12,5 см (для ПСК-порталов).

**Надежность
и комфорт**





Дверные системы REHAU

Дверные системы REHAU помогут уберечь жильцов не только от непрошенного вторжения, но и от климатических воздействий. Внешний вид входных дверей можно модифицировать, используя разнообразные по дизайну и цвету заполнения или стеклопакеты, совпадающие по цвету с окнами. Это позволит вписать входные двери REHAU в любой экстерьер.

Идеальное сочетание

Двери REHAU имеют широкую цветовую палитру, включая коллекцию WOODEC, которая на 100% имитирует текстуру дерева

Новые возможности с коллекцией WOODEC (Wood & Decor)

- Простая формула для эксклюзивного декора окна
- Мягкая матовая поверхность с выраженной древесной структурой
- Обескураживающая точность в передаче оптических и тактильных свойств

Входные двери 60

60 **2/4**

Максимальная толщина заполнения: 33 мм.

Приведенное сопротивление теплопередаче:

R_{опр} 0,51 м²С/Вт со стальным армированием

Поверхность: гладкая и легкая в уходе.

Взломобезопасность: до 3 класса.

Звукоизоляция: до 4 класса.

Входные двери 70

70 **4/5**

Максимальная толщина заполнения: 40 мм.

Приведенное сопротивление теплопередаче

R_{опр} 0,74 м²С/Вт со стальным армированием.

Класс по воздухонепроницаемости: Класс А.

Входные двери 80

80 **6/5**

Максимальная толщина заполнения: 50 мм.

Приведенное сопротивление теплопередаче

R_{опр} 0,89 м²С/Вт со стальным армированием.

Класс по воздухонепроницаемости: Класс А.



Выбирая дверные системы REHAU, вы получаете:

- высокие показатели по тепло- и звукоизоляции;
- надежность: возможность установить противовзломную фурнитуру и многозапорный замок;
- современный дизайн;
- комфорт в эксплуатации;
- разнообразие исполнения: прозрачный или окрашенный стеклопакет, широкий выбор декоративных заполнений;
- большой выбор декоративных пленок для ламинации.



Дополнительные опции

Все люди разные, поэтому и окна им тоже требуются разные. Компания REHAU предлагает широкий ассортимент решений для «тюнинга» светопрозрачных конструкций – чтобы вы могли получить именно такие окна и двери, о которых всегда мечтали!



Цветные окна REHAU. Окна REHAU бывают не только классическими белыми! Вы можете выбрать окна в цветах натурального дерева, современных алюминиевых оттенках или любых других тонах, представленных в нашей палитре.



Вентиляционные клапаны REHAU. Новинка 2019 года, с помощью которой можно обеспечить постоянный приток свежего воздуха в помещение. И все это – без сквозняков и уличного шума! Кроме того, использование вентиляционных клапанов REHAU увеличивает срок службы фурнитуры, позволяет отказаться от установки москитных сеток и улучшает светопропускание.



Декоративная раскладка на окна используется для увеличения эстетичности оконных проемов и стилизации под старину.



Оконные ручки LINEA DESIGN. Запатентованный механизм Secustik® препятствует открыванию окна снаружи. Износостойкое покрытие. 5 актуальных цветов.



Детская безопасность. Ручка с ключом или блокиратором KISI. Защитное ограждение REHAU.



Монтажная пена REHAU. За счет равномерной структуры пор по всему сечению снижается риск продувания и промерзания монтажных швов, обеспечивается дополнительная защита от уличного шума. Исключено продувание и промерзание по монтажному шву.



Набор по уходу за окнами. Чтобы ваши окна всегда оставались как новые, в REHAU разработали набор по уходу из трех средств: средства для очистки ПВХ-профилей, средства по уходу за уплотнителями и смазки для фурнитуры.



Декоративные ограждения. Разработаны для создания безопасной жилой среды в зданиях с окнами большого размера, панорамными конструкциями «в пол» и французскими балконами. Ограждение состоит из двух алюминиевых направляющих с креплением в оконный профиль и вставки из триплекса.





В кухнях из компонентов REHAU мелочей не бывает: каждый элемент должен соответствовать строгим параметрам, чтобы вы могли пользоваться ей долго и без вреда для здоровья. К таким параметрам относятся: износостойкость материалов, устойчивость к влаге, высоким температурам и ультрафиолету, экологичность, эргономичность, простой уход и соответствие современным трендам в дизайне.



Найти салон REHAU или
авторизованного партнера

Кухня без компромиссов

Кромочные решения REHAU

На сегодняшний день кромка RAUKANTEХ является одним из самых узнаваемых продуктов в мебельной отрасли и воплощением многолетних достижений. За 50 лет профессионалами REHAU было разработано более 20 000 дизайнов кромки: сегодня в стандартной программе более 1800 однотонных и декорированных кромок в более 100 000 вариантах, доступных для заказа от 5 метров.

Безопасность и здоровье наших клиентов – высшая ценность, поэтому в кромке REHAU не содержатся тяжелые металлы, а также опасные пластификаторы.

Корпусы REHAU

Система кухонных корпусов REHAU включает в себя как стандартные размеры и конфигурации, так и возможность заказа индивидуального решения.

Все корпусы REHAU выполнены из прочного ЛДСП 18 мм и закромлены по всему периметру по технологии лазерного кромления Laser Edge. Они не выделяют вредных веществ и постороннего запаха, а также имеют повышенную влагостойкость и совершенный внешний вид.

С корпусами REHAU дизайн кухни легко изменить на новый, просто поменяв фасады. Это возможно в сочетании с фасадами REHAU. Корпус при этом не повредится, что позволит сэкономить на смене интерьера без потери качества материалов.

Фасады REHAU

Разработка декоров мебельных фасадов неразрывна с мировыми трендами в области цвета и дизайна. Поэтому в фасадных коллекциях REHAU вы всегда найдете современные и вдохновляющие оттенки, которые позволят сделать ваш интерьер индивидуальным.

Обратная сторона фасада выполнена в том же цвете, что и лицевая, придавая изделию монолитный и премиальный вид.

Благодаря технологии бесклееевого нанесения кромки Laser Edge и специальному защитному лаку фасады REHAU обладают повышенной устойчивостью к влаге, пару и УФ-лучам и прослужат вам как минимум 20 лет.

Пристеночные бортики и цокольные системы REHAU формируют аккуратное соединение кухонного гарнитура с полом и стеной и устанавливают новые стандарты в дизайне. Таким образом достигается единство стиля, формы и функциональности. Они не стираются моющими средствами и не выцветают с течением времени.

Пристеночные бортики REHAU на 100% соответствуют декору столешницы и не плавятся вблизи нагретой посуды. Уникальный уплотнитель не поддерживает распространение плесени и делает вашу кухню еще более безопасной.





Обустройство сада и дорожек

Работа в саду должна приносить радость. Для компании REHAU эта идея стала сигналом к действию.

Садовые шланги REHAU

Нужен ли вам профессиональный садовый шланг для интенсивного использования или универсальный шланг для умеренного полива – у REHAU есть любой вариант на ваш выбор! Каждый садовый шланг из ассортимента компании – это спирально армированное изделие высочайшего качества, которое не будет скручиваться и перекручиваться в процессе полива и прослужит вам верой и правдой не один сезон.

Системы снеготаяния и обогрева дорожек

Вам больше не придется убирать снег вручную – с этой задачей прекрасно справляются греющие трубы REHAU, проложенные под мощеной камнем или заасфальтированной дорожкой. Такой способ обогрева поверхностей в 3-4 раза экономичнее, чем использование электрического кабеля, к тому же водяная система меньше зависит от перепадов температур. Это неоднократно доказывал опыт применения греющих труб REHAU в странах с холодным климатом – Финляндии, Норвегии, Швеции, а также в Канаде, США.



Вместе со шлангами компания REHAU предлагает все необходимые комплектующие: тележки, держатели, направляющие, автоматические системы орошения и полива.





100%
безопасность

Обогрев открытых площадок

Вы можете использовать систему REHAU для обогрева площадок и дорожек около дома, в том числе подъездного пути к гаражу. Это избавит вас от необходимости чистить их от снега и льда в холодное время года и будет гарантией вашей безопасности и удобства. Вам не придется вязнуть в снегу и подвергать себя риску поскользнуться.

В 4 раза экономичнее

При нагреве теплоносителя газовым котлом расходы на эксплуатацию системы REHAU в 3-4 раза ниже, чем при обогреве открытых площадок электрическим кабелем. Дополнительная экономия достигается за счет низких рабочих температур теплоносителя в трубах – 40-50 °C

Долговечность более 50 лет

Электрокабель может перегореть, если к нему недостаточно хорошо прилегает грунт и образуются воздушные пустоты. Центральный элемент системы REHAU – труба RAUTHERM S – прекрасно функционирует даже в таких условиях. Даже после десятков лет эксплуатации она остается устойчивой к коррозии и образования отложений.

100% безопасность

В отличие от системы электрического обогрева, работающей под напряжением, система REHAU исключает риск поражения электрическим током.

Системы снеготаяния и обогрева дорожек

Вам больше не придется убирать снег вручную – с этой задачей прекрасно справляются греющие трубы REHAU, проложенные под мощеной камнем или заасфальтированной дорожкой. Такой способ обогрева поверхностей в 3-4 раза экономичнее, чем использование электрического кабеля, к тому же водяная система меньше зависит от перепадов температур. Это неоднократно доказывал опыт применения греющих труб REHAU в странах с холодным климатом – Финляндии, Норвегии, Швеции, а также в Канаде, США.

Где купить окна и двери REHAU

rehau.ru



Выбрать официального партнера можно на сайте rehau.ru или по телефону горячей линии

8 800 555 33 55

Требуйте монтаж по ГОСТу!

Товары для сада

rehau.ru



Выбрать ближайший магазин можно на сайте rehau.ru или по телефону горячей линии

8 800 555 33 55

Инженерные системы REHAU

rehau.pro



Выбрать ближайший магазин можно на сайте rehau.ru или по телефону горячей линии

8 800 555 33 55

Выбрать сертифицированного монтажника можно на сайте [REHAU.PRO](#)

Мебельные компоненты и кухни REHAU

rehau-kitchen.ru



Выбрать ближайший салон или авторизованного партнера можно на сайте rehau-kitchen.ru или по телефону горячей линии **8 800 555 33 55**

Выбрать мебельные комплектующие можно на сайте mebel.rehau.ru или по телефонам **8 926 800 78 53, 8 926 800 78 46**

RUS: • **Москва:** тел.: +7 495 / 6633388, факс: +7 495 / 6633399

• **Санкт-Петербург:** тел.: +7 812 / 3266207; +7 812 / 3266208, факс:

+7 812 / 3266209 • **Нижний Новгород:** тел.: +7 831 / 4678078, факс:

+7 831 / 4678079 • **Самара:** тел./факс: +7 846 / 2698058 • **Казань:**

тел.: +7 927 / 0180287 • **Екатеринбург:** тел./факс: +7 343 / 2535305,

+7 343 / 2535306 • **Воронеж:** тел.: +7 473 / 2611858 • **Ростов-на-**

Дону: тел.: +7 863 / 2978444, факс: +7 863 / 2998988

• **Краснодар:** тел.: +7 861 / 2103636, факс: +7 861 / 2740633

• **Новосибирск:** тел./факс: +7 383 / 2000353, +7 383 / 2209634

• **Иркутск:** тел.: +7 9149 / 113665 • **Хабаровск:** тел.: +7 4212 /

475797 • **BY:** • **Минск:** тел.: +375 17 / 2450209, факс: 375 17 /

2450173 • **KAZ:** • **Алматы:** тел./факс: +7 727 / 3941301, +7 727 /

3941304 • **AZE:** • **Баку:** тел.: +994 503220531 • **GE: REHAU ltd.**

• **Tbilisi:** тел./факс: +99532 / 2559909

© REHAU

www.rehau.ru

62000005529

09.2020