

Майер-Мелнхоф Кауфманн – ведущий производитель клееной древесины в Европе



У предприятий по обработке древесины есть будущее

Группа Майер-Мелнхоф Кауфманн является одним из ведущих предприятий в области деревоперерабатывающей промышленности в Европе. На четырех заводах в Австрии и Германии мы изготавливаем высококачественные строительные материалы из древесины для конструктивного деревянного строительства.

Мы относимся к Группе Майер-Мелнхоф Хольц, которая в настоящее время имеет шесть заводов в Австрии, Швейцарии, Чехии и России.

Имея опыт в строительстве с применением клееной древесины более 50 лет, мы являемся новаторами в этой отрасли. Подытоживая пройденный путь, мы гордимся достигнутыми результатами. В будущем мы видим себя в качестве производителей и консультантов по решениям в области деревянного строительства в одном лице. Наша производственная программа включает в себя изготовление клееной древесины и строительных конструкций специального назначения, потолочные покрытия из цельной древесины, фанерную древесину, опалубочные панели К1 и балки для бетонирования исключительно высокого качества. Это является «техническим обеспечением» нашей успешной деятельности. Мы гарантируем быструю доставку, практикуем индивидуальное обслуживание наших заказчиков во всем мире, учитываем изменение и развитие рынка.



Верхнее изображение: Тяжелая транспортировка первого клееного бруса Кауфманн 1958.

Нижнее изображение: Центральный офис Майер-Мелнхоф Хольц Холдинг АГ в Леобене, Австрия.

Ориентация на долгосрочное и стабильное развитие имеет будущее

Каждый использованный для строительства кубометр древесины сокращает выбросы углекислого газа в атмосферу в среднем на 1,1 т. Если эту цифру прибавить к 0,9 т CO₂, которые сохраняются в древесине, то с каждым кубометром древесины будет уменьшен выброс CO₂ в атмосферу в целом на 2 т. Таким образом, применяя продукты из древесины, Вы вносите позитивный вклад в защиту окружающей среды.

Сырье для производства наших несущих деревянных конструкций поступает, главным образом, из местных лесов Австрии, а также Швейцарии и Германии. В течение нескольких поколений об этих лесах заботятся и их используют, исходя из принципа ориентации на долгосрочное и стабильное развитие: деревья высаживают больше, чем вырубают. 100% наших продуктов из древесины имеют сертификат PEFC (Общеввропейской системы сертификации лесов).





Клееная древесина

Для любой нагрузки

Клееная древесина Майер-Мелнхоф Кауфманн известна в своей отрасли. Она отличается наличием традиций, качества и постоянного развития. Уже более 50 лет здесь производят и улучшают клееные конструкции. Сегодня на четырех заводах в городах Ройте, Гайсхорн, Кальванг и Рихен ежегодно производится около 300.000 м³ клееной древесины, поставки которой осуществляются по всему миру. Клееная древесина является высокоэффективным материалом для деревянного строительства: она отличается большой несущей способностью при незначительном собственном весе, способностью принимать желаемую форму, большой устойчивостью к пожарам и положительным балансом CO₂. Клееная древесина Майер-Мелнхоф Кауфманн может изготавливаться индивидуально в соответствии с заказами наших клиентов, либо поставляться со склада по стандартному ассортименту. При этом на первом месте находится качество продукта и быстрая доставка товара, а также компетентное и дружелюбное консультирование.



Изгиб - самый красивый путь от А до Б

Привлекательность клееной древесины заключается в ее способности принимать любую желаемую форму, сохраняя при этом большую несущую способность. Никакой другой строительный материал не позволяет подобного образования геометрических форм в таком многообразии, как клееная древесина Майер-Мелнхоф Кауфманн. Простые формы, такие как, строительный подъем, арки любого вида или двускатные стропильные фермы с изогнутым нижним поясом входят в производственную программу в течение многих лет. При больших расстояниях между опорами применяют двойные клееные сечения, балки на зубчато-клиновых шипах и решетчатые балки. Высокая устойчивость к пожарам, великолепная несущая способность, а также сопротивляемость к агрессивным химическим средам придают строительным деталям из клееной древесины естественное преимущество по сравнению с другими строительными материалами, такими как сталь или железобетон.





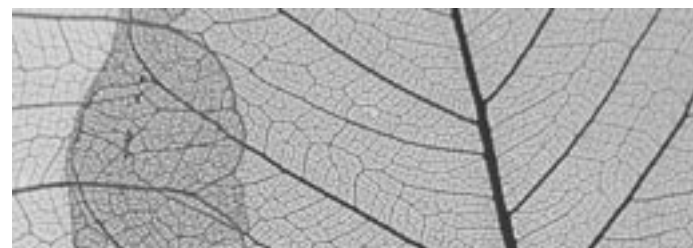


Обработка с помощью станков с числовым программным управлением



Создавать надежные соединения

Современное деревянное строительство требует точности, скорости и надежности. Качество сращенной детали зависит в большей степени от точности посадки и предела допуска детали внутри серии. Только сращивание деталей с помощью компьютера может обеспечивать необходимую точность и безошибочность. По этой причине Майер-Мелнхоф Кауфманн использует три установки для сращивания деталей, управляемые с помощью компьютера, которые применяются эффективно и гибко в соответствии с техническими требованиями. Плотники, подрядчики и застройщики предпочитают получать строительные решения от одного поставщика. Располагая одним из самых производительных центров по сращиванию строительных деталей специального назначения в Европе, мы можем выполнять эти желания заказчика и предлагать индивидуальные решения в деревянном строительстве во всем мире.



Двух-, трех-, четырехслойные балки и настил



Плохой погоды не бывает...



Натуральные, стабильные по форме балки из цельной древесины для фасадов изготавливают из 2, 3 или 4 ламелей. Их высушивают до 12% влажности, соединяют на зубчато-клиновых шипах и склеивают по вертикали. Такие двух-, трех- и четырехслойные балки являются экологически чистыми и надежными балками из цельной древесины для наружного применения в строительстве жилья. Настил Майер-Мелнхоф Кауфманн представляет собой клееный профилированный брус для традиционного и современного деревянного строительства. Отборные сорта хвойных пород обеспечивают высокую сопротивляемость ветру и непогоде. Настил применяют как в виде блочного бруса, так и в виде элемента потолка или крыши без промежуточных опор.





Профильные перекрытия

Самый быстрый в мире монтаж перекрытия

С помощью профильного перекрытия можно за рекордно короткое время смонтировать настил, который сразу же выдерживает нагрузку, позволяет монтаж любой конструкции пола, а снизу одновременно является лицевой стороной потолка в готовом виде. Высокая степень заводской готовности и точность подгонки отдельных элементов позволяют осуществлять быструю укладку на строительной площадке. Благодаря быстрому монтажу и хорошей пригодности к обработке, профильные потолки являются более экономичной и экологичной альтернативой традиционным железобетонным, а также балочным перекрытиям.



Многообразна в применении и устойчива

Klmultiplan – это трехслойная плита из цельной древесины, которая была допущена органами строительного надзора Института строительной техники для статического применения и имеет сертификат соответствия нормам ЕС. Конструкционная плита отличается чрезвычайно высокой несущей способностью и устойчивостью к деформации. При толщине от 20 до 75мм и длине до 20м она может быть пригодна для различных целей: в качестве несущей плиты и плиты для крепления, а также фасадной плиты. Плиту изготавливают из отборных сортов местной ели и устойчивой к атмосферным воздействиям сибирской лиственницы.







Перекрестно склеиваемые панели

У веских аргументов есть формат

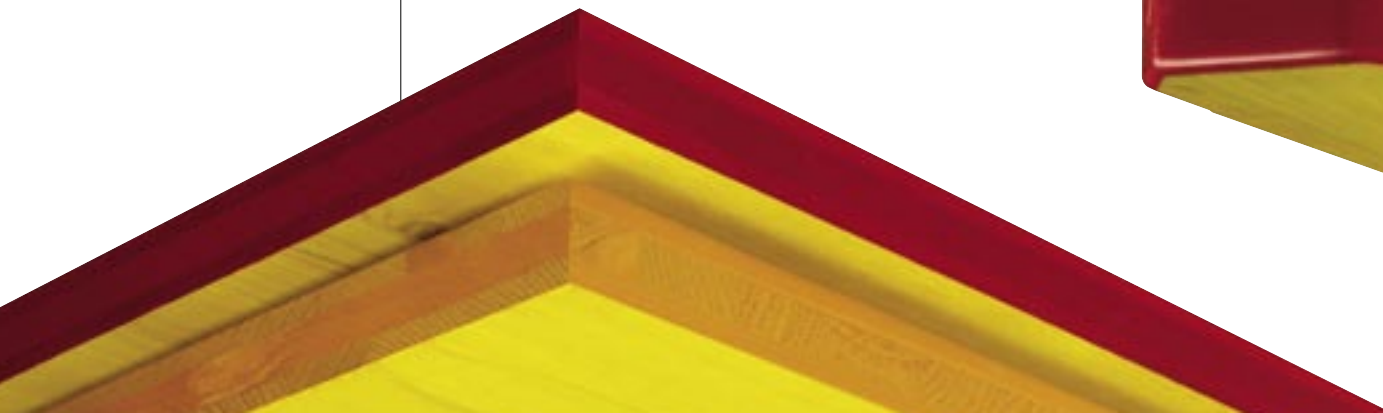
Область применения перекрестно склеиваемых панелей в качестве стеновых, потолочных и кровельных элементов распространяется от индивидуально проектируемых коттеджей до крупных строительных проектов. Крупногабаритные плиты из цельной древесины используются также в реализации значимых государственных заказов. Быстрый и несложный монтаж элементов открывает абсолютно новые горизонты времени. Безграничные возможности для творчества открыты как для приверженцев современной архитектуры, так и для любителей традиционных стилей строительства. Перекрестно склеиваемые панели от Майер–Мелнхоф Кауфманн имеют еще одно преимущество: с ними ощущается ни с чем несравнимый комфорт с уменьшенными счетами за отопление.



Технология опалубки для бетонирования

Дерево придает бетону форму

Опалубочные панели Кауфманн К1 – это высококачественные трехслойные клеенные щиты для бетонирования. Плиты производятся толщиной 21 и 27 мм размером 2 x 6 м. и поставляются в стандартных форматах. Закрытый вертикально клеенный наружный и средний слой придают щиту К1 высокую прочность и аккуратный вид бетона. НТ20^{Plus} от Кауфманн представляет собой сплошную балку формы буквы I в качестве опалубки при бетонировании. Прочная балка высотой 20 см изготавливается различной длины максимум до 10 м. Запатентованный прочный пластиковый торец защищает балки НТ20^{Plus} от преждевременного расщепления на концах. Эти балки известны во всем мире своим особо долгим сроком службы.



КНТ20^{Plus} Балки для опалубки



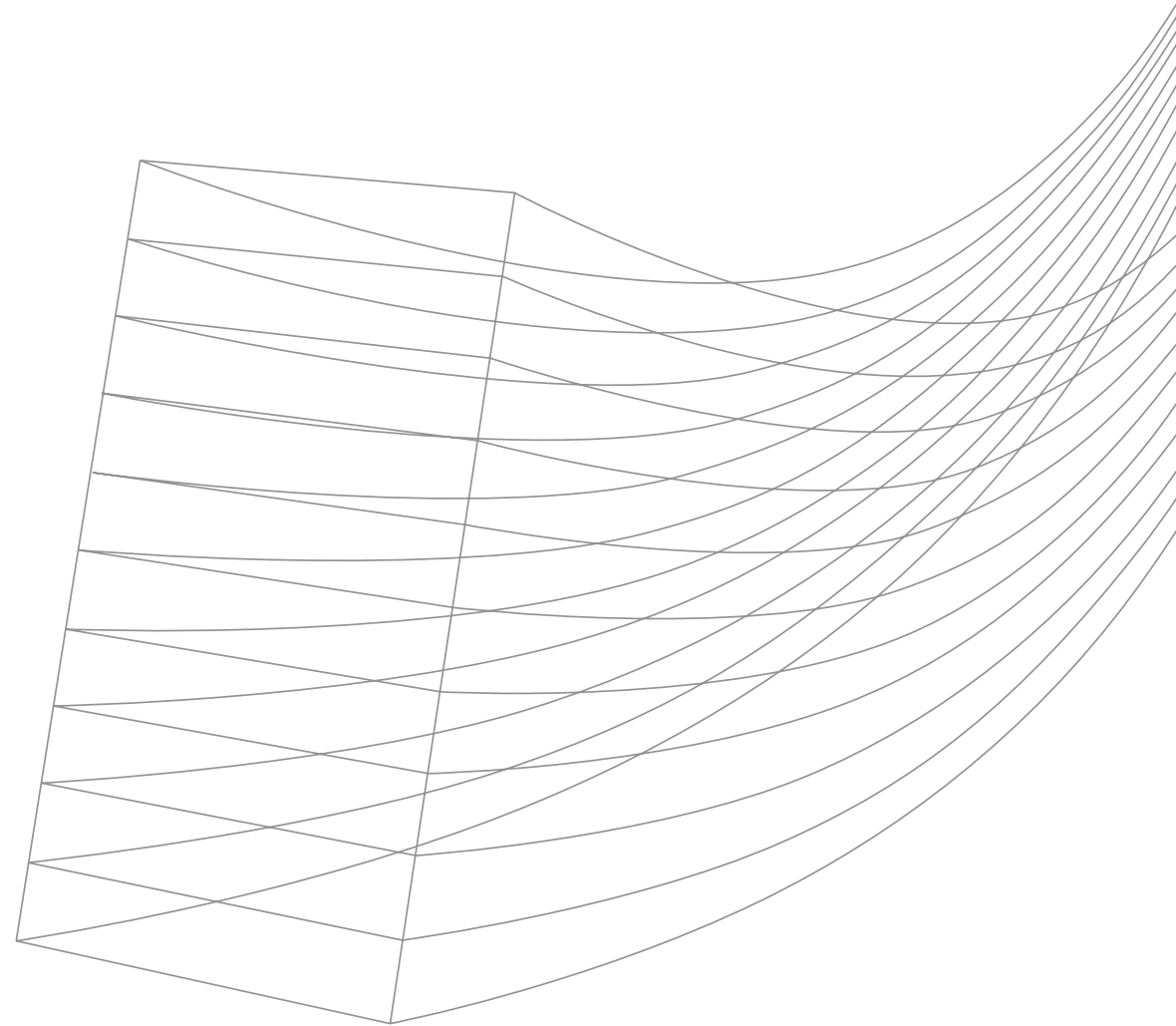
КК1 Опалубочные панели





Памятник времени

Для обмена опытом с архитекторами, инженерами и конструкторами в Майер-Мелнхоф Кауфман была создана собственная инженерно-консультационная база. Ее задачей является консультирование и поддержка ответственных проектировщиков в творческом использовании наших инженерных продуктов, основываясь на новейших научных открытиях и знаниях. Принимая во внимание дизайн, функциональность и целевое назначение проектов, в тесном сотрудничестве с проектировщиками были созданы экономичные конструкции с продолжительным сроком службы и высокой степенью прочности. Эти модели инжиниринговых продуктов дополнительно поддерживают сокращение выбросов углекислого газа в атмосферу. Так для будущих поколений появляются сооружения из возобновляемых энергосберегающих ресурсов, которые сохраняют принцип долговечности и устойчивого развития.



Заводы Майер-Мелнхоф Кауфманн

Четыре завода, одна общая цель



Завод в Ройте

Брегенцвальд, Австрия
Основные направления:
клееная древесина, специальные
строительные элементы, CNC
подгонка, деревянные перекрытия из
цельной древесины, плиты основания,
K1 мультиплан, балки и плиты опалубки



Завод в Гайсхорне

Штирия, Австрия,
Основные направления:
клееная древесина, специальные
строительные элементы, перекрытия
из цельной древесины, двух-, трех- и
четырёхслойные перекрестно
склеиваемые панели



Наша децентрализованная структура сбыта и наше стремление превосходить ожидания наших клиентов являются основой для постоянного развития Группы Майер-Мелхоф Кауфманн. Важнейшими гарантиями успеха мы считаем абсолютную близость к клиенту, ориентацию на рынке при разработке новых продуктов, а также профессиональную компетентность наших сотрудников



Foto: Franz Oberhauser / Archiv Vorarlberg Tourismus



Завод в Кальванге

Штирия, Австрия

Основные направления:

Клееная древесина, деревянные перекрытия из цельной древесины, комплектование деталей и проектирование пробной подгонки



Завод в Эппингене-Рихене

Баден-Вюртемберг, Германия

Основные направления:

Клееная древесина, деревянные перекрытия из цельной древесины, комплектование деталей и ручная пробная подгонка

Майер-Мелнхоф Кауфманн – ведущий производитель клееной древесины в Европе

Контакты:

Майер-Мелноф Кауфманн Ройте ГмбХ

Фордерройте 57 /6870 Ройте/ Австрия
Тел.:+43-5574-804-0 /Факс.:+43-5574-804-201
reuthe@mm-kaufmann.com

Майер-Мелноф Кауфманн Гайсхорн ГмбХ

8783 Гайсхорн ам Зее 182 / Австрия
Тел.:+43-3617-2151-0 Факс.:+ 43-3617-2151-10
gaishorn@mm-kaufmann.com

Майер-Мелноф Кауфманн Кальванг ГмбХ

Пишинг 30 /8775 Кальванг / Австрия
Тел.:+43-3846-8181-0 Факс.:+ 43-3846-8181-29
kalwang@mm-kaufmann.com

Майер-Мелноф Кауфманн Рихен ГмбХ

Рёмерштрассе 20 /75031 Эппинген - Рихен /
Германия
Тел.:+49-7262-605-0 Факс.:+ 49-7262-605-35
richen@mm-kaufmann.com

www.mm-kaufmann.com