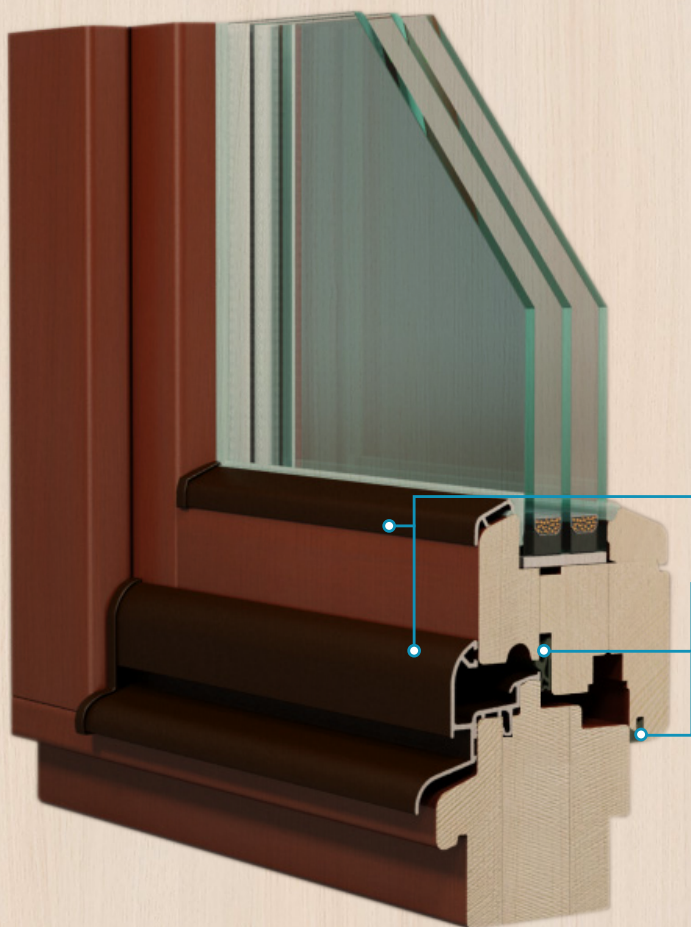




Деревянные окна  
Модерн™



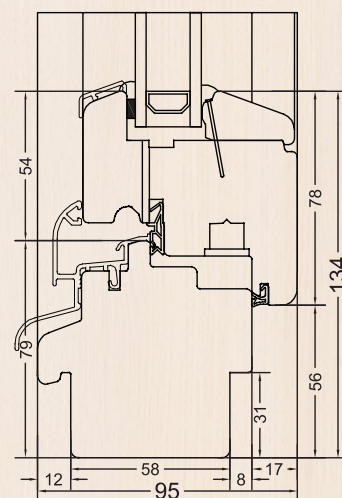
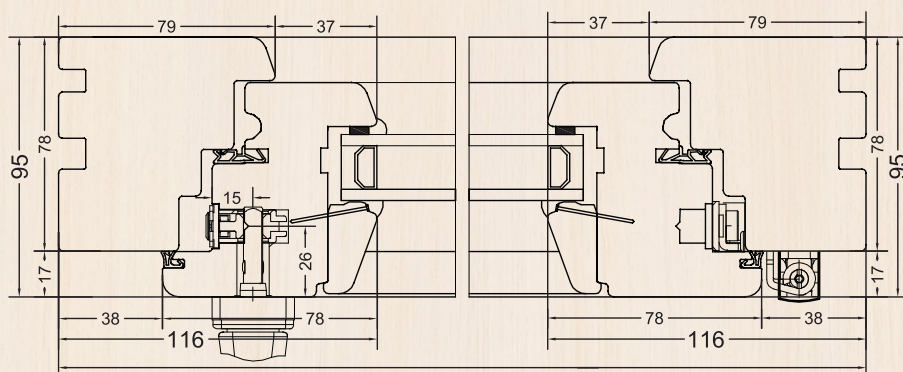
## Modern Forest Line



- Евробрус 82x86 мм, собственного изготовления, радиальный распил всех ламелей.
- Возможные допустимые габариты открывающейся створки: 2400 мм по высоте и 900 мм по ширине
- Материал древесины - сосна
- Лаки, краски на водной основе немецкой фирмы Remmers. Эти лаки сертифицированы для окрашивания детских игрушек.
- Немецкая фурнитура GU UniJet. Полноценная обвязка фурнитуры по всему периметру, различные опции по открыванию окна.
- Нижняя горизонтальная часть рамы и створки защищена алюминиевым водоотбойником.
- Два контура уплотнения осуществляют качественный прижим створки к раме и обеспечивают герметичность. Уплотнитель немецкой фирмы Deventer.

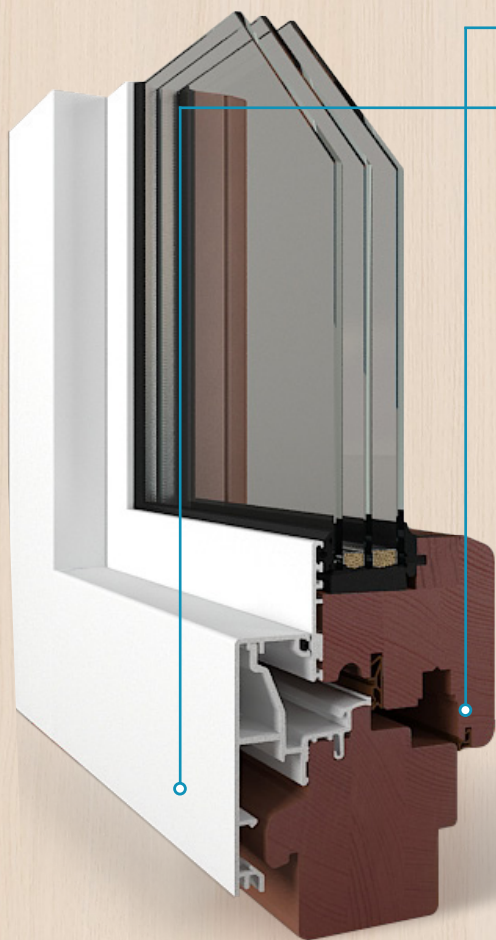
Коэффициент сопротивления теплопередаче

**0,84**  
м²К/Вт





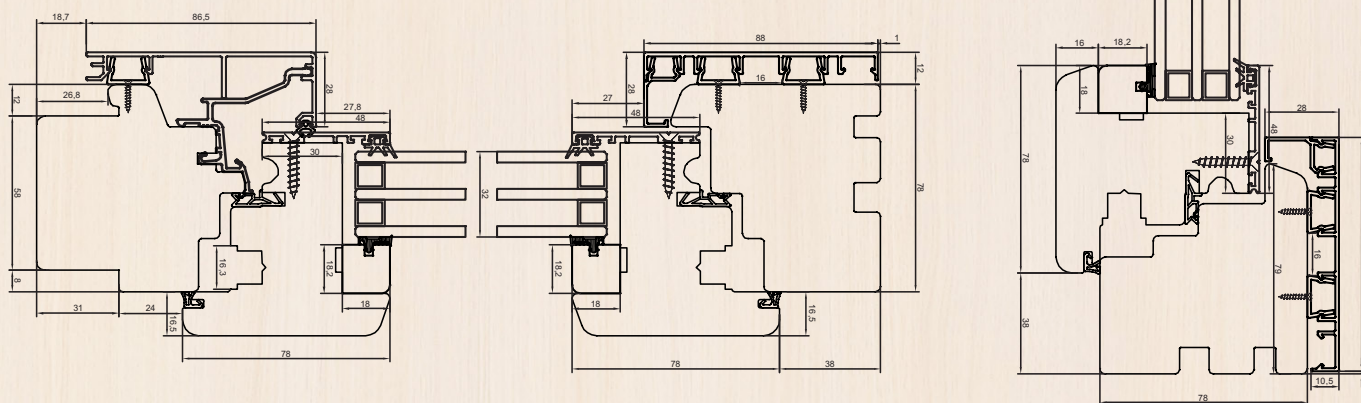
## Modern Forest Alu



- Все окна изготавливаются из соснового евробруса с радиальным распилом всех ламелей 82x86 мм.
- Для защиты от разрушительного воздействия природных факторов и температурных колебаний внешняя сторона окна полностью закрыта алюминиевым обкладом. Цвет обклада: белый, темно-коричневый.
- Для окрашивания окон используется лакокрасочное покрытие Remmers на водной основе (производство Германии). Лаки и краски сертифицированы, безвредны и не вызывают аллергических и астматических реакций.
- Для обеспечения различных опций по открыванию, все окна комплектуются полноценной обвязкой немецкой фурнитуры GU по всему периметру.
- Качественный прижим створки к раме и герметичность конструкций достигается за счет использования двух контуров уплотнителя Deventer (производство Германии).

Окна серии Forest Alu изготавливаются исключительно стандартной (прямоугольной) формы.

**Практическая ценность окна Forest Alu – длительный срок эксплуатации. Алюминиевый обклад служит своеобразным барьером, и способен защитить древесину от влияния внешних природных факторов.**





## Modern Wood Line



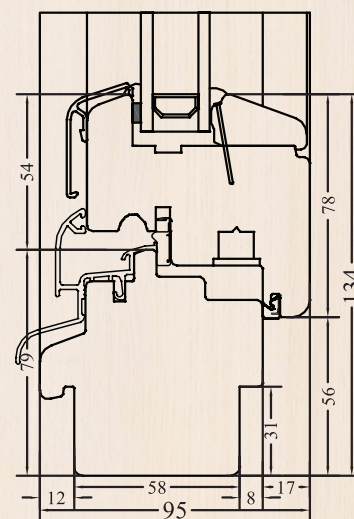
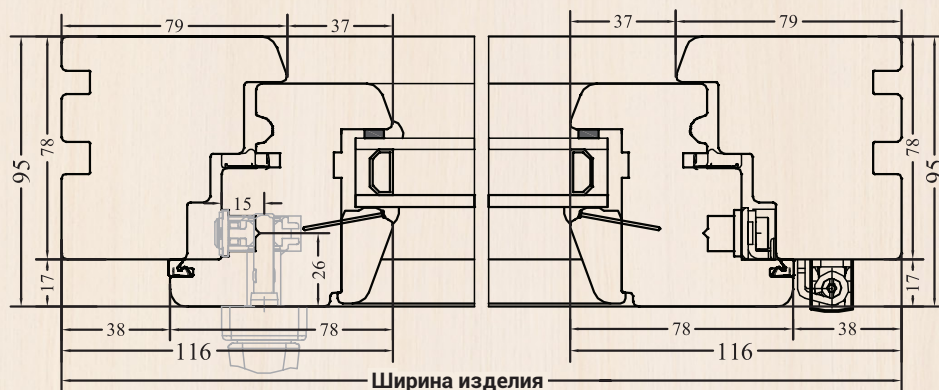
- Клееный брус из трех ламелей с разным направлением волокон
- Ширина бруса 78 мм
- Стеклопакет шириной до 42 мм
- Низ створки и рамы на внешней стороне закрыты алюминиевым отливом, что обеспечивает оптимальную защиту самых уязвимых мест от влияния природных факторов
- Возможность изготовления конструкций из комбинированного бруса. Вместо одной ламели из сосны (внутренней) изготавливается ламель из дерева благородных пород
- Возможность изготовления конструкций из бруса экзотических пород древесины
- Два контура уплотнителя Schlegel (производство Германия) обеспечивает высокую герметичность конструкции по всему контуру.

Коэффициент сопротивления теплопередаче

**0,84**  
м²К/Вт

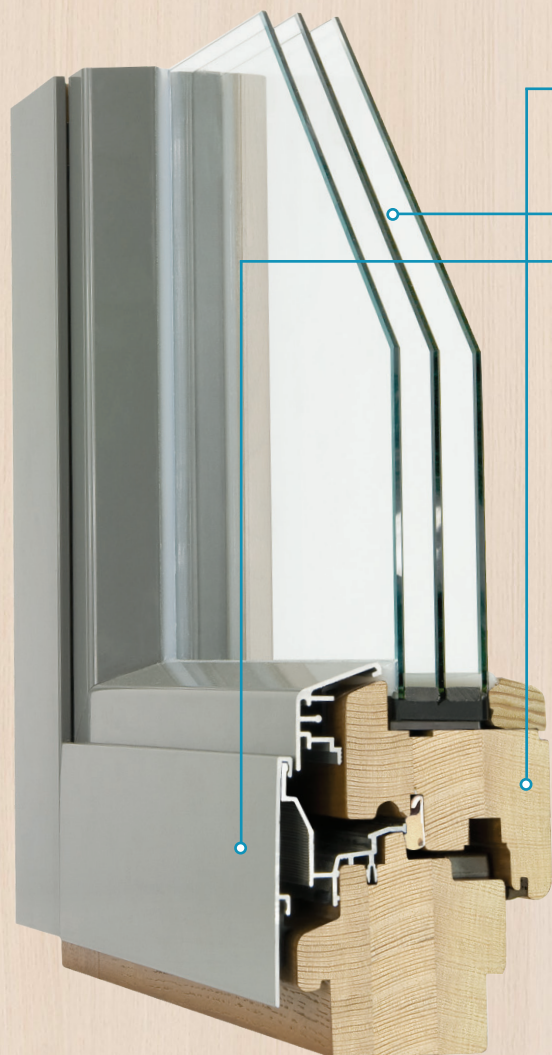


Возможность окрашивания профиля в любой цвет RAL. Возможность покраски внешней стороны и внутренней в разные цвета.





## Modern Alu-Wood



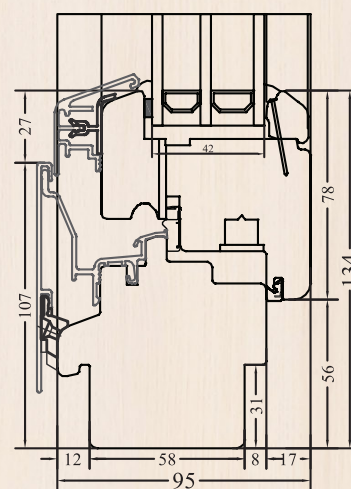
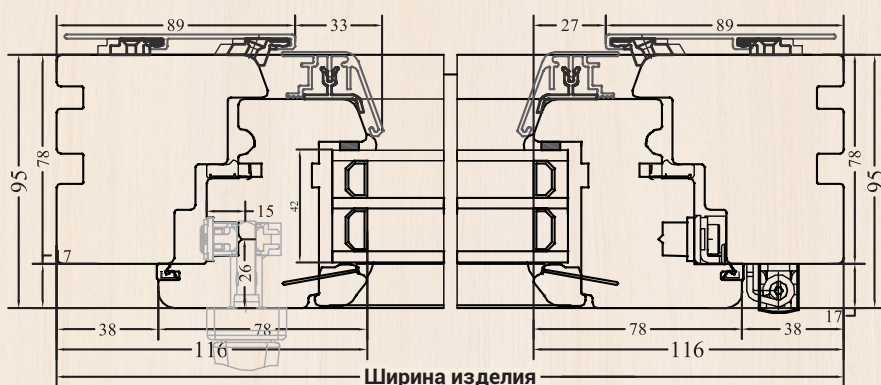
- Клееный брус из трех ламелей с разным направлением волокон.
- Ширина бруса 78 мм.
- Стеклопакет шириной до 42 мм.
- Внешняя сторона окна закрыта алюминиевым обкладом и не подвержена влиянию природных факторов.
- Возможность изготовления конструкций из комбинированного бруса. Вместо одной ламели из сосны (внутренней) изготавливается ламель из дерева благородных пород
- Два контура уплотнителя Schlegel (производство Германия) обеспечивает высокую герметичность конструкции по всему контуру.

Коэффициент сопротивления теплопередаче

**0,84**  
м²К/Вт



Возможность окрашивания профиля в любой цвет RAL. Возможность декорирования алюминиевого обклада «под структуру дерева».





## Modern Thermo Wood



- Клееный брус из трех ламелей
- Средняя ламель изготовлена из multifunctional утеплителя (далее МФУ). Этот материал обладает низкой теплопроводностью, высокой прочностью и не изменяет внешний вид окна.
- МФУ прочнее дерева и увеличивает запас прочности всей конструкции
- МФУ является экологическим материалом и не выделяет вредных веществ
- Ширина бруса 78 мм
- Стеклопакет шириной до 42 мм

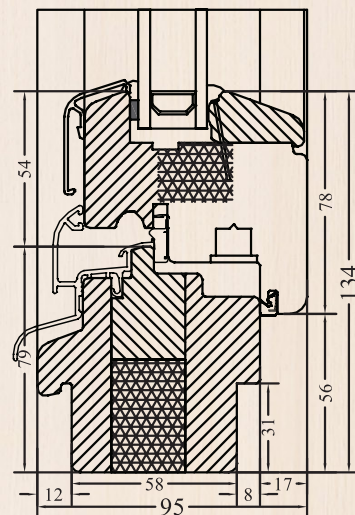
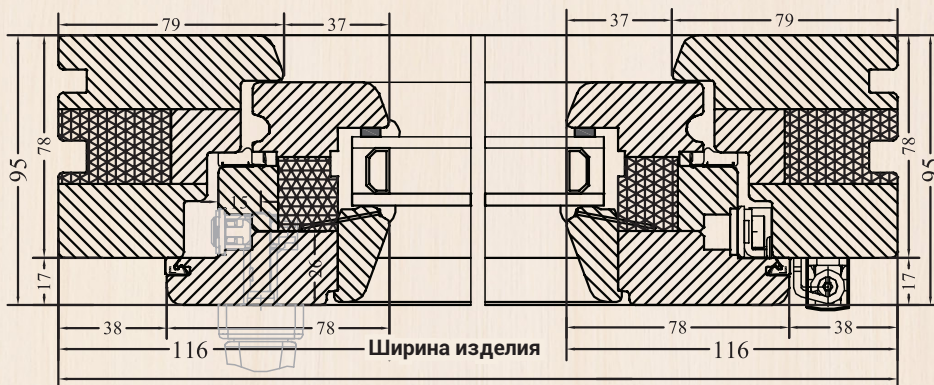
Коэффициент сопротивления теплопередаче

**1,24**  
м²К/Вт

- Возможность изготовления конструкций из комбинированного бруса. Вместо одной ламели из сосны (внутренней) изготавливается ламель из дерева благородных пород
- Возможность изготовления конструкций из бруса экзотических пород древесины.
- Два контура уплотнителя Schlegel (производство Германия) обеспечивает высокую герметичность конструкции по всему контуру.



Возможность окрашивания профиля в любой цвет RAL. Возможность декорирования алюминиевого обклада «под структуру дерева».





## Modern Hi-Tech



- Клееный брус из трех ламелей с разным направлением волокон
- Внешняя или внутренняя часть створки полностью закрыта противоударным каленым стеклом, которое по площади больше площади стеклопакета
- Ширина бруса 78 мм
- Стеклопакет шириной 58 мм или 64 мм
- Высокие звукоизоляционные свойства
- Как опция возможна установка алюминиевого обклада на внешней стороне окна (когда внутренняя часть створки закрыта стеклом)
- Возможность изготовления конструкций из комбинированного бруса. Вместо одной ламели из сосны (внутренней) изготавливается ламель из дерева благородных пород
- Возможность изготовления конструкций из бруса экзотических пород древесины
- Два контура уплотнителя Schlegel (производство Германия) обеспечивает высокую герметичность конструкции по всему контуру.

Коэффициент сопротивления  
теплопередаче

**0,84**  
м²К/Вт



Кромку стекла, перекрывающую створку, возможно окрасить в любой цвет RAL.



Низ створки (внутренний Hi-Tech) и рамы на внешней стороне закрыты алюминиевым отливом, который защищает самые уязвимые места от влияния природных факторов.

