

## Уважаемые господа!

Фирма «Скандикгрупп» является официальным дилером компании RANTASALMI Oy (Финляндия) в Украине.

Компания RANTASALMI Oy является старейшим в Финляндии производителем деревянных домов из деревянного бруса. Семейное предприятие, созданное в 1940-е годы, предлагает уникальные современные дома из деревянного бруса. Тёплый, дышащий дом из деревянного бруса долго сохраняет свою ценность.

Несущим деревянным конструкциям дается гарантия на 10 лет. Срок службы дома – более 100 лет.

Фирма RANTASALMI OY производит дома как из клееного деревянного бруса разной толщины, так и с использованием принципиально новой конструкции, которая называется Ekorex.

Из нашего буклета Вы можете ознакомиться с некоторыми особенностями домов, произведенных с помощью технологии Ekorex. От других производителей эта технология выгодно отличается легкостью конструкций стен, что не вызывает осадки дома и его деформации. Кроме того, появляется возможность получить любой внутренний интерьер на выбор клиента: панели деревянные, обои, гипсокартон под покраску или под кафель и т.п.

Ekorex дает свободу выбора и возможностей самовыражения для проектировщиков, строителей, специалистов по интерьеру, а так же и для владельцев домов из деревянного бруса.

Конструкция является «дышащей», не подвергается осадке и обладает прекрасными изоляционными свойствами. Основным материалом для домов служит продольно распиленный по сердцевине, не растрескивающийся, прочный и красивый брус Rex. Внешние углы сруба и бревенчатые перила изготавливаются из цельного клееного бруса, который сохраняет свою форму без деформации. В качестве изоляционного материала для наружных стен используется вата Ekovilla, представляющая собой органическое натуральное волокно. Она состоит на 80% из регенерированного древесного волокна и на 20% - из неистощаемых минералов бора. Соединение бора служит защитой от гниения, а так же замедляет горение. Вата Ekovilla не горит активно, поэтому ее можно отнести к классу пожаробезопасных материалов.

Ниже в таблице приведены сравнительные технические характеристики для различных моделей бруса:

No.	Модель	Размер, мм	Кол-во ламелей	Коэффициент теплопроводности, (W/m2 K)
1	LM 88	88x180	2	1,07
2	LM 114	144x180	2	0,87
3	LM 134	134x180	2	0,76
4	LM 180	180x225	4	0,59
5	LM 210	210x225	6	0,51
6	Ekorex	235	-	0,24

СПРАВОЧНО:

Каменная стена 950 мм - 0,24 W/m2 K  
Круглый брус d=230 мм - 0,60 W/m2 K

Все материалы безопасной конструкции Ekorex взяты у финской природы. В доме Ekorex относительная влажность воздуха является оптимальной. В воздухе содержится минимальное количество пыли, что облегчает жизнь аллергиков и людей, подверженных заболеванию дыхательных путей.

Хорошее состояние лесов подтверждено сертификатом качества FFCS

Созданная в Финляндии система сертификации леса согласно местных природных условий имеет название система сертификации леса Финляндии FFCS (Finnish Forest Certification System). Сертификация FFCS беспристрастно и достоверно указывает на то, что за лесом Финляндии и окружающей его природой ухаживают и используют дары лесных угодий рационально.

<http://www.ffcs-finland.org/>



Предприятие RANTASALMI было в числе первых финских производителей домов, получивших знак CE. Решение о получении знака CE было получено в течение 2005 года. Одобренный Европейским Союзом знак CE свидетельствует о том, что товар соответствует по всем своим качествам стандартам европейского технического качества.

**Система контроля качества**

Мы предлагаем нашим клиентам хорошее обслуживание на всех стадиях сотрудничества с нами. Используемая нами система контроля качества соответствует стандарту ISO 9001.

**Огнестойкость и воздухопроницаемость**

Разработанная предприятием RANTASALMI строительная конструкция Ekorex тщательно исследована на огнестойкость и воздухопроницаемость.

**Огнестойкость:**

В осуществленном VTT (Государственным центром технических исследований Финляндии) испытании на определении времени огнестойкости конструкции установлено время огнестойкости 75 мин. Значение этой величины значительно превосходит величины общих требований огнестойчивости к строительным конструкциям REI 30 или REI 60.

**Воздухопроницаемость:**

В измерениях, произведенных VTT, дом Ekorex получил значение воздухопроницаемости (n50) 1,8 л/ч, что является замечательным результатом по сравнению с общепринятыми значениями. (Заключение VTT об исследовании № RTE 498/05)

Фирма ООО «Скандикгрупп» предлагает поставку домов из Финляндии, таможенную очистку, монтаж на всей территории Украины, как с помощью финских специалистов, так и с помощью бригады украинских специалистов, прошедших обучение на фирме Rantasalmi в Финляндии. И уже через 5-6 месяцев после оформления заказа Вы получите ключи от своего нового дома.