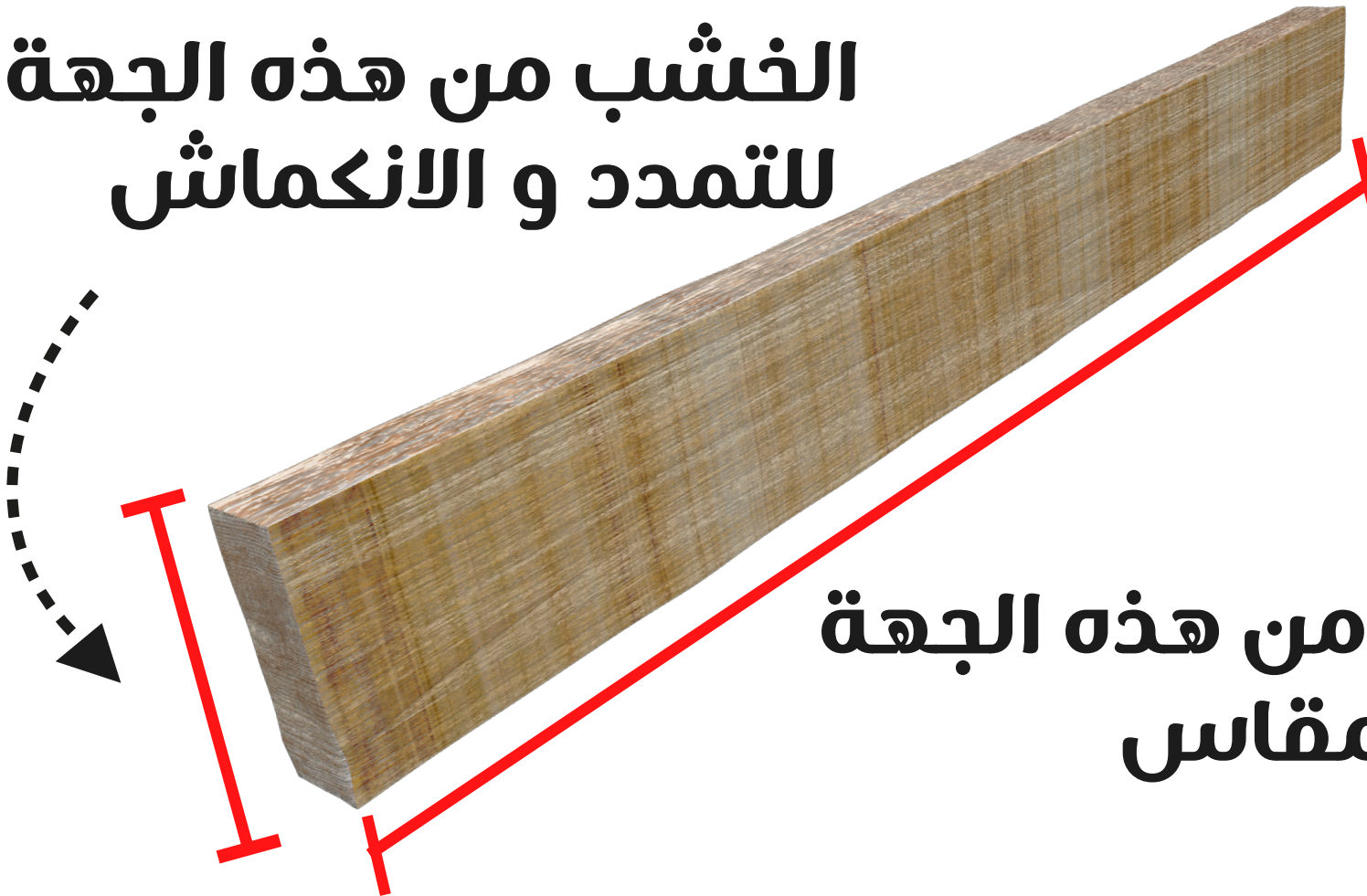


الحسين للمنازل الريفية  
AL HUSSAIN WOODEN HOUSES

## معلومات تهمك قبل شراء كوخ خشبي

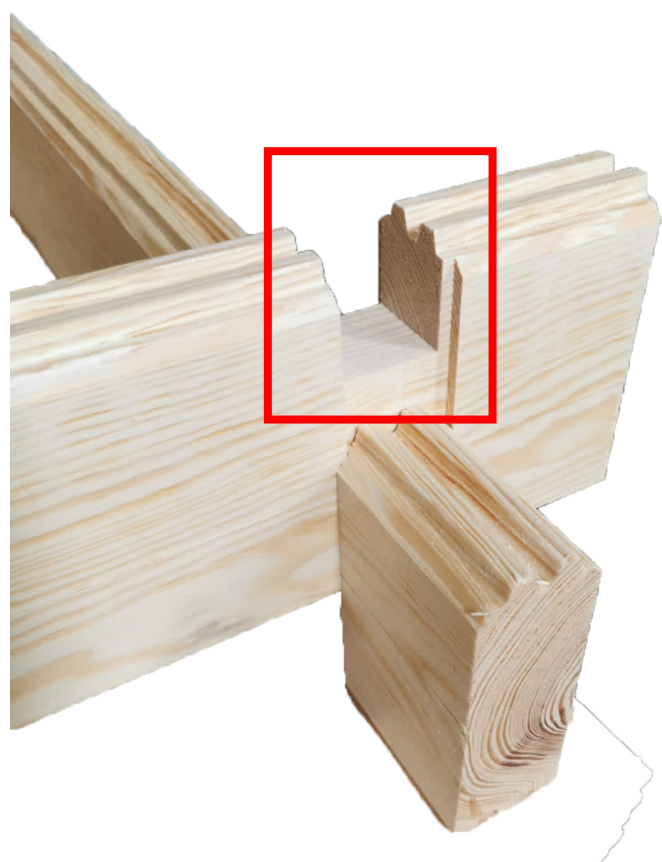
الأخشاب بشكل عام تتمدد في الشتاء و تتقلص في الصيف في سماكتها ولكن في الطول لا يوجد أي تمدد أو تقلص كما هو موضح في الصورة

الخشب من هذه الجهة قابل  
للتمدد و الانكماش

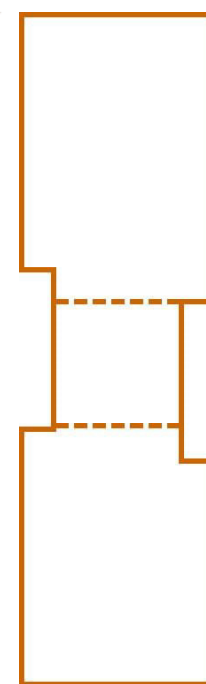
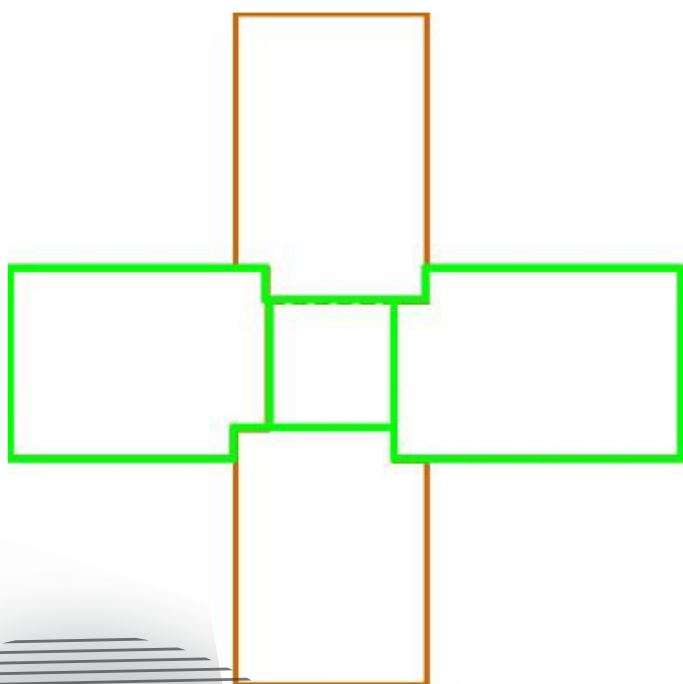


الخشب من هذه الجهة  
ثابت المقاس

لذلك نجد الأكواخ الخشبية Log home مبنية بالكامل بطريقة عرضية  
ليكون معامل التمدد و التقلص واحد لجميع الجدران مع زوايا معشقة  
بمكائن CNC تضمن التماسك التام وعدم دخول ماء الأمطار أو الغبار  
كما هو موضح في الصور



الطريقة الصحيحة

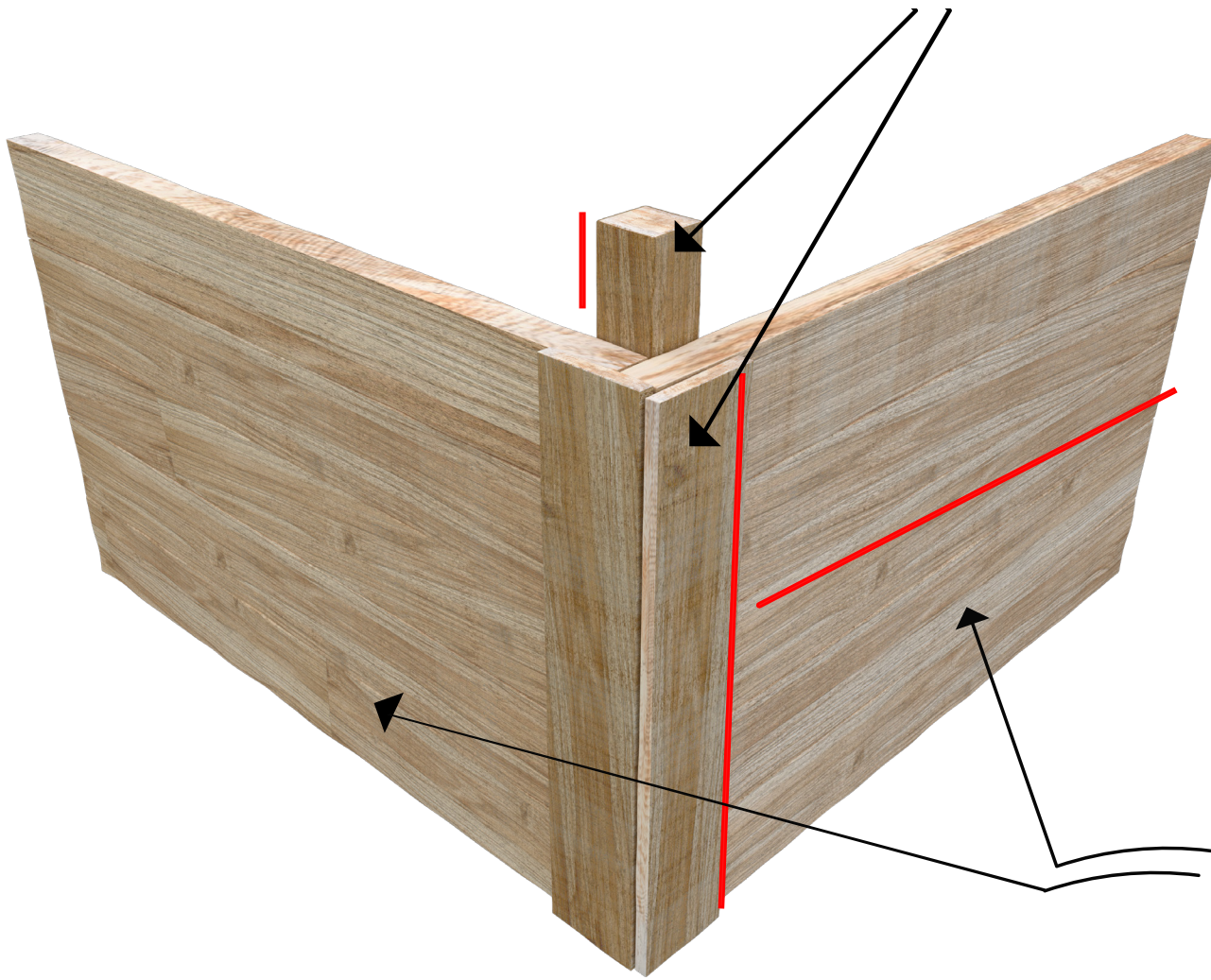


لذلك **ننبه** قبل شراء كوخ خشبي من أخطاء يفعلها التجارين لتنفيذ الأكواخ الخشبية سواء من جهل في هندسة بناء الأكواخ أو للربح السريع و يمكنك ملاحظاتها من زوايا الكوخ كما هو موضح في الرسومات في الأسفل

خشب حامل للجدران و الأسقف مثبت بشكل عمودي " غير قابل للتمدد أو التقلص "



الطريقة الخاطئة



خشب بشكل عرضي قابل للتمدد والإنكماش، ويزيد الإنكماش في السنتين الأولى من التركيب وذلك بسبب الأحمال وينتج عن ذلك وجود فتحات وفراغات في الحوائط تزيد مع الوقت وتسبب دخول الماء والفخار والحشرات وتضعف قوة الهيكل الإنشائي