

## **ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ 17,52 мм Low E СТЕКЛЯННОЕ ТЕПЛОПРОВОДНОЕ ЛАМИНИРОВАННОЕ СТЕКЛО + 15А + 10 ММ ЧИСТЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ & ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ИСПЫТАНА**

Обычно состав изолированного стеклянного блока (IGU) выполнен из двух частей стеклянных панелей и одного герметичного воздушного пространства, а также двухслойного стекла или стеклопакета с двойным остеклением (DGU). Изолированное стекло было очень распространенным стеклянным элементом в зданиях, благодаря чему он обладает хорошими характеристиками по энергосберегающим и звукоизоляционным свойствам, по сравнению с ламинированным стеклом или закаленным стеклом.

Люди могут иметь различные конфигурации, такие как многослойное изолирующее стекло, двухслойное изолирующее стекло, подложкой может быть закаленное стекло, [теплоустойчивое стекло](#) а также [пропитанное стекло испытательное стекло](#),



**Например, стекло должно быть 42,52 мм герметично структурированное силиконовое двойное застекленное ламинированное соединение следующего состава:**

- Out Litr: 8 мм нагретое стекло low E (поверхность №2 или поверхность №4) + 1,52 мм межслойная пленка (межслойная пленка может быть: пленка SGP, пленка PVB и пленка EVA) + 8 мм прозрачное теплоустойчивое закаленное стекло
- Пространство: 15 мм Воздух / Газ аргона / Вакуум; алюминиевая распорка / сплюснутая кромка / прокладка из нержавеющей стали
- Внутренний литр: 10-миллиметровое тепловое испытание, пропитанное прозрачным

закаленным стеклом.

Шэньчжэньский завод Sun Global Glass может производить OEM-стеклоизолирующие стекла по требованию к стеклу, все конечные толщины и прочность стекла будут определяться на основе анализа прочности стекла и структурного расчета системы за счет изготовления навесных стен / дверей / окон и, как утверждает архитектором.

### **Особенности:**

1. Эта конфигурация может применяться для наружного применения, где находятся верхнее остекление или конкретные зоны ураганов, где для строительства наружного корпуса требуется безопасное остекление.

В частности, 8-миллиметровое наполовину закаленное стекло может избежать риска спонтанного разрушения по сравнению с полностью закаленным стеклом, когда они применяются для 17,52 мм закаленного HS-ламинированного стекла Low E , может быть более безопасным.

2. 8mm low E термоустойчивое стекло может быть размещено на поверхности №2, однако превосходные солнечные характеристики могут быть достигнуты путем размещения покрытия на поверхности №4, касающейся воздушного пространства

3. Ламинированное изолированное стекло обеспечивает множество преимуществ от защиты от безопасности до улучшения акустики.

Доступны больше вариантов конфигурации ламинированного изолированного стекла, за исключением термоукрепленного закаленного стекла, стеклянная подложка может быть полностью закаленным стеклом или пропитанным нагревом испытательным стеклом, в том числе: ультрачистое стекло, прозрачное стекло, стекло low E , стекло из шелка, стеклянное стекло (люми уровень), светоотражающее стекло, кислотное травление стекла и т. д.

### **Заявка:**

Защитные IGU (изоляционные стеклопакеты) Ламинированное изолированное стекло, используемое для алюминиевой двойной стеклянной занавески, безопасный Igus (изоляционные стеклопакеты) Ламинированное изолированное стекло, используемое для алюминиевой двойной стеклянной занавески и т. Д.

### **Производство стекла с двойным остеклением**





