

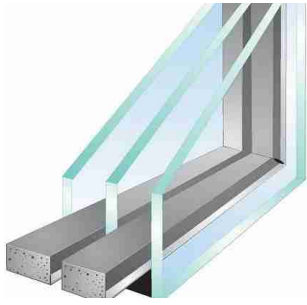
3 причины, почему вы должны использовать отличные тройной глазурованной стекла



1, What is triple glazed glass?

Triple glazed glass is also called triple glazing glass panels, it is made by using three glass panels(usually tempered) separated with two aluminum spacers in between, sealing with butyl sealant and structural sealant to achieve excellent soundproofing and super high energy-saving functions. Triple glazed glass is mostly used in places where temperature varies very dramatically for winter and summer. Such as Russia, Mongolia, Canada, New Zealand, or Norway,

Iceland, etc.



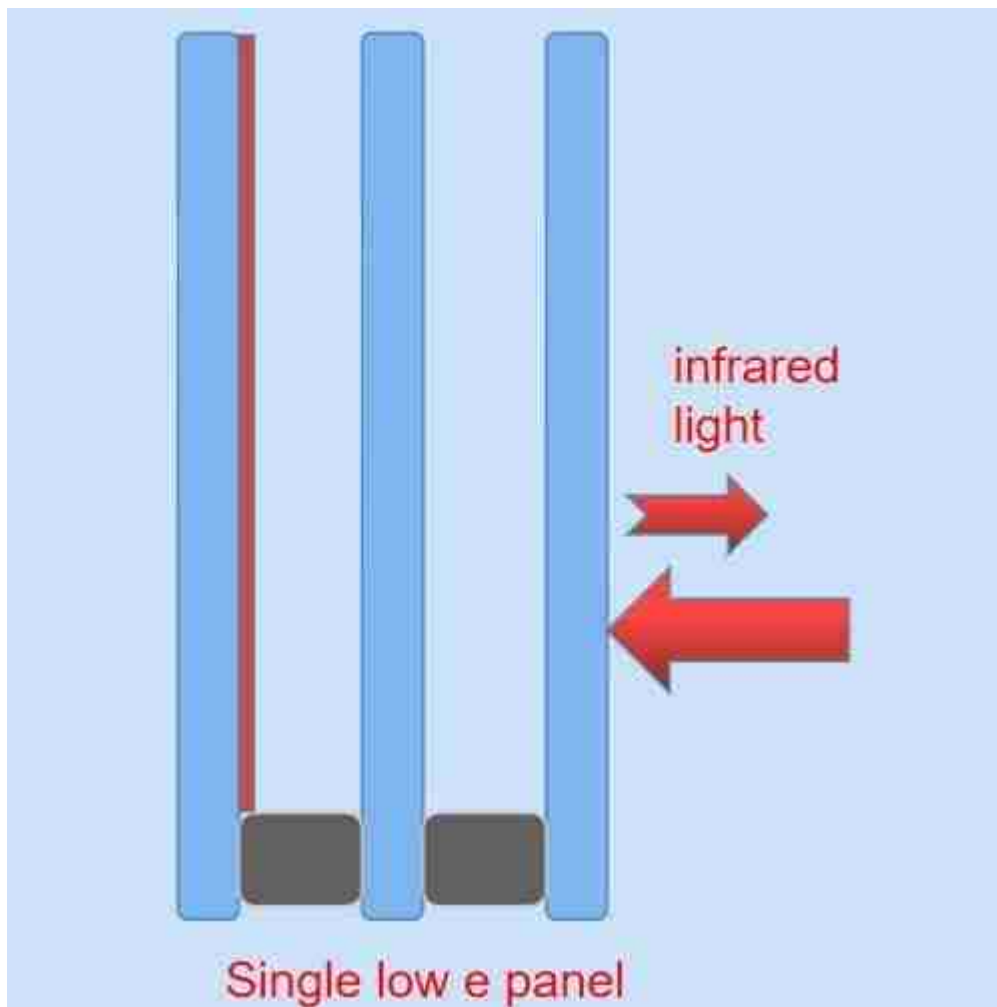
Тройное стеклопакет

2, Triple glazed low e windows configuration.

Тройное застекленный стекло и значение крайне низко, если с помощью низкого стекла для конфигураций, он может достигать U-стоимости; $0.7 \text{ W/m}^2 \gg \text{K}$. В местах, где климат очень холодный, инфракрасный свет является основным источником тепла, тройной глазурованной низкой электронной окна могут помочь отразить инфракрасные огни внутри, тем самым сохраняя тепло и уменьшить стоимость потепления.

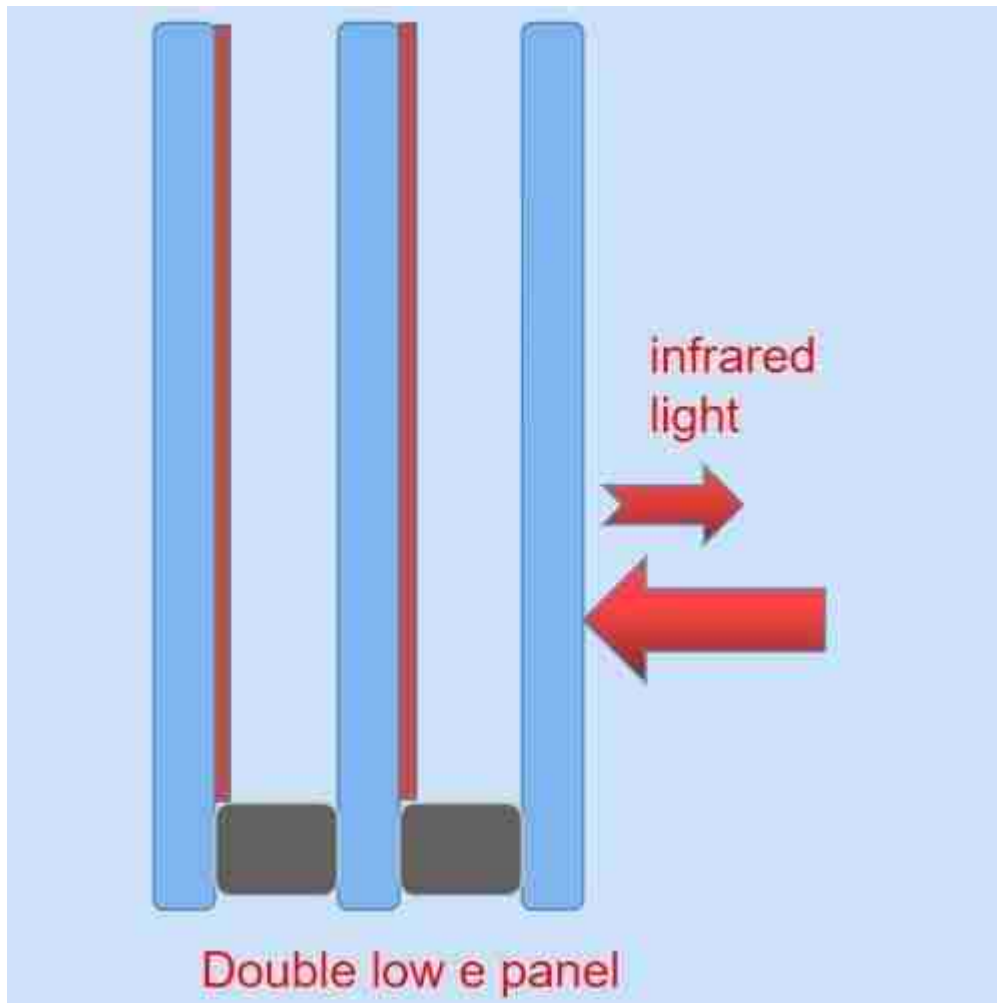
There are a few choices for choosing **triple glazed low e windows**:

single panel low e:



Одноместные низкие e панели тройное стеклопакет

two panels low e:



двойной низкий e панели тройное остекление стекла

3, Are triple glazed windows soundproof?

Большинство людей задают этот вопрос, делать тройной застекленные окна уменьшить шум? Остановит ли тройное остекление шум?

Ответ, безусловно, да. Двойное остекление имеет звукоизоляцию производительности >32 дБ, в то время как тройное стекло остекление увеличится примерно до 38 дБ.

4, Triple glazing glass will help reduce the condensation.

С тремя слоями изоляции, если аргон газ также заполнены, тройное стекло остекление полностью избежать конденсата по сравнению с двойным остеклением или одной панели.



Конденсат на внутренней стороне двойного glazed окна без аргонного газа заполнен.

5, Triple glazed vs double glazed

Most people will dwell on this question: how to choose between **triple glazed vs double glazed**?

Here are **some tips** for your reference:

1. **Consider the usage:** if you are living in a place where the climate is extremely cold. Triple glazed windows will be more suitable;
2. **Consider the window frame:** the triple glazed glass will have higher performance, but the weight will raise accordingly, besides, the width of the triple glazed is much wider than double glazed, one main concern is if the frame can endure the weight as well as fit the width;
3. **Consider the performance design,** double glazed glass with low e coating glass can reach $U\text{-value} < 1.8 \text{W/m}^2 \cdot \text{K}$, but if you need the $U\text{-value} < 1.2 \text{W/m}^2 \cdot \text{K}$ or even lower, no doubt that triple glazed glass is the option.

6, Are triple glazed windows worth it?

Цена тройных застекленных окон будет примерно на 30%~40% выше, чем стеклопакеты. Однако, учитывая затраты на энергосбережение кондиционера или тепловой энергии, тройные застекленные окна компенсируют цену в долгосрочной перспективе.

7, Typical triple glazed glass performance data:

Здесь ниже мы Шэньчжэнь Дракон стекла обеспечивает некоторые типичные тройной глазурованной стекла, а также сравнение двойной глазурованной стекла производительности данных для вашей ссылки.



Shenzhen Dragon Glass Co., Ltd

Glass Performance Data

Glazing	Configuration	Visible light T%	Visible light Rout%	Visible light Rin%	Solar energy T%	Solar energy Rout%	SC	SHGC	NFRC U-Value Sum.	NFRC U-Value Win.	European U-Value
double	6mm SDG-I + 12Ar + 6mm clear	71	10	12	46	18	0.60	0.53	1.57	1.57	1.52
triple	6mm SDG-I + 12Ar + 6mm clear + 12Ar + 6mm clear	64	14	18	39	20	0.55	0.48	1.23	1.15	1.18
triple	6mm SDG-III + 12Ar + 6mm clear + 12Ar + 6mm clear	41	24	16	25	21	0.37	0.32	1.19	1.13	1.15
triple	6mm SDG-III + 12Ar + 6mm SDG-III + 12Ar + 6mm clear	23	28	13	12	27	0.24	0.21	0.86	0.80	0.82
triple	6mm SDGT-I + 12Ar + 6mm SDGT-I + 12Ar + 6mm clear	37	10	12	15	27	0.27	0.24	0.71	0.69	0.74

Шэньчжэнь Дракон стекла типичные низкие данные е покрытие стекла производительности

8, How is triple glazed glass made?

Тройной глазурованной стекла производства процесса в основном так же, как [двойное остекление стекла](#). Разница лишь в том, что вы должны сделать бутил герметик в два раза и структурный герметик, а также. Большинство тройных глазурованных стеклянных панелей производители делают этот процесс вручную, поэтому это вызовет некоторый потенциальный риск проблем с качеством, таких как царапины или отсутствие герметик вызывает утечки проблем. Мы [Шэньчжэнь Дракон стекла](#) принимают мир передовых автоматической герметизации изоляционной линии - Bystronic изоляционной линии, которая может сделать герметик полностью автоматически. Полностью гарантирует высокое качество тройного остекления.



Bystronic полностью автоматические линии уплотнения для тройного остекления



Тщательное сопоставление бутил и алюминиевого спейсера со стеклом

9, Applications:

Тройное стеклопакет имеет супер высокую производительность, поэтому очень подходит для окон, фасада, или стеклянной стены и т.д.



Тройное стеклопакет для окон и фасада в холодном климате

10, Properties:

Product name	Тройные застекленные окна, тройное стеклопакет
Glass thickness	5 мм 19 мм
Glass color	ясно, низкое железо, серый, бронзовый, зеленый, синий, розовый, и т.д.
Low e type	Солнечное отражающее покрытие; одного серебра низким е; двойное серебро низкий е; Др
Spacer	6A, 9A, 12A, 14A, 15A, 16A, 18A, 20A, 27A и др.
Spacer colors	Серебро, черный, серый и т.д.
Sealing type	Двойной метод уплотнения, чтобы обеспечить отсутствие утечки.
Argon gas	Дополнительные
Quality standard	CE и ASTM;
Max size	2700*6000mm

11, Where to buy triple glazed glass panels?

Как один из лучших трех остекленных стеклянных панелей производителей в Китае, мы [Шэньчжэнь Дракон стекла](#) может предложить отличные тройные остекленные окна для продажи с супер высокой производительности и очень удовлетворяющих цене.

[Welcome for free Inquiry Now!](#)

