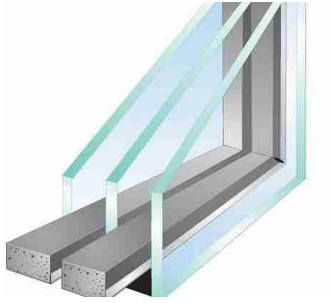


3 grunner til at du bør bruke utmerket trippel glass glass



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.



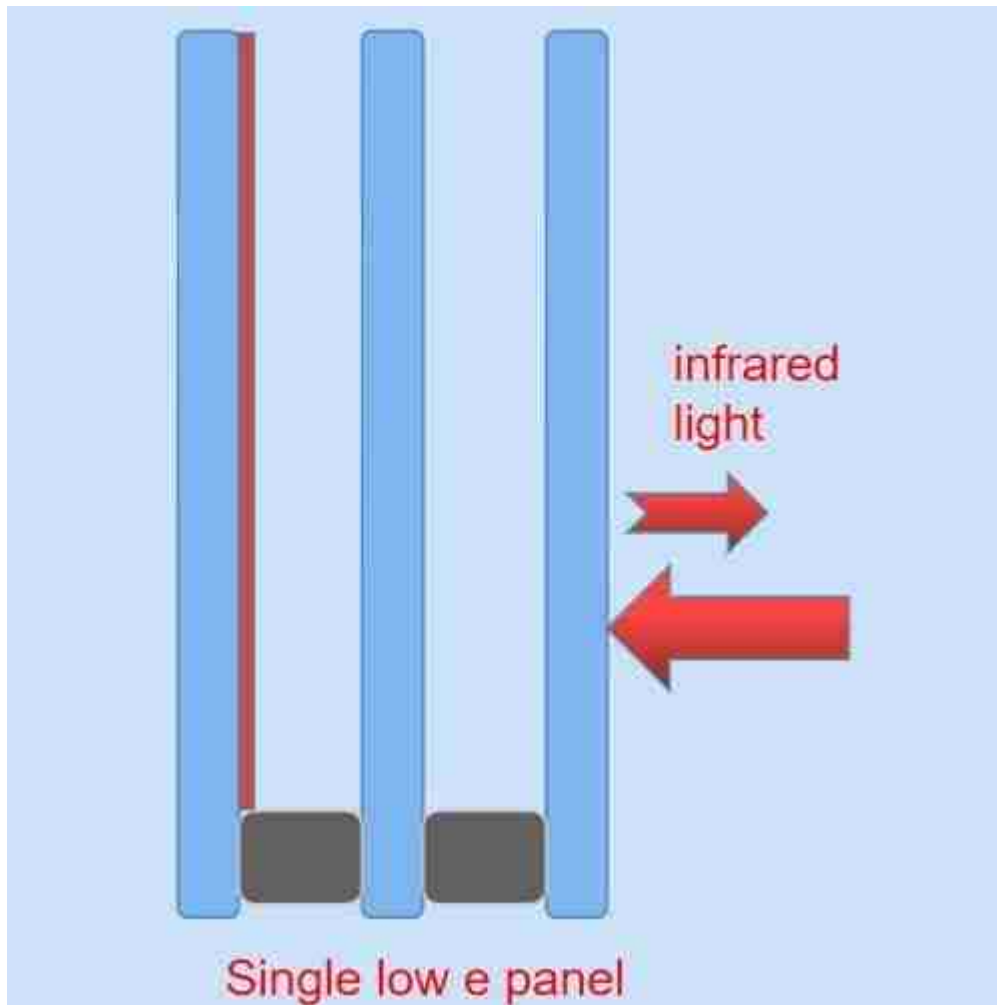
Trippel glass

2, Triple glazed low e windows configuration.

Trippel glass u verdi er ekstremt lav hvis du bruker lavt e glass for konfigurasjonene, kan det nå $U\text{-verdi} < 0.7 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$. På steder der klimaet er ekstremt kaldt, er infrarødt lys den viktigste kilden til varme, tredoble vinduer med lavt e-vinduer kan bidra til å reflektere de infrarøde lysene inne, og dermed holde varmen og redusere oppvarmingskostnadene.

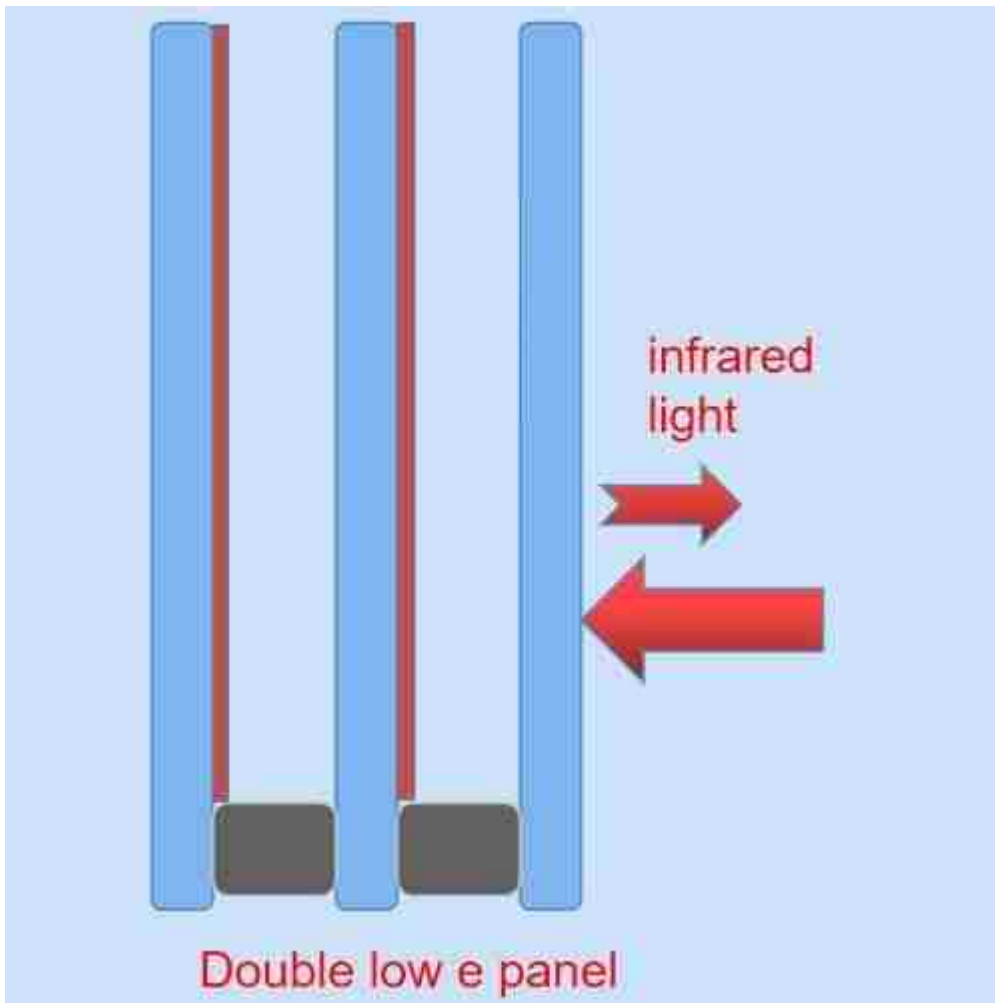
There are a few choices for choosing **triple glazed low e windows**:

single panel low e:



Enkelt lav e paneler trippel glass

two panels low e:



double low e panels triple glass

3, Are triple glazed windows soundproof?

De fleste stiller dette spørsmålet, reduserer tredoble vinduer støy? Vil tredoble vinduer stoppe trafikkstøy?

Svaret er definitivt ja. Doble vinduer har lydisolering ytelse > 32 dB +, mens trippel glass vil forbedre til ca 38 dB +.

4, Triple glazing glass will help reduce the condensation.

Med tre lag isolasjon, hvis argongass også fylt, trippel glass vil helt unngå kondens sammenlignet med doble vinduer eller enkelt panel.



Kondens på innsiden av et dobbeltvindu uten argongass fylt.

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?

Trippel glassvinduer prisen vil være ca 30%~40% høyere enn doble vinduer. Men vurdere energisparende kostnader for klimaanlegget eller varmekraft, trippel glasserte vinduer vil kompensere for prisen i det lange løp.

7, Typical triple glazed glass performance data:

Her nedenfor gir vi Shenzhen Dragon Glass noen typiske trippelglass samt sammenlignende doble glass ytelsesdata for din referanse.



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

Shenzhen Dragon Glass typisk lav e belegg glass ytelsesdata

8, How is triple glazed glass made?

Den trippel glassproduserende prosessen er for det meste det samme [som doble glass](#). Den eneste forskjellen er at du må gjøre butyltetningsmassen to ganger og det strukturelle tetningsmassen også. De fleste trippel glasspanelprodusenter gjør denne prosessen manuelt, derfor vil det føre til potensiell risiko for kvalitetsproblemer som riper eller mangel på tetningsmasse som forårsaker lekkende problemer. Vi [Shenzhen Dragon Glass](#) vedtar verden avansert auto tetting isolerende linje- Bystronic isolerende linje, som kan gjøre tetningsmassen helt automatisk. Fullt garantere høy kvalitet trippel glass.



Bystronic helautomatiske tetningslinjer for trippelglass



Matcher forsiktig butyl- og aluminiumsromleren med glasset

9, Applications:

Trippel glass har super høy ytelse, derfor er svært egnet for vinduer, fasade, eller glassvegg, etc.



Trippel glass for vinduer og fasade i kaldt klima

10, Properties:

Product name	Trippelglassvinduer, trippelglass
Glass thickness	5mm ~ 19mm
Glass color	klart, lavt jern, grå, bronse, grønn, blå, rosa, etc
Low e type	Solar reflekterende belegg; enkelt sølv lav e; dobbel sølv lav e; Etc
Spacer	6A, 9A, 12A, 14A, 15A, 16A, 18A, 20A, 27A, etc.
Spacer colors	Sølv, svart, grå, etc.
Sealing type	Dobbel tetningsmetode for å sikre at det ikke lekker.
Argon gas	Valgfritt
Quality standard	CE og ASTM;
Max size	2700*6000mm

11, Where to buy triple glazed glass panels?

Som en av de beste trippel glasspanel produsenter i Kina, kan [vi Shenzhen Dragon Glass](#) tilby gode trippel glaserte vinduer til salgs med super høy ytelse og en svært tilfredsstillende pris.

[Welcome for free Inquiry Now!](#)