



Hva er Low E doble vinduer?

Low E (Low Emissivity) [doble glassenheter](#) er [energieffektive glassenheter](#) som er designet for å redusere mengden varme som passerer gjennom [IGU-glasset](#). Floatglasset eller **herdet glass** er belagt med et tynt, gjennomsiktig lag av metalloksid som reflekterer varmen tilbake mot kilden, samtidig som naturlig lys slipper gjennom.

Dette kan bidra til å isolere bygningen din ved å holde varm luft inne om vinteren og forhindre at varme kommer inn om sommeren. Low E doble glassenheter, [Shenzhen Dragon Glass](#) også kalt [DGUer](#), som er et utmerket alternativ for eiere som ønsker å redusere energiregningen og skape et mer komfortabelt bomiljø. De brukes ofte i [bolig- og kommersielle bygninger](#), så vel som i bil- og romfartsapplikasjoner.



Ulike typer Low E IGU-paneler

Hvordan er produksjonen av Low E doble vinduer?

Rengjør **floatglassplatene** som skal brukes i doble vinduer. Når de er rengjort, kuttet glassplatene til ønsket størrelse og form ved hjelp av spesialmaskiner.

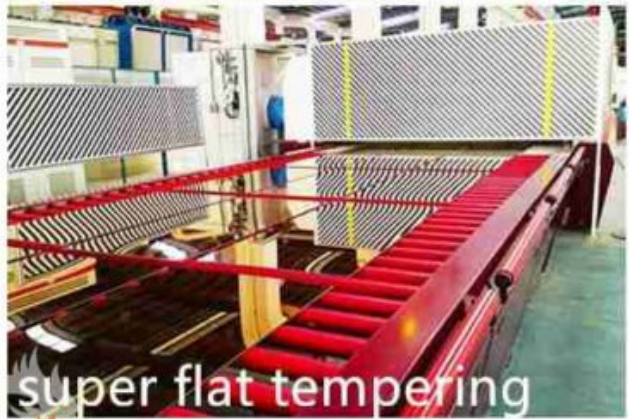
Kantene på glassplatene er polert for å sikre en jevn finish og forhindre skarpe kanter. Etter polering vaskes glassplatene og tørkes igjen for å fjerne gjenværende rusk eller partikler.

En avstandsstang plasseres deretter rundt omkretsen av en av glassplatene. Denne avstandsstangen skaper et gap mellom de to glassplatene som skal fylles med luft eller gass.

[Herdet glass](#) med lavt E-belegg påføres deretter den indre overflaten av den første glassplaten. Den andre **herdede**

glassplaten plasseres deretter forsiktig på toppen av den **belagte glassplaten** , og skaper en forseglet enhet med avstandsstangen mellom.

Den forseglede enheten plasseres deretter i spesialmaskineri som tilsetter et tørkemiddel for å absorbere eventuell fuktighet og forsegle enheten. De ferdige **Low E doble glassene** inspiseres for kvalitet før de sendes ut til kunder.



Maskin for Low E doble vinduer

Spesifikasjon av lav E doble vinduer, IGUer

Produktnavn	Lav E doble glassenheter, Lav E IGUer, Lav E DGUer, isolert glass med doble ruter, Lav E dgu glass, Lav E glass dgu, isolert Low E glass, dgu strukturelle Low E glass
Tykkelse	4+4mm, 5+5mm, 6+6mm, 8+8mm, 10+10mm, 12+12mm Low E doble vinduer
Avstandsholder	6A, 9A, 12A, 16A, 19A og tilpassede Low E IGUer
Spacer farge	Sliver, Black, Grey og så videre.
Kombinasjon	4+9A+4mm Low E isolert glass, 5+12A+5mm IGUer, 6+12A+6mm herdet Low E glass, 8+16A+8mm IGUer
Ytelse	Lydisolering, energisparende glass , lysere, sikkerhet, UV-reduksjon og så videre.
Leveringstid	Normalt 10-15 dager, mer basert på prosjekter.
Kostnad for IGUer	Kostnaden for Low E doble vinduer avhenger av prosjekter og ulik ytelse



Dragon Glass

Lav E DGUs prosjekter av Dragon Glass

Fordeler med Low E doble vinduer, Low E IGUer

Energieffektivitet: Belegget med lav emissivitet (**Low E double glass**) på glasset hjelper til med å reflektere varmen tilbake til rommet, og reduserer mengden energi som trengs for oppvarming og avkjøling. Dette kan føre til lavere energiregninger og redusert karbonavtrykk.

Økt komfort: Low E doble vinduer bidrar til å holde rom på en mer jevn temperatur, og reduserer kalde flekker og trekk. Dette kan gjøre boligen mer behagelig å bo i.

UV-beskyttelse: Low E-belegget på glasset bidrar også til å redusere mengden ultrafiolett (UV) stråling som kommer inn i

hjemmet. Dette kan bidra til å beskytte møbler, tepper og andre gjenstander mot falming og skade.

Redusert kondens: Lav-E doble vinduer har høyere isolasjonsverdi enn tradisjonelle enrutsvinduer, noe som gjør at de har mindre sannsynlighet for å bygge opp kondens på innsiden av vinduet.

Støyreduksjon: Doble vinduer kan gi en barriere mot utvendig støy, noe som gjør hjemmene roligere og mer fredelige.

Totalt sett kan Low E doble vinduer gi en rekke fordeler for huseiere, fra økt energieffektivitet til forbedret komfort og UV-beskyttelse.

**SDG Advanced Lisec intelligent
anlegg for herdet glass, isolert
glass, laminert glass**

Verdens mest avanserte Lisec intelligente anlegg for Low E doble vinduer

- 1, utmerket kvalitet garantert. Med minst arbeidsbruk og berøring, og fri for stålrammevogn.
- 2, Rask levering. Komplette isolerte glassprodukter på én dag!
- 3, Konkurransedyktige priser, med stor produksjonskapasitet, vi tilbyr deg den beste prisen for å maksimere marginen din.

Sertifikat fra Shenzhen Dragon Glass isolerte glassenheter



Pakker og pakking av Low E doble vinduer



Velkommen til å kontakte oss for gratis forespørsel nå! – info@szdragonglass.com