



Mitä ovat Low E -kaksoislasit?

Low E (Low Emissivity) –

[kaksoislasit](#)

ovat

[energiatehokkaita lasiyksiköitä](#)

, jotka on suunniteltu vähentämään

[IGU-lasin](#)

läpi kulkevan lämmön määrää. Float-lasi tai **karkaistu lasi** on päällystetty ohuella, läpinäkyvällä metallioksidikerroksella, joka heijastaa lämpöä takaisin kohti lähdettään ja päästää luonnonvalon läpi.

Tämä voi auttaa eristämään rakennuksesi pitämällä lämpimän ilman sisällä talvella ja estämällä lämmön pääsyn kesällä.

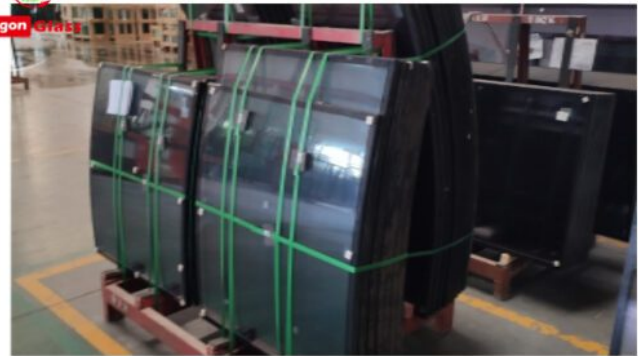
Matalat E-kaksoislasit,

[Shenzhen Dragon Glass](#)

, joita kutsutaan myös

DGU:

iksi, jotka ovat erinomainen vaihtoehto omistajille, jotka haluavat pienentää energialaskujaan ja luoda mukavamman elinympäristön. Niitä käytetään yleisesti asuin- ja liikerakennuksissa sekä auto- ja ilmailusovelluksissa.



Erilaiset Low E IGUs -paneelit

Miten Low E -kaksoislasien tuotanto sujuu?

Puhdista **float-lasilevyt** , joita käytetään kaksoislasisyksiköissä. Puhdistuksen jälkeen lasilevyt leikataan sitten haluttuun kokoon ja muotoon erikoiskoneilla.

Lasilevyjen reunat on kiillotettu sileän pinnan varmistamiseksi ja terävien reunojen estämiseksi. Kiillotuksen jälkeen lasilevyt pestään ja kuivataan uudelleen jäljellä olevien roskien tai hiukkasten poistamiseksi.

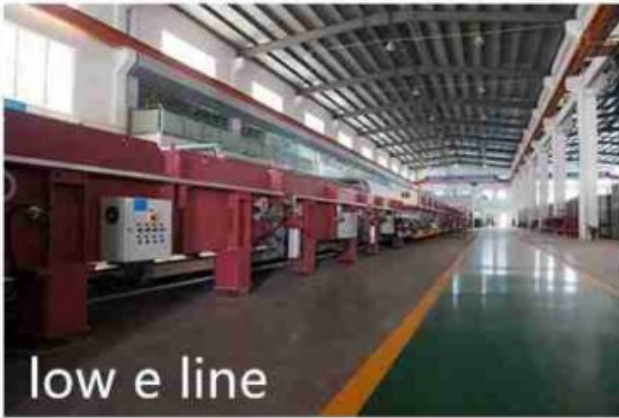
Välitanko asetetaan sitten yhden lasilevyn kehän ympärille. Tämä välitanko luo raon kahden lasilevyn välille, jotka täytetään ilmalla tai kaasulla.

Matala E-pinnoite [karkaistu lasi](#) levitetään sitten ensimmäisen lasilevyn sisäpinnalle. Toinen **karkaistu lasilevy** asetetaan sitten varovasti

[pinnoitetun lasilevyn](#)

päälle, jolloin muodostuu suljettu yksikkö, jonka välissä on välikappale.

Suljettu yksikkö asetetaan sitten erikoiskoneisiin, jotka lisäävät kuivausainetta kosteuden imemiseksi ja yksikön tiivistämiseksi. Valmiiden **Low E -kaksoislasien** laatu tarkastetaan ennen kuin ne toimitetaan asiakkaille.



low e line



cutting line



tempering line



super flat tempering



laminating machine



dust-free environment



grinding machine



waterjet machine



Kone Low E -kaksoislasiyksiköille

Low E -kaksoislasiyksiköiden, IGU-lasien eritelvät

Tuotteen nimi	Low E kaksinkertaiset lasit, Low E IGU: t, Low E DGU: t, kaksilasinen eristetty lasi, Low E dgu -lasit, Low E -lasi dgu, eristetty Low E -lasi, dgu-rakenteellinen Low E -lasitus
Paksuus	4+4mm, 5+5mm, 6+6mm, 8+8mm, 10+10mm, 12+12mm Low E kaksinkertaiset ikkunat
Spacer	6A, 9A, 12A, 16A, 19A ja mukautetut Low E IGU:t
Välikappaleen väri	Sliver, Black, Grey ja niin edelleen.
Yhdistelmä	4 + 9A + 4mm Low E eristetty lasi, 5 + 12A + 5mm IGU, 6 + 12A + 6mm karkaistu Low E -lasi, 8 + 16A + 8mm IGU: t
Suorituskykyä	Äänieristys, energiansäästölasit, kirkaampi, turvallisuus, UV-vähennys ja niin edelleen.
Toimitusaika	Normaalisti 10-15 päivää, enemmän projektien perusteella.
IGU: n kustannukset	Low E -kaksoislasiyksiköiden hinta riippuu projekteista ja erilaisesta suorituskyvystä



Dragon Glass



Dragon Glassin Low E DGU -projektit

Low E -kaksoislasien, Low E IGU: iden edut

Energiatehokkuus: Lasin matalaemissiivisyyspinnoite (**Low E double glass**) auttaa heijastamaan lämpöä takaisin huoneeseen, mikä vähentää lämmitykseen ja jäähtymykseen tarvittavan energian määrää. Tämä voi johtaa pienempiin energialaskuihin ja pienempään hiilijalanjälkeen.

Lisääntynyt mukavuus: Low E -kaksoislasit auttavat pitämään huoneet tasaisemmassa lämpötilassa, mikä vähentää kylmiä kohtia ja vetoa. Tämä voi tehdä kodeista mukavampia asua.

UV-suoja: Lasin Low E -pinnoite auttaa myös vähentämään kotiin tulevan ultraviolettisäteilyn (UV) määrää. Tämä voi auttaa

suojaamaan huonekaluja, mattoja ja muita esineitä haalistumiselta ja vaurioilta.

Vähentynyt kondensaatio: Low E -kaksoislasilla on korkeampi eristysarvo kuin perinteisillä yksiruutuisilla ikkunoilla, mikä tarkoittaa, että niissä ei todennäköisesti kerry kondenssivettä ikkunan sisäpuolelle.

Melunvaimennus: Kaksinkertaiset ikkunat voivat muodostaa esteen ulkopuolista melua vastaan, mikä tekee kodeista hiljaisempia ja rauhallisempia.

Kaiken kaikkiaan Low E -kaksoislasit voivat tarjota asunnonomistajille monia etuja paremmasta energiatehokkuudesta parempaan mukavuuteen ja UV-suojaan.

**SDG Advanced Lisec älykäs tehdas
karkaistulle lasille, eristetyille
lasille, laminoidulle lasille**

Maa ilman edistyneitä älykäs Lisec-laitos Low E - kaksoislasiyksiköille

- 1, Erinomainen laatu taattu. Vähiten työvoimaa kuluttava ja kosketeltava, eikä siinä ole teräsrunkoisia vaunuja.
- 2, nopea toimitus. Täydelliset eristetyt lasituotteet yhdessä päivässä!
- 3, Kilpailukykyinen hinnoittelu, suurella tuotantokapasiteetilla, tarjoamme sinulle parhaan hinnan marginaalin maksimoimiseksi.

Shenzhen Dragon Glass -eristettyjen lasiyskiköiden sertifikaatti



Low E -kaksoislasien pakkaukset ja pakkaukset



Tervetuloa ottamaan meihin yhteyttä ja
kysy nyt ilmaiseksi! –
info@szdragonglass.com