

# Kiina paras valinta 4mm low-e + 16ar + 4mm kaksinkertainen hopea matala e eristetty lasi viherhuoneiden valmistajille



Kyky luoda viherhuoneita, jotka ovat sekä tyylikkäitä että energiatehokkaita, on yhä tärkeämpää rakennusteollisuudessa. Siksi viherhuonevalmistajien on tärkeää asentaa eristetty lasi, joka tarjoaa erinomaisen lämpösuorituskyvyn.

Kaksinkertainen hopea matala e eristetty lasi viherhuoneisiin on yksi edistyneimmistä tänään saatavilla olevista tekniikoista, tässä viestissä keskustelemme siitä, kuinka se voi tarjota erinomaisen lämmöneristuksen ja upean esteettisen

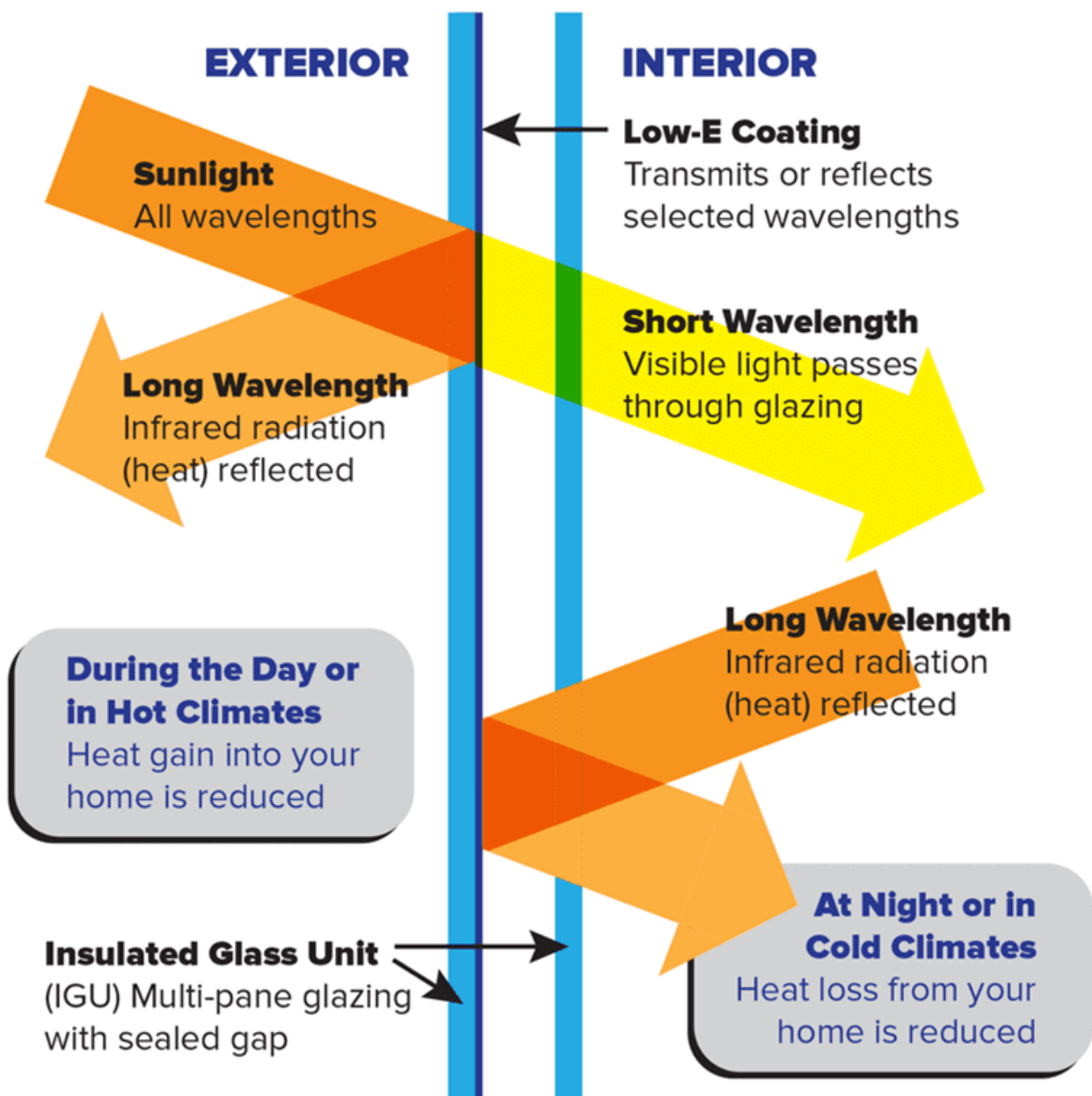
vetovoiman samalla kun se pysyy kustannustehokkaana.

## Mikä on matalan e:n eristetty lasi?

Matala e-eristetty lasi on erikoistunut lasityyppi, joka on suunniteltu parantamaan rakennusten energiatehokkuutta. Tämä lasi on päällystetty erityisellä matalaemissiivisellä pinnoitteella, joka auttaa vähentämään ikkunoiden läpi poistuvan lämmön määrää.

- Ultraviolettivalolla, joka aiheuttaa sisustusmateriaalien, kuten kankaiden ja seinäpäällysteiden, haalistumista, aallonpituudet ovat 310-380 nanometriä, kun raportoidaan lasin suorituskykyä.
- Näkyvä valo vie spektrin osan aallonpituuksien välillä noin 380-780 nanometriä.
- Infrapunavalo (tai lämpöenergia) välittyy lämpönä rakennukseen ja alkaa 780 nanometrin aallonpituuksilla.

# LOW-E COATING PERFORMANCE



Low-E-pinnoitteet on kehitetty minimoimaan lasin läpi kulkevan ultravioletti- ja infrapunavalon määrä vaarantamatta läpäisevän näkyvän valon määrää, pystyy paremmin pitämään lämpöä talvella ja viileänä kesällä.

# **Kuinka tuotamme 4mm low-e + 16ar + 4mm kaksinkertainen hopea matala e eristetty lasi?**

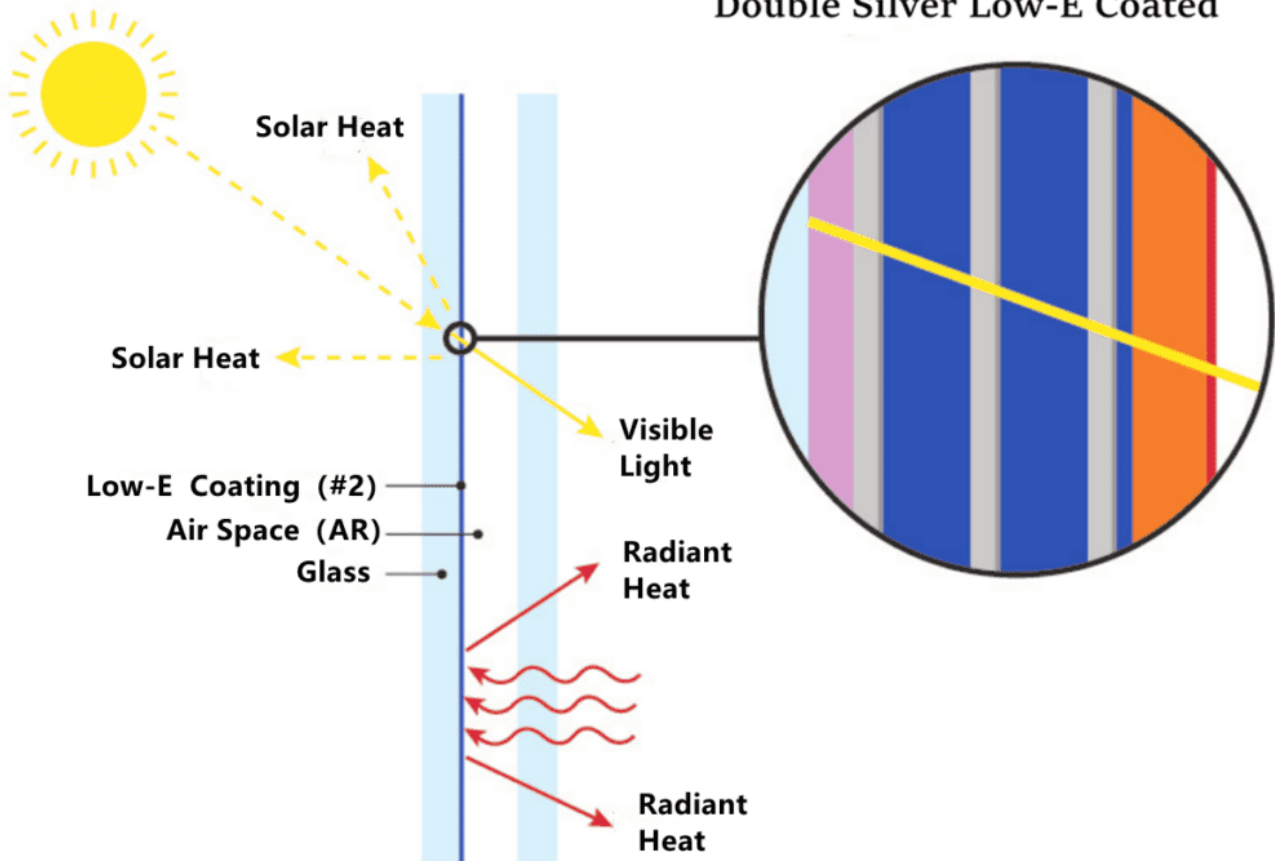
## **Lasin tyyppi:**

4mm low-e + 16ar + 4mm kaksinkertainen hopea matala e eristetty lasi koostuu 2 kpl 4mm karkaistua lasilevyä, joka on yksi arkki niistä kaksinkertaisella hopealla matala e pinnoite. Kaksinkertaiset hopeapinnoitteet mahdollistivat matalan e-lasin säilyttää saman näkyvän valon läpäisevyyden tason kuin yksittäiset hopeanväriset matalan e:n pinnoitteet ja lisäsivät niiden kykyä estää auringon lämmön kertyminen (infrapuna- ja ultraviolettivo) yli 30 prosentilla.

## **Pinnoitteen sijainti:**

Tavallisessa kaksoispaneelisessa IG: ssä on neljä potentiaalista pintaa, joille pinnoitteet voidaan levittää: ensimmäinen # pinta on ulkona, toinen # ja kolmas # pinta ovat vastakkain eristyslasiyksikön sisällä ja erotetaan perifeerisellä välikappaleella, joka luo eristävän ilmatilan, kun taas neljäs # pinta on suoraan sisätiloihin. Passiiviset matalan e:n pinnoitteet toimivat parhaiten kolmannella tai neljännellä pinnalla (kauimpana auringosta), kun taas aurinkosuoja-pinnoitteet toimivat parhaiten aurinkoa lähinnä olevalla pinnoitteella, tyypillisesti toisella pinnalla.

## Double Silver Low-E Coated



### Eristetty prosessi:

4 mm: n kaksinkertainen hopea matala E -lasi ja 4 mm: n kirkas lasi erotetaan alumiinisella välikappaleella ja suljetaan sitten butyylitiivisteellä ja rakennetiivisteellä energiansäästö- ja äänieristystoimintojen saavuttamiseksi. 16A-välikappale on täytetty kosteudella höyryn ja ilman tunkeutumisen estämiseksi. Argonia käytetään lasikerrosten välissä, jolloin vähemmän lämpöä pääsee ulos ja kylmää vähemmän, koska niillä on suurempi tiheys.

IGU-laitteiden valmistuksessa yksityiskohtien huomioiminen on avainasemassa, ja asiantuntijatiimimme on sitoutunut varmistamaan, että jokainen yksikkö täyttää nämä korkeat standardit. Voimme tietenkin tuottaa korkealaatuista eristettyä lasia, jonka [Lisecin älykäs tehdas](#) tuottaa automaattisesti.

# Double Silver Low-E -lasin edut viherhuoneissa:

Jos haluat parantaa viherhuoneesi energiatehokkuutta, IGU-yksikkö saattaa olla juuri sitä mitä tarvitset.

## Hyvä lämmöneristys

---

Hyvä IGU-yksikkö voi vähentää lasin läpi poistuvan lämmön määrää ja minimoida samalla ulkopuolelta tulevan lämmön määrän. Tämä tarkoittaa, että viherhuoneesi pysyy lämpimämpänä talvella ja viileämpänä kesällä.

## Matala heijastus Lisää mietiskelyä

---

Kaksinkertainen hopea IGU-yksikkö tarjoaa myös alhaiset sisäiset ja ulkoiset heijastukset, selkeämmät näkymät ja silmiinpistävän ulkoisen estetiikan rentoutumiseen ja inspiroimiseen.

## **Minimoi häikäisyn ja UV-säteet**

---

Kaksinkertainen hopeanvärinen low e -lasi minimoi myös häikäisyn ja UV-säteet suojaten viherhuoneesi huonekaluja ja kalusteita.

## **äänieristetty**

---

Hiljainen viherhuoneympäristö on täydellinen rentoutumiseen.

## **Helppo puhdistaa**

---

Lasin käyttö viherhuoneessa on helppo pitää puhtaana, tehdä pölyttömäksi, liattomaksi ja ihanteelliseksi visuaaliseksi ulkonäöksi.

## Eritelmät:

<b>Tuotannon nimi:</b> 4mm low-e + 16ar + 4mm kaksinkertainen hopea matala e eristetty lasi
<b>Lasin paksuus:</b> 24mm
<b>Lasin väri:</b> Selvä
<b>Heijastava väri:</b> Neutraali, vaaleansininen, vaaleansininen, harmaa, hopeansininen, hopeanharmaa
<b>Prosessi:</b> Pinnoitus, leikkaus, reunus, karkaisu, eristys, pakkaus jne;
<b>Laatu:</b> CE/ASTM/AS/ISO9001/BS/CE;
<b>Pakkaus:</b> Vahva vaneri laatikot;
<b>Kapasiteetti:</b> 1000SQM / päivä;
<b>Tuotantoaika:</b> 10 ~ 15 päivää;

## Laatu:

- Sovelletaan BS:tä;
- Sovelletaan ass-yte:iä;
- ASTM:n aatteesta muuta 2000-200
- CE: n alainen.

## Sovelluksia:









*IGU-yksikkö lasin viherhuoneeseen*

**Tuotteen tiedot:**



*Matala E eristetty lasi lasikonservatorioon*

## **Pakkaaminen ja toimittaminen:**



*tukevat vanerilaatikot takaavat turvallisuuden pitkän matkan kuljetuksessa*

Yhteenvetona voidaan todeta, että 4mm + 16Ar + 4mm kaksinkertainen hopea matala e eristetty lasi on tärkeä osa viherhuoneen rakentamisesta, joka voi tarjota suuria energiatehokkuusetuja.

Valitsemalla korkealaatuisen eristelasivalmistajan, kuten [Dragong Glass](#), voit olla varma, että saat korkeimman tason asiakaspalvelua ja laadukkaita materiaaleja.

Ota nyt yhteyttä jo tänään, voit olla varma eristettyjen lasien valmistajien valinnasta.