

3 tyyppiä suosituinta lasia kaiteille, jotka sinun on tiedettävä(2021)



Kaiteiden lasi on nykyään laajalti hyväksytty arkkitehtonisten mallien vuoksi, jotka ovat vaatimus kauniista ulkonäöstä. Lasi kaiteeseen ei vain voi tarjota hyvää tilan tunnetta, vaan myös tyylikäs arkkitehtoninen inspiraatio, se voi myös tarjota erittäin vahvan iskunkestävyyden. Joten tässä näytämme sinulle useita erilaisia lasityyppejä kaiteille.



1, Minkä tyyppisiä lasit kaiteet ovat?

- Annealed laminated glass for railing;
- Tempered glass for railing;
- Tempered laminated glass for railing;

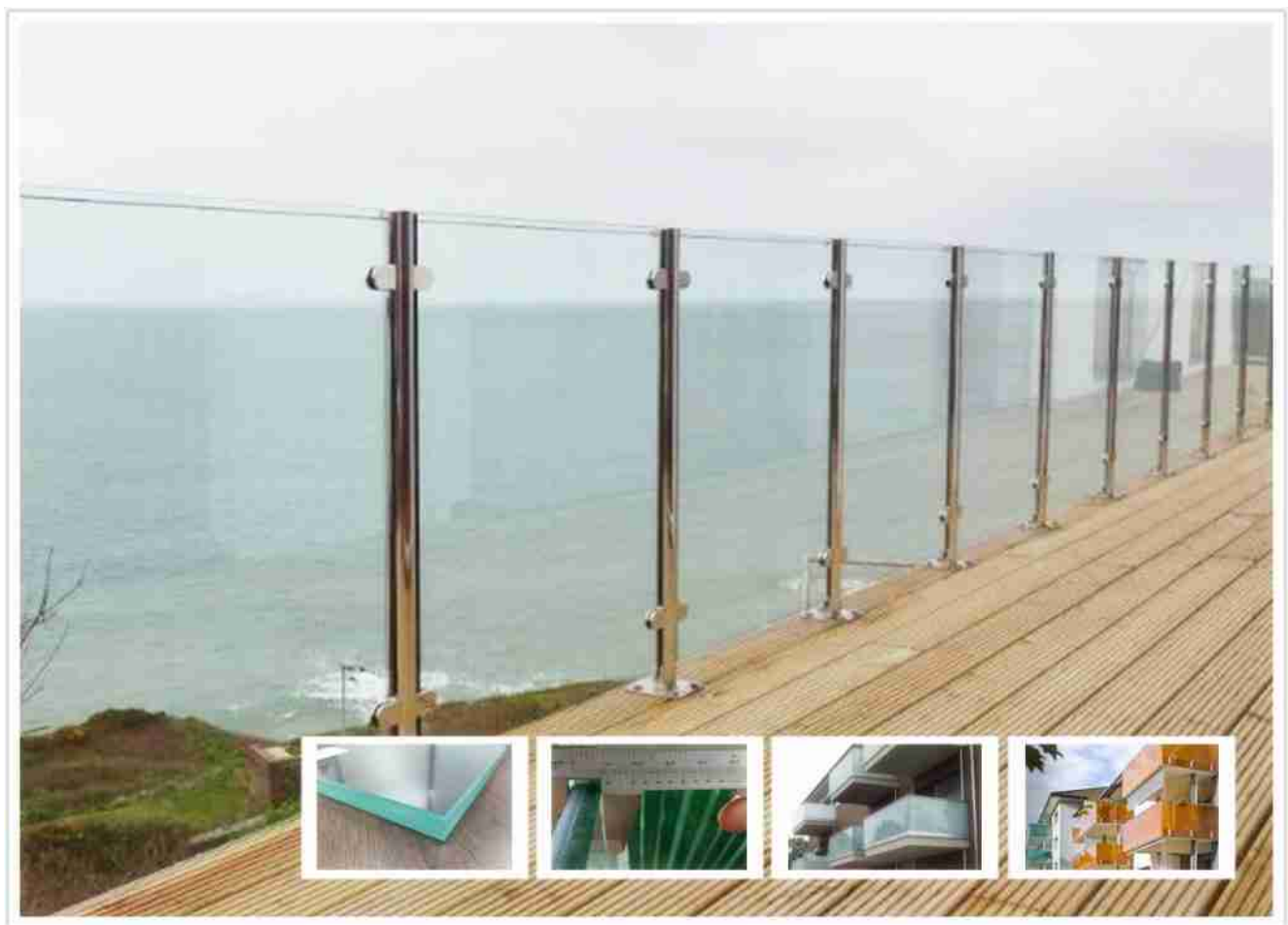
1.1, Hehkutettu laminoitu lasi kaiteille

Hehkutettu laminoitu lasi kaiteille sisältää yleensä paksuuden 8,38 mm, 10,38 mm, 12,38 mm tai 8,76 mm, 10,76 mm, 12,76 mm. Se käyttää kahta paneelia, jotka ovat paksuja 4mm tai 5mm tai 6mm laminoidakseen pvb-paksuudella 0,38PVB tai 0,76PVB, jotka käyvät läpi korkean paineen ja korkean lämpötilan laminointi-autoklaavin. Muodostaa pysyvä sidos kahteen lasipaneeliin. Yleensä tämäntyyppinen lasi tehdään ensin suurilla levyillä (kuten 2140 * 3300 tai 2440 * 3660 jne.), leikataan mukautettuihin kokoihin projektivaatimuksen mukaisesti ja hiotaan sitten reunatyöt ja käsiteltyt turvakulmat. Tämäntyyppinen kaidelasi voi tarjota korkean lujuuden iskua vastaan ja loistavat turvallisuustoiminnot.

Annealoidun laminoidun lasin edut kaiteille:

- a. Safer than single panel glass;
- b. Higher strength than single panel glass;
- c. Zero overlaps and no bubbles, Super good quality;
- d. Multiple designs can be achieved by colorful PVB or using tinted float glass;
- e. Cost-effective;

Jne.



1.2, Karkaistu lasi kaiteille

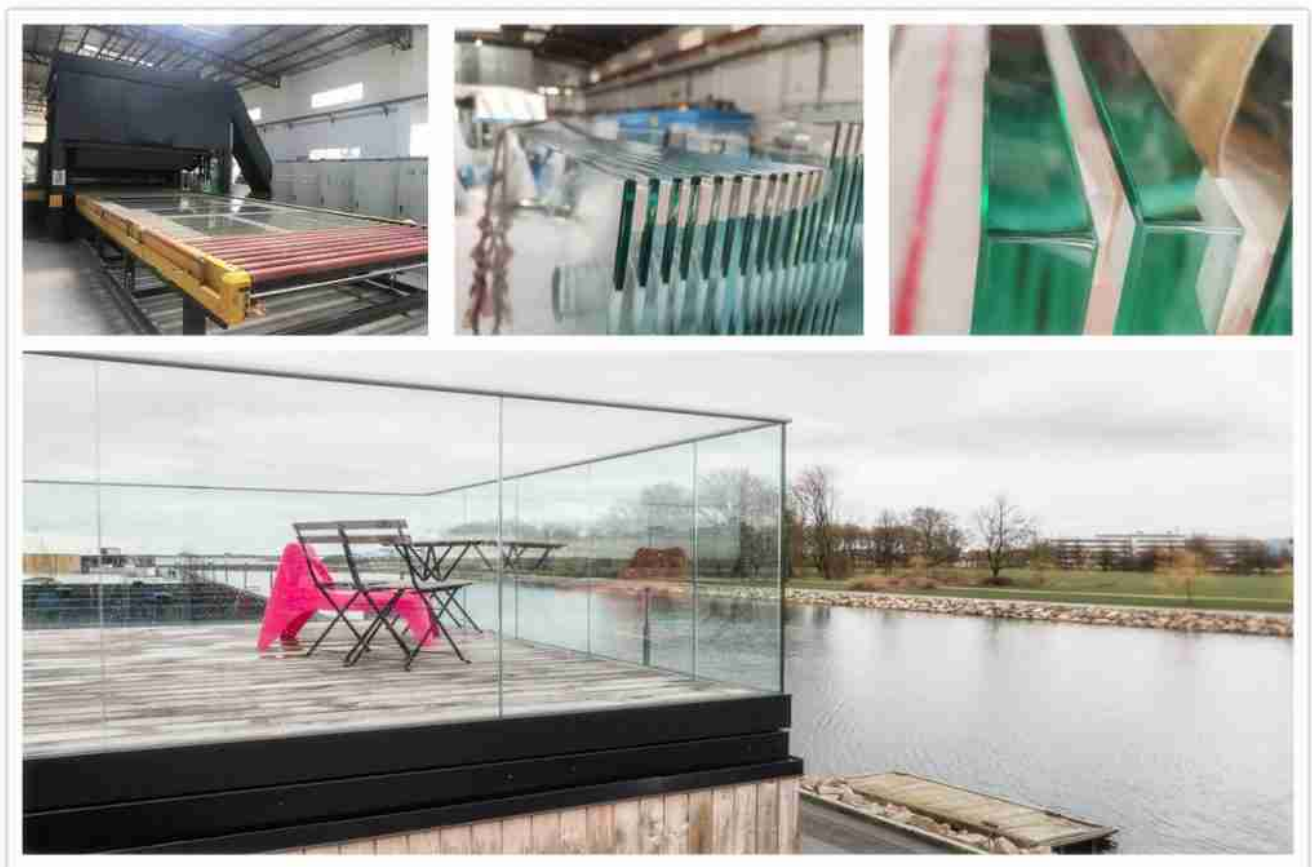
Karkaistu lasi kaiteille käyttää yksi karkaistuja lasipaneeleja kaideprojekteihin. Karkaistu lasi käsitellään leikkaamalla mukautettuihin kokoihin lasia reunatyön jälkeen, lähettämällä karkaisuuniin varmistamaan noin 650 asteen korkea lämpötila ja jäähdyttämällä sitten nopeasti

voimakkaalla tuulisuihkulla. Tämä karkaisuprosessi aiheuttaa karkaistulle lasille suurta stressiä lasipinnalla, kun taas lasin sisäpuolella on tasapainojännitys. Yleensä 10mm, 12mm, 15mm kirkas tai erittäin kirkas karkaistu lasi kaiteeseen on laajalti käytössä.

Karkaistun lasin edut kaiteille:

- a. 5 times higher strength than annealed glass;
- b. Safe glass will shatter into small pieces when broken, no harm to humans;
- c. High transmittance, can ensure the great vision for outside scenery;
- d. Multiple options can be achieved by using different tinted glass;

Jne.



1.3, Karkaistu laminoitu lasi kaiteille

Karkaistu laminoitu lasi kaiteille käyttää kahta tai useampia karkaistua lasikerrosta, jotka on laminoitu useilla PVB- tai SGP- tai EVA-välikerroksen paksuuksilla. Sitä käsitellään myös korkeapaineessa ja korkean lämpötilan autoklaavissa, jotta karkaistujen lasilevyjen välinen pysyvä sidos muodostuisi.

The difference between PVB&SGP can be view by this article:
<https://szdragonglass.com/sgp-laminated-glass/>

Karkaistun laminoidun lasin edut kaiteille:

- a. It offers super high strength against impact and anti strong wind;
- b. Even one panel of glass is broken due to an accident, the rest of tempered glass will stand still to hold certain strength and bide time for replacement, preventing risks of damage to humans and theft;
- c. Varieties of designs such as ceramic frit tempered laminated glass or digital printing tempered laminated glass or [colorful PVB tempered laminated glass for railing](#), etc are optional.

Jne.



Yleisesti ottaen lasialtaan aitausprojekteissa yksi karkaistu lasi, kuten 10 mm tai 12 mm, riittää, jos tarvitset korkeampia turvallisuustoimintoja, voit valita karkaistun laminoidun lasin kaiteeseen. Parvekeprojekteissa suosittelemme laminoidun lasin käyttöä turvallisuuden takaamiseksi. Nyt monissa maissa arkkitehtoninen vaatimus, kun kaiteiden lasi hyväksytään tietyn korkeuden hankkeessa (kuten 10 m tai enemmän), on pakollista käyttää karkaistua laminoitua lasia ihmisten

vahingoittamisen estämiseksi.

2, lasi kaiteen hintaan?

Saatat ihmetellä, mikä on karkaistu lasi kaiteen hintaan? mikä on laminoitu lasi kaiteen hintaan? Yleisesti ottaen hintaan vaikuttavat useat tekijät, kuten:

- a. Sizes and quantity;
- b. Installation methods(holes or not);
- c. If special designs requirement(such as frosted effect, patterns, colors, etc);
- d. Raw material cost variations, etc;

Jne.

Tässä on kuitenkin vakiohinnoittelumme viitteellesi (6.5.)

Nimikkeen	FOB hinta
10mm kirkas karkaistu lasi	16USD/SQM
12mm kirkas karkaistu lasi	19USD/SQM
10,76 mm kirkas karkaistu laminoitu lasi	22.00/SQM
13,52 mm kirkas karkaistu laminoitu lasi	30USD/SQM

We [Shenzhen Dragon Glass](#) also offer a frameless railing system, spigots railing system, etc. If you would like to order a whole glass railing system, welcome to [contact us](#) at any time.

Joten kaikista yllä olevista kaiteiden lasityypeistä, mikä on suosikkisi? Tervetuloa kommentoimaan.