

**Design charmant 3 ~ 19mm
verre à lames croisées pour
portes écran de douche
cloisons coût**



Karkaistu lasi

**Shenzhen Dragon Glass – Luotettava
karkaistun lasin valmistaja**

Tietoja karkaistusta lasista

Karkaistu lasi on myös kutsutaan karkaistu lasi, se on reunatyöstetty lasi kestää korkea lämpötila noin 700 astetta ja jäähtyä nopeasti vahva tuulisuihku. Tämä aiheuttaa karkaistun lasin lujuuden kasvaa 5 kertaa suurempi yli 95 Mpa

stressiä.



Karkaistun lasin edut

Voimakas

Korkea turvallisuus

Lämpöstabiilisuus

Voimakas

Karkaistu lasi kestää hyvin taipumista ja iskua korkean lujuutensa ansiosta, joka on 3-5 kertaa normaalia hehkutettua lasia suurempi. Se kestää 95 Mpa:n pintapainetta.

Korkea turvallisuus

Kun karkaistu lasi rikkoutuu, se muuttuu tylppäkulmaisiksi alveolaattirakeiksi, jotka takaavat turvallisuuden ihmisille vaarattomaksi, ja karkaisuprosessi vähentää huomattavasti lämpömurtuman riskiä, mikä vähentää hävikkiä.

Lämpöstabiilisuus

Karkaistu lasi kestää 250 – 320 °C lämpötilan muutoksen, kun taas normaali hehkutettu lasi kestää vain 20 – 100 °C.

Shenzhen Dragon Glass karkaistu lasi ominaisuudet

- Paksuus: 4mm ~ 25mm.
- Max koko: 3300 * 13000mm.
- Väri: kirkas, erittäin kirkas, harmaa, pronssi, sininen, vihreä jne.
- Muoto: tasainen / kaareva
- Kapasiteetti: 5000SQM/DAY
- Sertifiointi: CE & ASTM

Karkaistun lasin sovellukset:

Greenhouse

toughened glass for greenhouse

Stairs

toughened glass for staircase

Table top

toughened glass for table top

Windows

toughened glass for windows

Doors

toughened glass for doors

Railings

toughened glass for railings

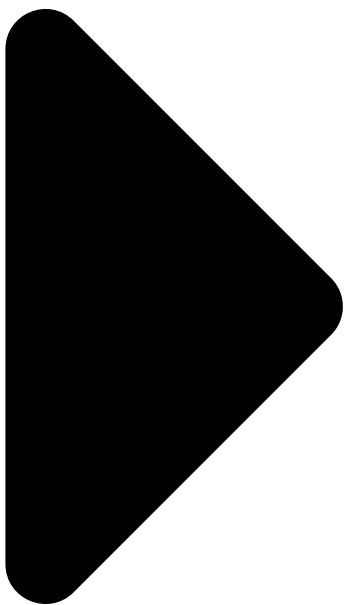
[Roofs](#)

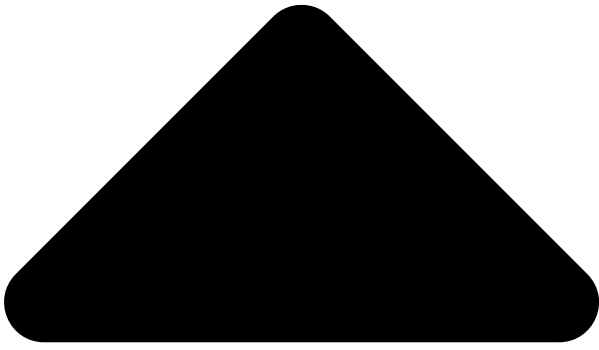
[toughened glass for roof](#)

[Shelves](#)

[toughened glass for shelves](#)

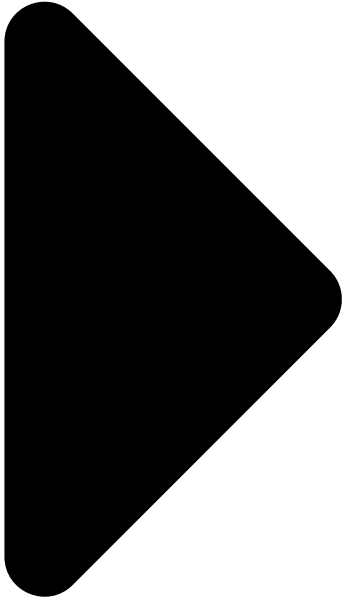
FAQ karkaistusta lasista

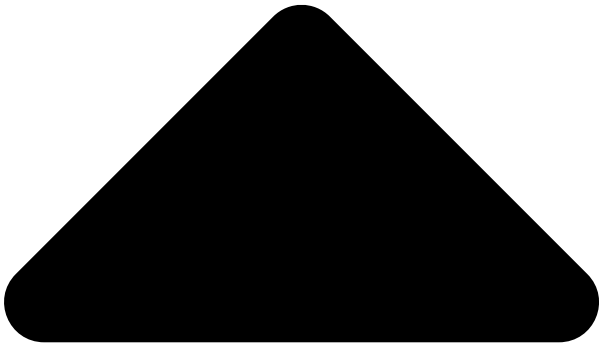




Onko karkaistu lasi särkyvä?

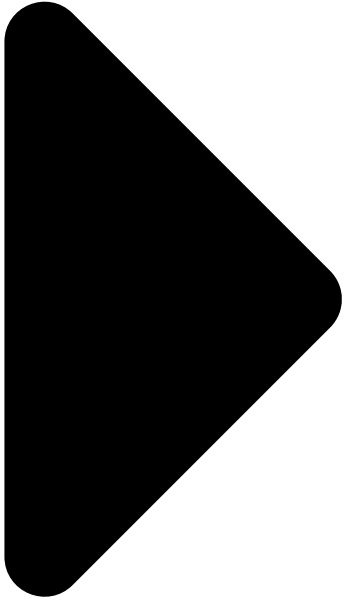
Karkaistu lasi on 5 kertaa vahvempi kuin floathehkutettu lasi. Mutta se ei tarkoita, että se olisi rikkoutumaton. Äärimmäisen suuren paineen tai iskun vaikutuksesta karkaistu lasi hajoaa pieniksi lasihiukkasiksi, joilla on tylpät kulmat, mutta siitä ei ole haittaa ihmisille. Eli herakarkaistua lasia kutsutaan myös turvalasiksi.

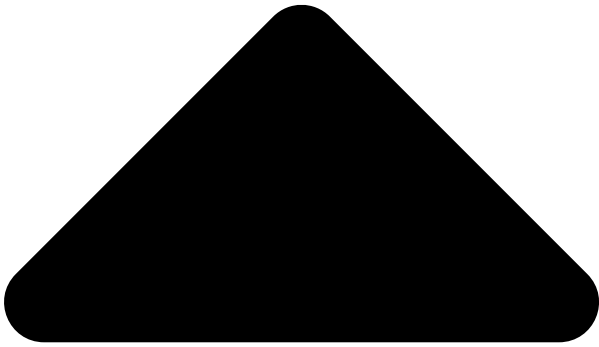




Onko karkaistu lasi äänieristetty?

Kyllä, karkaistulla lasilla on tietty äänieristyskyky (STC ~ 30 dB). Mutta äänieristystoimintoa voidaan parantaa myös lisäprosesseilla, kuten laminoidulla lasilla tai eristelasilla.

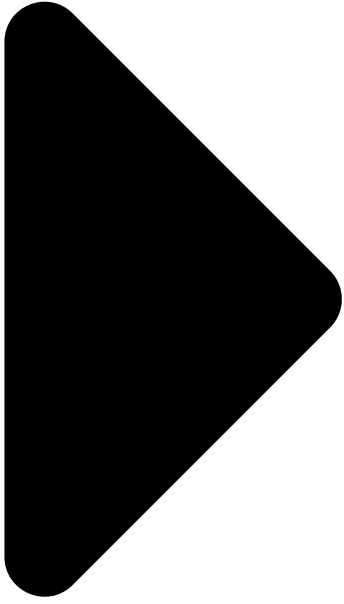


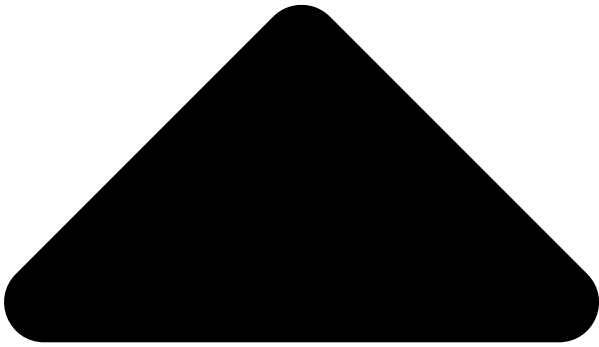


Miksi karkaistu lasi räjähtää?

Karkaistu lasi räjähtää äkillisesti materiaalin epäpuhtauksien tai lasin käsittelystä johtuvien vikojen vuoksi tai muista ympäristösyistä (kuten sopivuusvirheestä). Tässä artikkelissa voit saada lyhyen kuvan siitä, miksi ja miten tämä ongelma ratkaistaan.

[5 syytä, miksi karkaistu lasi itse räjähdys ja 7 tehokasta tapaa välttää karkaistu lasi spontaani rikkoutuminen\(2021\).](#)



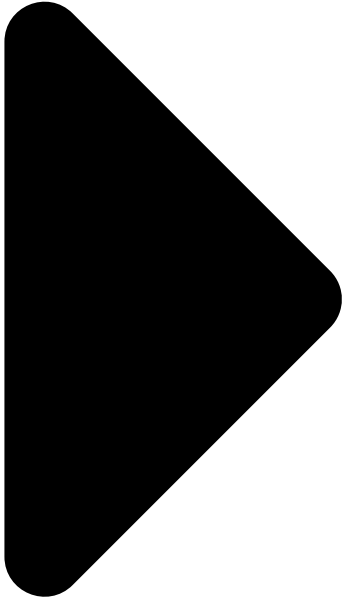


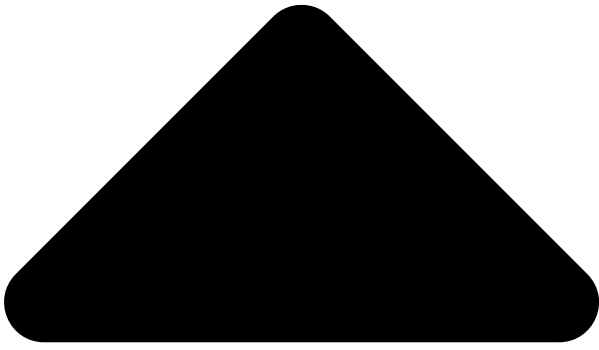
Mihin karkaistua lasia käytetään?

Karkaistua lasia voidaan käyttää:

- Portaat;
- Pöytälevy;
- Kasvihuone;
- Windows;
- Ovet;
- Katto;
- Parveke;
- Akvaario;
- Kaiteet (kaiteet);
- Hylllyt;

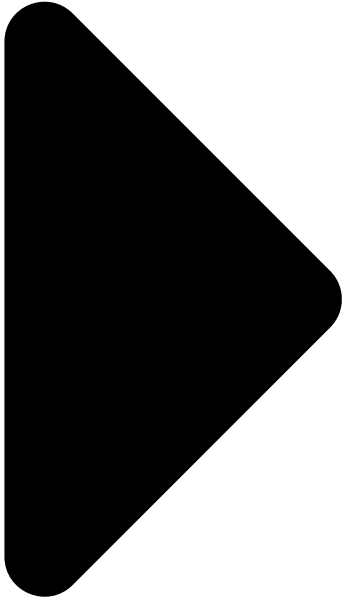
Jne.

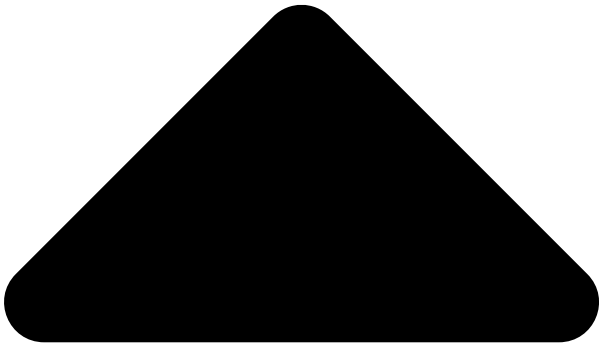




Voiko karkaistua lasia leikata?

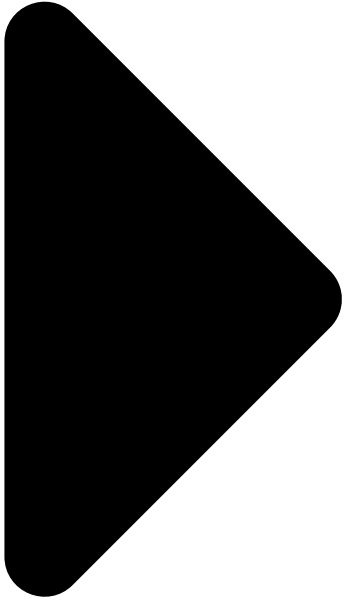
Ei. Kun lasi on karkaistu, sen kaikki koot ja reunat asettuvat. Karkaistua lasia ei voi enää leikata tai porata. Voit kuitenkin tehdä kaiken käsittelyn ennen karkaisua.

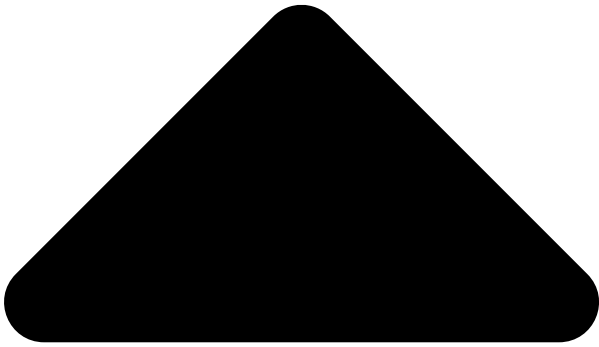




Onko karkaistu lasi kalliimpaa?

Yleisesti ottaen karkaistu lasi on korkeampi hinta kuin hehkutettu lasipohja samalla värillä ja paksuudella. Karkaistun lasin hintaan vaikuttavat koot, reikien nos, reunatyötarve, määrä jne. Jos tarvitset tarkan hinnan, [ota meihin yhteyttä](#) milloin tahansa.





Miten karkaistu lasi valmistetaan?

Ensinnäkin sinun on leikattava float-lasi haluamiisi kokoihin (jätä ylimääräistä pituutta (2–3 mm hiomiseen));

Toiseksi, sinun on hiottava lasin reuna (se on erityisen tärkeää, koska kaikki reunatyön viat aiheuttavat myöhemmin karkaistun lasin ei-toivotun rikkoutumisen);

Kolmanneksi poraa reiät lasiin tarvittaessa;

Neljänneksi pese lasi ja puhdista pinta lasinpesukoneilla;

Lähetä lasi karkaisuuniin, lämmitä se 600–700 asteeseen ja jäähdytä se nopeasti voimakkaalla tuulisuihkulla. Sen jälkeen karkaistu lasi valmistetaan onnistuneesti.

Karkaistun lasin tuotteiden luettelo

Ota yhteyttä:

Jaa:









