

SZG 24mm Ford Sininen Eristetty Lasi on valmistaa käyttämällä parasta laatua kelluvaa lasia, kelluva lasi otetaan karkaisuun ja se lämpenee sen yli 564 ° C: n siirtymälämpötilan yläpuolella noin 680 ° C: een, lasia jäädytetään sitten nopeasti pakotetulla ilmalla. Karkaistusprosessi voi tehdä lasin 5 kertaa kovemaksi kuin tavallinen float-lasi. Karkaistun prosessin jälkeen otamme yhden kappaleen 6mm karkaistua lasia ja yhden pala sinistä karkaistua lasia, joka on sinetöity reunojen ympärille ilmatilalla välillä, muodostaen yhden yksikön.

Eristetty lasi kutsutaan myös IGU-lasiksi jakaksinkertaiset lasit, lasilevyt erotetaan "väläkappaleella", tavallisesti se on ilmaväli ja argon-väli. Lämpimänä reunana välikerroksella on kaksi lasilasia eristyslasilla, SZG käyttää metallia ja kuitu raaka-ainetta tuottamaan väläkappale, joka tekee lasista enemmän kestäväksi.





Kaksoislasituslasin ominaisuudet

1. Karkaistu eristetty lasi on turvalasi, se on voimakkaampi kuin tavallinen lasi, jopa se on rikki, lasi hajoaa vaarattomaksi pieniä fragmentteja, jotka eivät todennäköisesti aiheuta vahinkoa.

2. Low e -eristetty lasi on erittäin hyvä lämmöneristykseenanna sisäilman mennä ulos tai ulkoinen lämpö tulla sisään. Low E on eristettylasi toimii energian säästämisen esteenä. Myös kuumana kesänä low e -pinnoitevoi heijastaa aurinkoa ulkona, joka pitää huoneen sopivanlämpötila.

3. Kaksinkertainen lasi tarjoaa myös erittäin hyvän äänieristyksensisätilojen ja ulkotilojen välillä, sitä voidaan käyttää sisätiloissaeristystarpeet, kuten liikerakennusten väliseinät ja keskustan alue.

4. Kaksoislasit ovat paljon vahvempia kuin yksittäiset lasit, jotka auttavatkaksinkertaiset rakennukset ovat turvallisempia, koska karkaistu lasi kaksinkertainenon paljon vaikeampaa murtautua.



SZG-eristetyin lasin suorituskykyvämmää



SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., LIMITED Double silver LOW-E glass thermal parameter sheet

GLASS COMPOSITION	Basic Glass	Color	Visible Light Transmittance	Visible Light Reflectance (outdoor)	Visible Light Reflectance (indoor)	America ASHRAE				China JGJ			Europe CEN	
						U Value (Winter Night)	U Value (Summer Daytime)	shading coefficient (SC)	Solar Heat Gain Coefficient (SHGC)	RHG	U-Value (W/m ² *k)	shading coefficient (SC)	Total Solar Transmittance (G)	U-Value (W/m ² *k)
6SZGTN0182+12A+6C	Clear	Neutral	70.00	11.00	12.00	1.65	1.59	0.45	0.39	298.00	1.66	0.49	0.42	1.60
6SZGNE0172+12A+6C	Clear	Grey	65.00	10.00	11.00	1.67	1.61	0.42	0.37	279.00	1.68	0.46	0.39	1.62
6SZGNE0158+12A+6C	Clear	Grey	54.00	15.00	17.00	1.66	1.60	0.35	0.31	236.00	1.67	0.39	0.33	1.61
6SZGTB0170+12A+6C	Clear	Blue	63.00	14.00	16.00	1.64	1.58	0.38	0.33	253.00	1.65	0.42	0.36	1.59
6SZGTB0162+12A+6C	Clear	Blue	57.00	14.00	17.00	1.65	1.59	0.35	0.31	234.00	1.66	0.39	0.33	1.60
6SZGTG0148+12A+6C	Clear	Blue grey	45.00	17.00	18.00	1.65	1.59	0.31	0.27	206.00	1.66	0.34	0.29	1.60
6SZGBG0148+12A+6C	Clear	Silver Grey	42.00	24.00	24.00	1.66	1.61	0.29	0.25	197.00	1.67	0.32	0.27	1.62
6SZGBG0160+12A+6C	Clear	Blue grey	51.00	19.00	11.00	1.67	1.62	0.33	0.29	222.00	1.69	0.37	0.31	1.63
6SZGBG0150+12A+6C	Clear	Silver Grey	43.00	27.00	12.00	1.64	1.59	0.27	0.24	184.00	1.66	0.30	0.28	1.60
6SZGBG0140+12A+6C	Clear	Silver Grey	37.00	28.00	12.00	1.67	1.62	0.25	0.21	168.00	1.68	0.27	0.23	1.63
6SZGNE0168+12A+6C	Clear	Grey	60.00	11.00	11.00	1.64	1.59	0.35	0.30	231.00	1.66	0.38	0.33	1.60

Eristetty lasinjalostus

1. Sun Global Glass-prosessi käyttämällä parasta laatua olevaa lasi-lasialasilevyn on oltava LED-valon alla tarkastuksessa ja sen varmistamisessa eivät ole ilmakuplia, halkeamia, naarmuja ja muita vikoja.

2. Tarkastuksen jälkeen lasi leikataan ja pestään ja pestäänkuivaus. Pesukone tulee työskennellä optimaalisesti ja kuivatatäysin.

3. Ota lasi karkaisuuniin, jäähdytä lasia nopeastikuumennuksen jälkeen lämpökäsittely on CE-standardin mukainen.

4. Lasi suljetaan rakennusliimalla, lasi on suljettavakahdesti. Molekyyliseulat voivat imeä kosteutta ilmatilasta, mutta eivät altistuilmaan yli neljä tuntia, muuten se imee kosteutta ilmassa se ei toimi. Tästä syystä molekyyliseulat tulisi loppua neljä tuntia.

Material Storage Area



Cutting Process



Edgeworks & Drilling



Tempered Process



Ceramic Frit



Insulated Process



Merging Room



Autoclave



Inspection



Loading



Packing



Pakkaus ja lataus

