

Szkło gięte ESG



[1]

Szkło gięte produkowane w Dubiel Vitrum zawsze jest szkłem hartowanym ESG – tym samym **szkło gięte jest szkłem bezpiecznym**. Nie wykonujemy szkła giętego niehartownego.

Zobacz: [Szkło hartowane ESG](#) [2]

Dubiel Vitrum dysponuje zintegrowaną linią do hartowania i gięcia szkła. [Szkło budowlane](#) [3] gięte jest w sekcji gięcia hartowni. Promień gięcia jest promieniem zewnętrznym szkła.

ISTOTNE WARUNKI TECHNICZNE WYTWARZANIA SZKŁA GIĘTEGO (bezpiecznego ESG) w Dubiel Vitrum

ograniczenia wymiarowe formatek do gięcia

- minimalny wymiar: 200 x 500 mm (gięcie wzdłuż łuku 500 mm)
- maksymalny wymiar: 2400 x 1500 mm (łuk 1500 mm)

grubość szkła

4 - 12 mm

minimalne promienie gięcia szkła w zależności od grubości szkła

- szkło 4 mm - $R=700$ mm
- szkło 5 mm - $R=700$ mm
- szkło 6 mm - $R=700$ mm
- szkło 8 mm - $R=1000$ mm
- szkło 10 mm - $R=1000$ mm
- szkło 12 mm - $R=1200$ mm

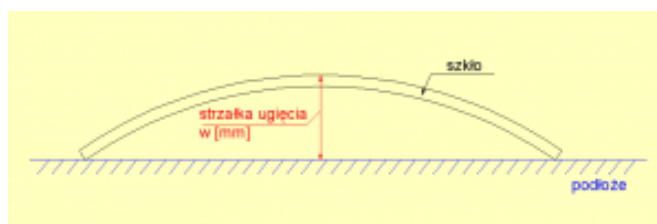
Promień gięcia jest promieniem zewnętrznym szkła

maksymalny promień gięcia

do $R=6500$ mm (na zapytanie)

strzałka ugięcia

maksymalna strzałka ugięcia: 270 mm



[4]

dodatkowe informacje techniczne

- szkło gięte do kształtów cylindrycznych (tzn. wg stałego promienia gięcia)
- przy szkłe giętym występują odcinki proste na początku i końcu giętego szkła i mogą wynieść w zależności od grubości szkła i promienia gięcia od 40 do 80 mm

Szkło gięte ESG

Opublikowane na Dubiel Vitrum - lustra łazienkowe, na wymiar, szkło bezpieczne, hartowanie szkła, obróbka, ściany szklane (<http://dubielvitrum.pl>)

- możliwość laminowania szkła giętego
- gięcie szkła trawionego – strona trawiona zawsze po stronie wklęsłej

Zastosowanie szkła giętego:

Bezpieczne szkło gięte jest szkłem efektownym i znakomicie uzupełnia możliwości nowoczesnych aranżacji wnętrz (balustrady, przeszklenia, kabiny prysznicowe, drzwi windowe), jak również atrakcyjnych rozwiązań w budownictwie (barierki ze szkła giętego).

Należy pamiętać, że szkło gięte jest szkłem trudnym do wykonania w kategoriach precyzji i powtarzalności wymiarów – dlatego wymaga dużego zaangażowania i dokładności w obróbce.



[5]



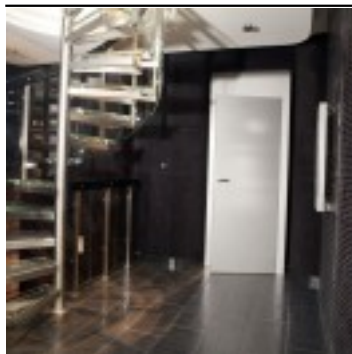
[6]



[7]

Szkło gięte ESG

Opublikowane na Dubiel Vitrum - lustra łazienkowe, na wymiar, szkło bezpieczne, hartowanie szkła, obróbka, ściany szklane (<http://dubielvitrum.pl>)



[8]

Adres URL źródła: <http://dubielvitrum.pl/pl/oferta/szklo-budowlane/produkty/szklo-giete-esg.html>

Odnośniki

[1] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/img_1397.jpg?itok=f2m-Atv9

[2] <http://dubielvitrum.pl/oferta/szklo-budowlane/produkty/szklo-hartowane-esg.html>

[3] <http://dubielvitrum.pl/pl/szklo-budowlane.html-0>

[4] <http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/1.png>

[5] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/dscf1616.jpg?itok=EFcYvvPw

[6] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/dscf1643.jpg?itok=el74Hf1q

[7] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/schody_jaworze_01.jpg?itok=a4F9mDVY

[8] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/eva_minge_dla_villa_natura_14_0.jpg?itok=c6CaSc5v