

Sticla Securizata 

Sticla securizata

Sticla laminata

Sticla colorata

Trepte si pardoseli

Vitrine de magazine

Usi din sticla

Cabine de dus

Copertine din sticla

Tipuri de Oglinzi


Sticla rezistenta la foc

Sticla 


Ferestre 

Usi 


Usi garaj/porti 

Feronerie 

Sisteme 

Tehnici de umbrire 

Accesorii 

Usi din lemn 

Utile 

Tamplarie PVC

Tamplarie aluminiu

Calculatoare termopane

[Prima Pagina](#) > [Produse](#) > **Sticla rezistenta la foc**

## Sticla rezistenta la foc

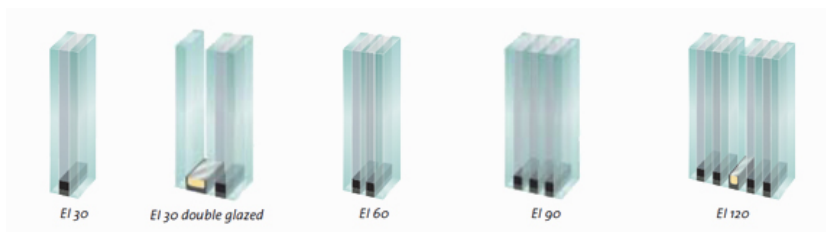
### Sticla rezistenta la foc din clasa EI

Principala caracteristica a sticlei rezistente la foc din clasa EI este ca ea confera atat protectie la foc si fum, cat si o izolare termica fata de focar.

Sticla rezistenta la foc din clasa EI este o sticla multistrat realizata din 2 sau mai multe foi securizate, ce au intre ele un gel transparent ce intra in reactie la o anumita temperatura.

In momentul in care se atinge respectiva temperatura, gelul din interior reactioneaza solidificandu-se creand astfel un scut protector la radiatia termica.

Gradul de protectie creste odata cu numarul straturilor de gel dintre sticle. Este rezistenta la umiditate datorita sigilarii perimetrului, avand diferite grosimi in functie de gradul de protectie dorit. Este disponibila la dimensiuni maxime de 3500 x 2200 mm si poate avea grosimi de 16mm pentru EI30, 36 mm pentru EI90 si respectiv 58mm pentru EI120.



### Pretabil pentru majoritatea aplicatiilor

Aplicatiile acestei sticle sunt variate fiind folosita in cazul proiectelor in care se cere protectie la foc pentru iesirile de urgenta, caile de evacuare, usi antifoc, coridoare, partitionari, fatade, etc.

In combinatie cu sticla pentru pardoseala se poate folosi ca si pardoseala cu protectie la foc datorita solidificarii gelului termo-reactiv.



### Sticla rezistenta la foc din clasa EW

Principala caracteristica a sticlei rezistente la foc din clasa EW este ca ea confera atat protectie la foc si fum, precum si reduce radiatia termica emisa de focar.

Este disponibil pentru clasele de protectie EW30 si EW60.

Sticla rezistenta la foc din clasa EW este o sticla ce reduce transmiterea caldurii datorita unei depuneri speciale pe una din fetele foilor de geam.

Poate fi folosita atat la interior cat si la exterior, fiind disponibila la o dimensiune maxima de 4000 x 2000 mm si o grosime standard de 6mm.

Sticla ramane clara in cazul declansarii focului si poate fi folosita in componenta geamului termoizolant fonic sau termic.



### Pretabil pentru majoritatea aplicatiilor

Aplicatiile acestei sticle sunt variate, acest tip de sticla fiind folosita in cazul proiectelor in care se cere protectie la foc pentru partitionari, usi rezistente la foc, luminatoare, supralumini, fatade, etc. Este cel mai utilizat in locurile unde o cladire este foarte

apropiata de o alta cladire.

Se poate utiliza pentru diferite sisteme de rame incluzand ramele din metal si aluminiu. Montarea acestei sticle pe diverse tipuri de rame se poate face in concordanta cu normele de protectie impuse astfel incat sa se asigure o protectie la foc a intregului sistem.

## Sticla cu protectie la foc si fum din clasa E



Sticla rezistenta la foc din clasa E confera protectie la foc si fum doar din punct de vedere al integritatii fara a reduce radiatiile termice sau sa confere o izolare termica.

Este disponibila pentru clasele E30, E60, E90 si chiar E120 avand dimensiuni maxime de 3000 x 1800mm si grosimi intre 5 si 12mm.

Este o sticla ce se poate monta pe diverse tipuri de rama incluzand sisteme de aluminiu si lemn dur.

Are aplicatii diverse si este folosit in special pentru partitionari fixe si mobile, luminatoare, fatade, etc.

Sticla aceasta se poate utiliza in componenta geamului termoizolant, se poate lamina, se poate serigrafia si poate exista si in varianta satinata.



**Cere acum o estimare de pret GRATUITA fara obligatii contractuale**

© Copyright 2014 Klador Trust. Toate drepturile rezervate.  
SC Klador Trust SRL - Bd. Ghencea nr. 134, sector 6, Bucuresti, Romania.  
Telefon mobil: 0737.043.279 | Telefon fix: 021.746.0357



[Tamplarie PVC](#) | [Termopane](#) | [Geam Tripan](#) | [Feronerie Roto](#) | [Feronerie GU](#) | [Usi interior](#) | [Usi interior lemn masiv](#) | [Usi exterior](#)