



SIGAB  
Technische Fachstelle  
Département technique  
Dipartimento tecnico

**SIGAB | Info-verre 24-2 | Juin 2024**

[Regarder dans le navigateur](#)



---

Chères lectrices, chers lecteurs,

Comment dimensionner les constructions en verre pour les garde-corps ?

La nouvelle directive SIGAB 004 « Garde-corps en verre - Dimensionnement des épaisseurs de verre » remplace l'ancienne documentation datant de 2007. Nous répondons aux questions de principe dans le premier article de cette newsletter.

Vous trouverez plus d'informations sur la protection des oiseaux ainsi que sur le principal événement suisse consacré au verre dans la construction ci-dessous.

Meilleures salutations  
Votre équipe SIGAB

---



Image: SIGAB

Directives

## **DS 004 : Garde-corps en verre - Dimensionnement des épaisseurs de verre**

Après deux ans de travail, la directive « Garde-corps en verre - Dimensionnement des épaisseurs de verre » est disponible. Elle remplace la documentation SIGAB « Sécurité avec le verre - Protection des personnes : garde-corps en verre » de 2007.

La nouvelle DS 004 tient compte des exigences et des bases dans le cadre du cahier technique SIA 2057 « Construction en verre », 2021. Elle se base sur les règles actuellement en vigueur en Suisse et sur l'état actuel de la technique. Elle permet un dimensionnement simple des structures en verre.

[LIEN VERS L'ARTICLE](#)



Image: Pixabay

Article technique

## **Construire en verre pour les oiseaux**

Le verre constitue une double source de danger pour les oiseaux : d'une part, une partie de l'environnement se reflète dans le vitrage, ce qui incite les oiseaux à voler dans ce monde projeté ; d'autre part, la plupart des vitrages sont si transparents que les oiseaux ne les distinguent pas lorsqu'ils volent en direction des buissons et des arbres situés derrière eux.

Quelles sont les mesures efficaces selon les connaissances actuelles ? Lisez notre article spécialisé publié en collaboration avec la Station ornithologique suisse.

[LIEN VERS L'ARTICLE](#)



Image: SIGAB, Zurich Insurance Group

Partage de connaissances

## **Rencontre-verre SIGAB 2024 : rencontrez des spécialistes du verre de Suisse et d'Europe**

Le 29 août, des spécialistes de l'EPFZ et de l'EPFL présenteront les résultats actuels de la recherche suisse et de ses applications dans la construction et l'architecture.

En outre, des experts de l'Université technique de Darmstadt et de Glass of Europe présenteront des innovations sur le matériau de construction verre ainsi que les tendances actuelles en matière de durabilité et les développements réglementaires au niveau européen. Des concepteurs de façades et des spécialistes du SIGAB donneront un aperçu de projets.

[LIEN VERS L'ARTICLE](#)



### Désinscription de la newsletter

Association Suisse du Verre Plat (ASVP) | Département technique du verre  
dans le bâtiment SIGAB | Rütistrasse 16 | CH-8952 Schlieren | +41 44 755  
50 40

Veuillez ne pas répondre à ce message. Contactez-nous à: [marketing@sfv-asvp.ch](mailto:marketing@sfv-asvp.ch)

Note: Pour vous assurer de recevoir notre newsletter sans problèmes,  
veuillez inscrire notre adresse [marketing@sfv-asvp.ch](mailto:marketing@sfv-asvp.ch) dans votre carnet  
d'adresses ou dans la liste des expéditeurs sûrs. Merci beaucoup.

© 2023 SFV-ASVP