



**Le cadre parfait pour les éléments en béton**

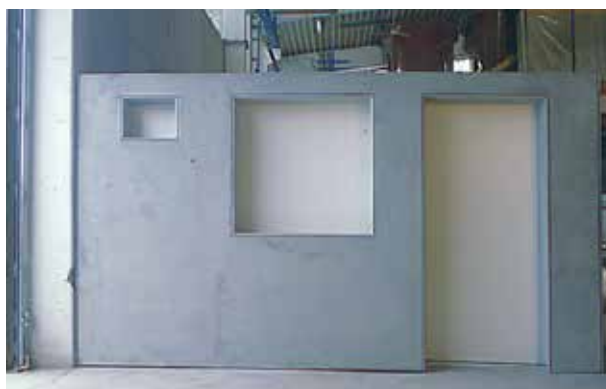
**Élément de coffrage Schöck Signo<sup>®</sup> pour balcons et ouvertures de mur**

# Une qualité qui a fait ses preuves

## Stable et durable



Coffrages traditionnels en bois



Ouvertures de mur avec éléments de coffrage Schöck Signo®



Coffrage de balcon complet avec éléments de coffrage et Schöck Isokorb®



Surface prête à peindre sans traitement supplémentaire

### Avantages sur le chantier

- ▶ Aspect optimal du béton avec surface pouvant être peinte tout de suite
- ▶ Aucune finition à la spatule nécessaire
- ▶ Préfabrication optimale du mur en béton
- ▶ Amélioration de l'accès sur le chantier
- ▶ Pas besoin d'étaieage

Toutes les ouvertures sont accessibles sans obstacle aux ouvriers du bâtiment et aux inspections, et aucune retouche fastidieuse n'est nécessaire. Le degré élevé de préfabrication et la facilité du montage sur le chantier sont avantageux pour tous les intervenants.

Les éléments de coffrage Signo® de Schöck remplacent le coffrage traditionnel en bois ou polystyrène et assurent une finition de haute qualité pour toutes les ouvertures pratiquées dans une paroi en béton. Le profil à l'arrière garantit une adhérence optimale avec le béton frais. Qu'il s'agisse de balcons, de murs intérieurs ou de trémies d'escalier, avec Schöck Signo®, chaque élément en béton est parfaitement encadré.

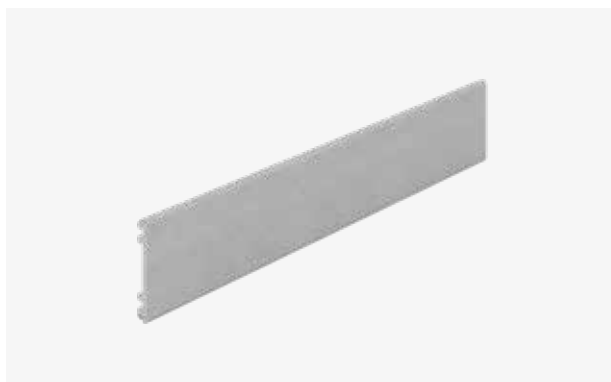
## Gamme de produits



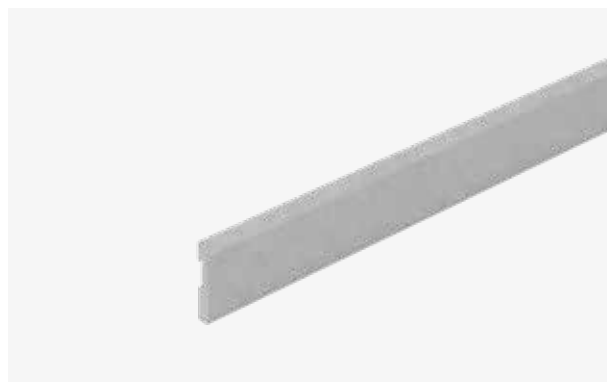
**Schöck Signo® type U-1** pour balcons avec larmier et bande d'étanchéité pour l'étanchéité optimale du béton frais. La bande d'étanchéité permet d'éviter complètement l'apparition de laitance de ciment, en particulier en cas de palettes d'acier irrégulières. Les raccords bout-à-bout et les raccords d'angles garantissent une connexion nette des éléments.



**Schöck Signo® type U-2** avec deux bandes d'étanchéité pour une étanchéité optimale du béton frais. Le modèle DW2 est utilisé pour les doubles parois. Les bandes d'étanchéité permettent de couler proprement le béton frais. Le sous-dimensionnement de l'élément de coffrage est particulièrement important lors du passage à la deuxième coque.



**Schöck Signo® type U-0** sans bandes d'étanchéité pour les réserves telles que cages d'escalier, fenêtres et portes, ainsi que les coffrages allant du sol au plafond. Le profil à l'arrière assure une adhérence optimale avec le béton frais.



**Schöck Signo® type P** pour les paliers et appuis d'escalier ainsi que pour les sols en dalles. Pour les sols, les coffrages en acier sont souvent trop courts et sont prolongés avec du bois ou du polystyrène. La découpe à la bonne longueur et l'évacuation de déchets dangereux sont des étapes très coûteuses en temps comme en argent. Schöck Signo® type P convient aussi aux murs pleins.

# Une production rationnelle

## Une plus-value pour vous et vos clients

### Montage



1. Positionnez l'élément Schöck Signo® avec bande d'étanchéité sur la table de coffrage



2. Fixez-le à l'aide de raccords d'angles et d'aimants



3. Insérez l'armature et coulez le béton



4. Après avoir enlevé la plaque, retirez la bande d'étanchéité

### Avantages de la préfabrication

- ▶ Elle permet d'éviter les coffrages temporaires chers et longs à mettre en œuvre, ainsi que les frais d'évacuation et de traitement des déchets qui les accompagnent.
- ▶ Grâce à la mise en place simple des éléments sur le coffrage en acier, le montage s'effectue rapidement.
- ▶ Les bandes d'étanchéité permettent d'éviter la formation de laitance de ciment sous le coffrage et assurent une transition esthétique vers le béton frais, même quand le coffrage en acier est irrégulier.
- ▶ Avec vos clients, vous bénéficiez dès le début de produits finis de haute qualité, avec une réelle plus-value.

Sous réserve de modifications techniques

Publication : October 2020

Schöck België SRL  
Kerkstraat 108  
9050 Gentbrugge  
Tél. : + 32 9 261 00 70  
[www.schock-belgie.be](http://www.schock-belgie.be)  
[info@schock-belgie.be](mailto:info@schock-belgie.be)

 **Schöck**  
Dependable by design