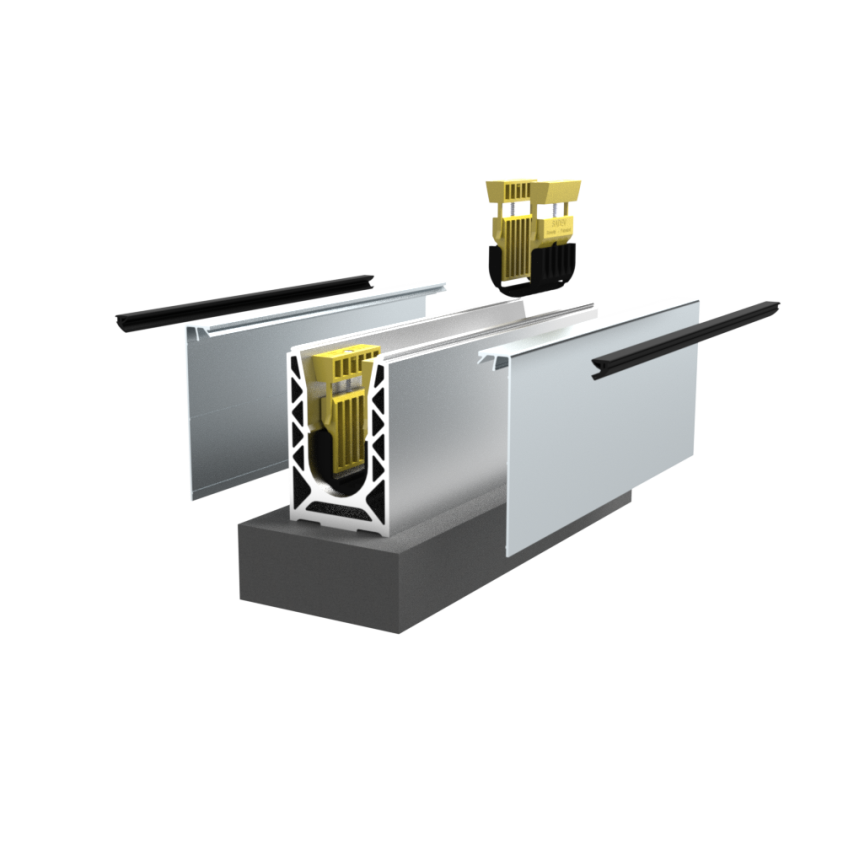
****

**GARDE CORPS SABCO X - 7019**

**GARDE CORPS SABCO X**

**7019 - X**

***Pose sol***

**Descriptif pour cahier des charges**

Descriptif pour cahier des charges

Fourniture de garde-corps en verre de type SABCO de SADEV sous Avis Technique n° 2.1/ 18-1791\_v1 du CSTB

Système non traditionnel encastré en pied, en conformité avec les normes NF P01-012, NF P01-013, NF P06-001 et au Cahier du CSTB 3034.

Verre maintenu dans un profilé en U de type SABCO X - 007019 en aluminium, fixations au sol dimensionnées selon la règlementation en vigueur. Entraxe de fixation du rail de 150 mm liée à la catégorie de bâtiment, fixations et support suivant indications de l’AT n° 2.1/ 18-1791\_v1.

Epaisseur et composition du vitrage suivant indications de l’Avis Technique n° 2.1/ 18-1791\_v1 déterminée par la charge linéaire Choisissez un élément., catégories de bâtiment Choisissez un élément.

*Pour 0.6kN/ml, 1kN/ml, 3kN/ml :* Choisissez un élément.

Réglage de l'aplomb du vitrage (+/- 15 mm en haut du vitrage), joints, goupille de raccordement entre les profils pour alignement, ancrage de fixation pour exécution parfaite.

Hauteur vitrage suivant plans architectes (grande hauteur possible jusqu'à 2.1m)

Teintes et finitions possibles sur capots d’habillage en aluminium anodisé 20 µm : Choisissez un élément. au choix de l’architecte*.*

Garde-corps avec main courante en aluminium de type :Choisissez un élément.. Ou main courante en inox : Choisissez un élément.

L'ensemble du garde-corps répond au plan de l'architecte.

## Descriptif garde-corps SABCO

* Fabriquant : SADEV
* Gamme SABCO : Système de garde-corps tout verre, pincé en pied dans un profil aluminium
* Modèle : 7019, référence profil 0070RAIL19
* Type de pose : **sur dalle / à la française** par un **Ø14 maxi, entraxe 150 mm**
* Charge linéaire : 0,6KN/m, 1,0KN/m et **3kN/m** (Catégories A, B, C1 à C4, D et **C5**)
* **Certification** : Avis Technique SABCO 2.1/ 18-1791\_V1
* Matériau **profil** : Aluminium **6005** **anodisé 20 microns**
* Matériau **capot d’habillage** : Aluminium **6063** **anodisé 20 microns**
* Longueur rail en U : **2.5m ou 5m**
* Hauteur : 120 mm
* Largeur : 79 mm
* Cales du vitrage : en fond de rail, possibilité de régler l'aplomb du vitrage (+/- 15 mm en haut du vitrage)
* Espace entre chaque verre 5 mm minimum
* Autres configurations sous avis technique : garde-corps rampant d’escalier / garde-corps bombé
* Accessoires : Joints, goupille de raccordement entre les profils pour alignement, ancrage de fixation

Finitions possibles sur capot d’habillage :

01. Anodisation Naturel / 02. Aspect inox brossé / 03. Thermo laquage RAL

Conforme à :

Avis Technique SABCO 2.1/ 18-1791\_V1, Cahier du CSTB 3034, NF P01-012, NF P01-013, NF P06-001

## Choix du vitrage

* Intercalaires pour simple vitrage feuilleté de sécurité :
* 0.6 kN/m, 1 kN/met **3kN/m : 12.12 SentryGlas**
* Dimensions :
* hauteur : **1100** mm par rapport au sol fini (grande hauteur possible jusqu'à **2.1m** sur demande)
* largeur : de 500 à **2000** mm selon le calepinage de l’architecte
* épaisseur : selon Avis Technique SABCO 2.1/ 15-1673\_V3

## Habillage capots de finition

* Capotage pour finition recouvrant le profil
* Capotage de finition seuil de bord de dalle
* Capotage pour habillage vertical avec gorge de 3mm (exemple : habillage tôle)
* Capotage pour habillage vertical avec gorge de 10mm (exemple : habillage tôle)
* Capotage pour habillage vertical avec gorge de 15mm (exemple : habillage Placoplatre)
* Capotage pour habillage vertical avec gorge de 20mm (exemple : habillage parement)
* Capotage pour habillage horizontal avec gorge de 3mm (exemple : habillage tôle)

## Protection du bord du vitrage

* Profil U 24x8mm en aluminium, finition aluminium naturel, aspect inox brossé et thermo laqué > pour verre d’épaisseur 8.8
* Profil U 28x8mm en aluminium, finition aluminium naturel, aspect inox brossé et thermo laqué > pour verre d’épaisseur 10.10
* Profil U 32x8mm en aluminium, finition aluminium naturel, aspect inox brossé et thermo laqué > pour verre d’épaisseur 12.12

## Mains courantes

* Tube rond en acier inoxydable, diamètre de gorge 42,4mm, épaisseur de paroi 1,5mm
* Tube rond en acier inoxydable, diamètre de gorge 48,3mm, épaisseur de paroi 1,5mm
* Tube rond en acier inoxydable, diamètre de gorge 60,3mm, épaisseur de paroi 1,5mm

