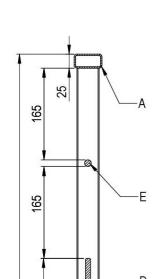
## **GARDE-CORPS ALUMINIUM SOUDÉ**

# MODELE MIXTE ALU-INOX - CAHORS







643

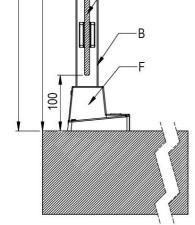
- A Main courante rectangulaire 25x50 mm
- B Potelet support 20x40 mm renforcé
- C Verre 44/2 joints plats polis
- D Pince à verre inox 316 brossé
- E Barre Ø12 plein inox 316 brossé
- F Sabot pose sur dalle AC Sabot SD1
- G Sabot nez de dalle AC Sabot NdD1



Main courante 50x25 mm



t sur dalle Sabot nez de dalle Sabot SD1 AC Sabot NdD1



Pose sur dalle



8

#### **Description du produit**

- Structure et remplissage soudés. Seules les barres et les pinces inox sont vissées en usine sur la structure après laquage.
- Hauteur standard 1010 mm selon la norme en vigueur. Possibilité de faire varier cette hauteur selon la configuration du chantier.
- · Bouchons aluminium soudés aux extrémités des lisses et mains courantes. Chanfreins sur les barres inox.
- Potelets supports 40 x 20 mm renforcés, positionnés de façon homogène sur chaque travée avec un espacement défini selon les essais et calculs.
- Visserie conseillée : goujon d'ancrage M10 ou M12, type Fischer FBN II
- Pose : les garde-corps sont livrés par travées allant jusqu'à 4,5 m, prêts à poser . Les verres sont montés dans le garde-corps, offrant une solution prête à poser, pour un gain de temps sur chantier.
- Finition : dérochage mécanique puis thermolaquage poudre polyester. Garantie de 10 ans.

Nez de dalle : oui en option Rampant : oui en option Pente : oui en option Cintrage sur chant : non Rampant + cintrage : non Anodisation: oui en option

Anodisation + laquage : oui en option

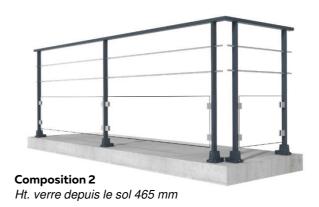
Livré : assemblé par soudure prêt à poser

Largeur entre potelets : 1500 à 1000 suivant catégorie

Longueur maxi: 4,5 m par élément

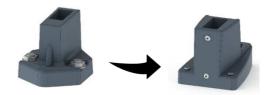
### Compositions proposées





### Evolution produit 1er mars 2021

Nouveaux sabots sur dalle et nez de dalle, exclusivité Aluconcept.



#### Réglementation, conception et mises en œuvre

Le garde-corps proposé répond aux différentes normes en vigueur et notamment :

- NF P01-012 juillet 1988 : Règles de sécurité relatives aux dimensions des garde-corps et rampes d'escalier
- NF P01-013 août 1988 : Essais des garde-corps Méthodes et critères
- NF EN 1991-1-1 (mars 2003): Eurocode 1 Actions sur les structures et ses annexes NF P06-111-2 (juin 2004) et NF P06-111-2/A1 (mars 2009)

La conception, l'assemblage, l'intégration des remplissages et les études d'implantation des garde-corps ALUCONCEPT, forment un ensemble, permettant de garantir leur conformité normative ainsi que leur qualité finale. Les plans d'implantation fournis devront être scrupuleusement respectés pour permettre d'être en conformité avec les vides réglementaires et les espacements autorisés entre potelets supports définis par les essais.

Pour une pose à hauteur de chute supérieur à 1m, un verre feuilleté 44/2 trempé est obligatoire.

Certifiés pour les catégories A, B, C1 à C4, comme défini dans la norme NF P06-111-2/A1 de mars 2009

### **Personnalisations**

12 coloris standards. Autres coloris disponibles sur demande.



Verre finition clair en standard + 4 autres finitions en option



<sup>\*</sup> Non disponible sur le verre trempé

Possibilité d'intégrer un portillon sur mesure, assorti à toutes les compositions

# Réalisations & configuration de votre projet sur www.aluconcept-fabricant.fr/garde-corps





rue de la Breuchillière
21000 Dijon

Tél.: 03 80 29 20 50 Fax: 03 80 29 64 95

www.aluconcept-fabricant.fr







