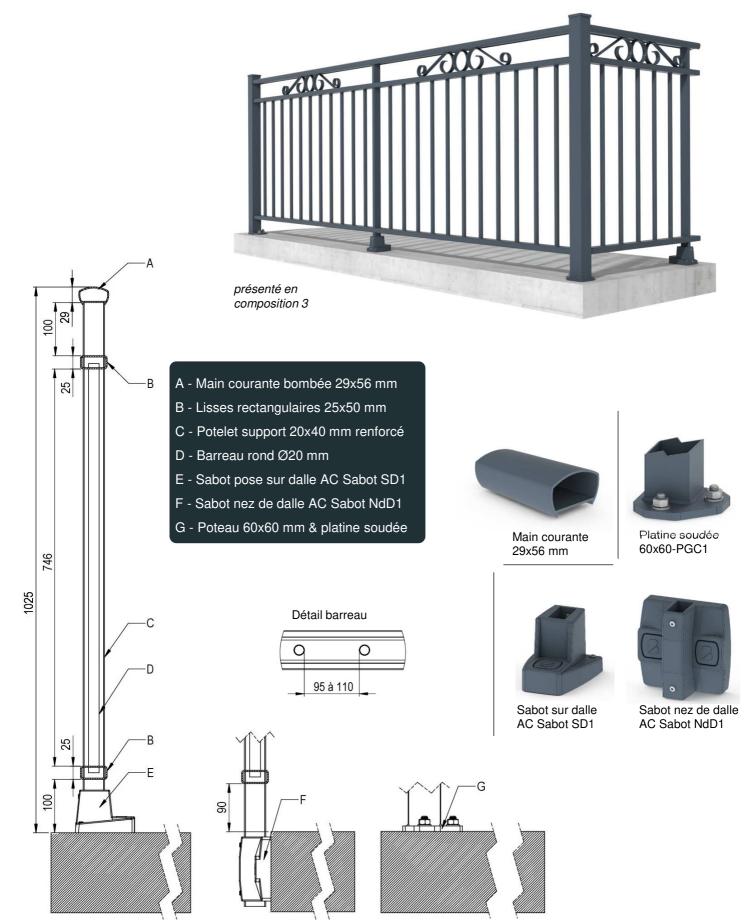
Pose sur dalle

# **GARDE-CORPS ALUMINIUM SOUDÉ**

**MODELES BARREAUX - MOULIS** 





Détail poteau 60x60

Pose nez de dalle

## **Description du produit**

- Structure et remplissage soudés. Aucune visserie.
- · Hauteur standard 1025 mm selon la norme en vigueur. Possibilité de faire varier cette hauteur selon la configuration du chantier.
- Bouchons aluminium laqués aux extrémités des lisses et mains courantes.
- Potelets supports 20x40 mm renforcés, positionnés de façon homogène sur chaque travée avec un espacement défini selon les essais et calculs. Poteaux d'angle 60x60 sur platines soudées.
- Volute et ronds 20x4 mm (composition 3) ronds Ø90 20x4 mm (composition 4)
- Visserie conseillée : goujon d'ancrage M10 ou M12, type Fischer FBN II
- · Pose : les garde-corps sont livrés par travées allant jusqu'à 6m, prêts 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 : sur consultation Rampant + cintrage : sur consultation 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: 6 ml par élément

# Compositions proposées







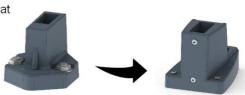


#### Evolution produit 1er mars 2021

• Main courante 28x76 mm bombée remplacée par main courante 29x56 mm bombée



- Poteau 80x80 bouchon pointe de diamant remplacé par poteau 60x60 bouchon plat
- · 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.

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.



· Volutes & décorations barreaux (présentées sur compo 2)







Volutes 03 8x20mm



Db01, Db04 et 2 Db 03

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









