

GARDE-CORPS À BARREAUDAGE AXÉ MODÈLE MODURAL

gamme **FERIA**



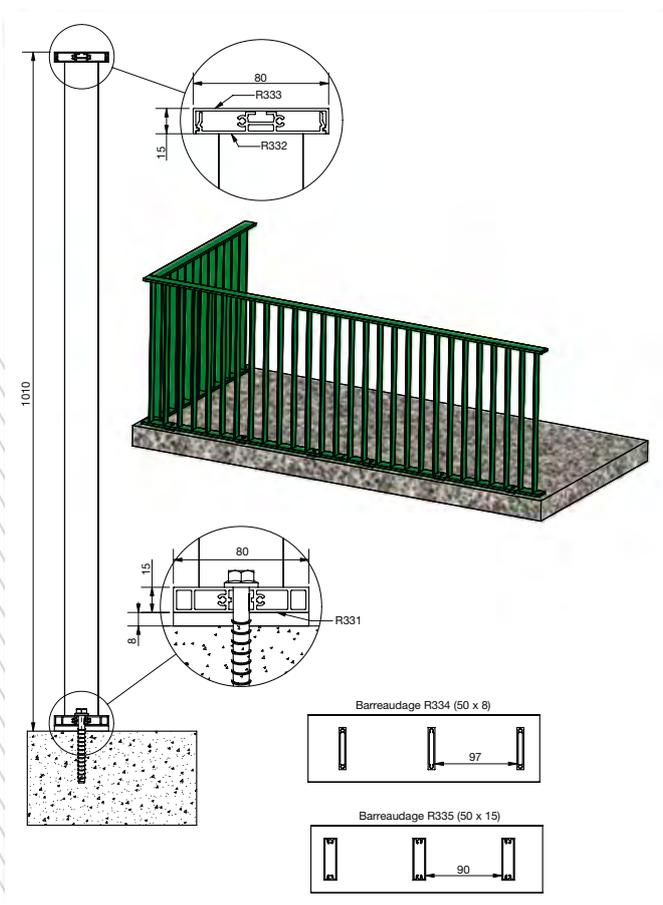
horiz **AL**

gamme **FERIA**

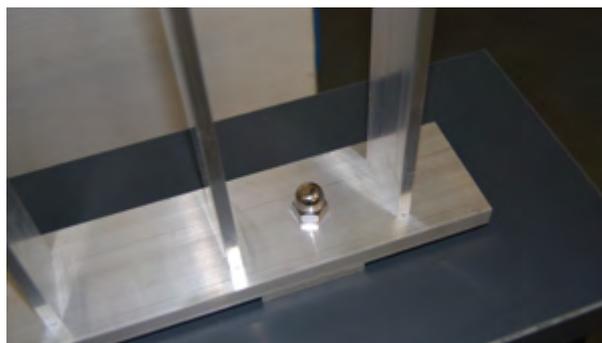
FERIA MODURAL est un concept de garde-corps aéré permettant une intégration simple et efficace aux différents types d'architecture existants. Aucune pièce de liaison n'est apparente afin de préserver l'aspect épuré type acier.

FERIA MODURAL est disponible en version butant sous main courante avec fixation sur dalle ou sur muret. Le barreaudage vertical est réalisé en profil de section 50x8 ou 50x15 mm. Chevillage par fixation traversante de la lisse basse (pas de sabot) avec interposition d'une cale de 8 mm.

Tous les garde-corps FERIA MODURAL sont prémontés en usine selon le respect des normes, seule la main courante sera posée sur le site.



Finesse de la main courante.



Détail de fixation.



MODURAL avec barreaudage de section 50 x 15 mm.



MODURAL vues extérieures et intérieures.

DESCRIPTIF POUR CCTP OU POUR CAHIER DES CHARGES GARDE-CORPS À BARREAUDAGE AXÉ - MODÈLE MODURAL

Généralités

Les garde-corps ont un impact important sur l'aspect général de l'ouvrage, et ont également une fonction essentielle pour la sécurisation des personnes. De ce fait, les prescriptions esthétiques comme les prescriptions techniques devront être intégralement respectées.

Conception et mise en œuvre

- Les matériels proposés devront répondre aux différents textes réglementaires en vigueur, textes législatifs et règles techniques, notamment :
 - NFP 01-012 : règles de sécurité relatives aux dimensions des garde-corps et rampes d'escalier.
 - NFP 01-013 : essais des garde-corps - méthodes et critères.
 - NFP 06-111-2/A1 : charges d'exploitation des bâtiments.
- La conception des garde-corps, le thermolaquage et l'assemblage des profilés, l'intégration des remplissages, ainsi que les études d'implantation sont considérés comme une solution industrielle d'ensemble permettant de garantir la conformité normative ainsi que la qualité finale des ouvrages à réaliser. En conséquence, HORIZAL s'engage à fournir tous les documents réglementaires, PV d'essais, certificats, notices techniques permettant de juger de la conformité et de la fourniture complète de l'ensemble de ses garde-corps.
- Les plans d'implantation fournis par HORIZAL devront scrupuleusement être respectés ainsi que le repérage des éléments de chaque balcon afin d'être en conformité avec les vides réglementaires de la norme en vigueur, avec l'espacement autorisé entre barreaux supports et avec l'esthétique générale demandée par le prescripteur.

Description des ouvrages

- Fourniture et pose de garde-corps aluminium HORIZAL gamme **FERIA** modèle **MODURAL**.
- Hauteur standard sur dalle : 1010 mm (possibilité de hauteur supérieure ou de hauteur réduite sur muret).
- Barreaudage butant sous main courante R333 (80x15).
- Chevillage par fixation traversante de la lisse basse (pas de sabot) avec interposition d'une cale de 8 mm.

1) Choix du barreaudage (à préciser)

- Barreau R334 (50x8) ou R335 (50x15).

2) Particularités techniques et esthétiques

- Aucune pièce de liaison apparente afin de préserver l'aspect épuré type acier.
- Assemblage des profils réalisé par vissage.
- Profils avec embouts de finition en aluminium. Toute la visserie est en acier inoxydable.
- Vide réduit de 8mm entre la lisse basse et la dalle (ou le muret).
- Tous les garde-corps seront livrés sur le chantier assemblés par HORIZAL en usine, seule la main courante sera posée sur le site.

Finition des garde-corps

- Finition anodisée de classe 20 (argent satiné) suivant le label QUALANOD.
- Finition laquée (teinte RAL) par poudre polyester thermodurcissable sur une épaisseur minimum de 60 microns suivant le label QUALICOAT.
- Option pour les chantiers en bord de mer avec un laquage suivant une gamme renforcée (profils laqués suivant le label Qualimarine).

horiz **AL**



174, route de Lyon - CS 23014 - Domarin
38307 Bourgoin-Jallieu cedex - France
Tél. : 04 74 93 25 35 - Fax : 04 74 93 10 54
E-mail : horizal@horizal.com

Pour plus d'informations sur les produits :
www.horizal.com