

# GARDE-CORPS À BARREAUDAGE FILANT

## MODÈLE ARTIK

gamme **INITIAL**



horiz **AL**

gamme **INITIAL****ARTIK**

Le garde corps ARTIK est le produit idéal pour les cages d'escalier.

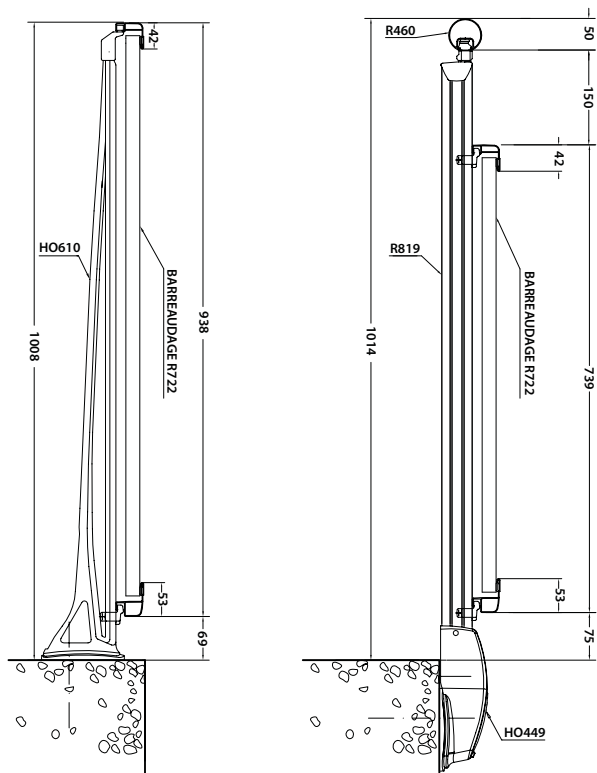
Son barreaudage articulé lui autorise une mise en œuvre très simple en position rampante.

ARTIK est proposé en version butant ou vide sous main courante.

Cette dernière solution offre une parfaite continuité de la main courante ronde grâce aux raccords d'angle articulés qui s'adaptent à toutes les configurations.

De nombreux décors en aluminium moulé peuvent se fixer sur le barreaudage et apporter ainsi une touche esthétique au produit.

## Garde-corps ARTIK

Version sur dalle  
butant sous main couranteVersion en nez de dalle  
vide sous main courante

## Personnalisation du garde-corps ARTIK

6 décors en aluminium laqué peuvent être fixés sur le barreaudage, offrant de nombreuses possibilités de designs.

Seuls les papillons et manchons s'adaptent sur les rampants.



Lune



Demi-lune



Croisillon



Losange

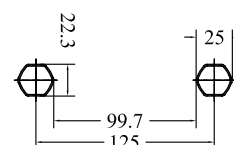


Papillon



Manchon

## Détail du barreaudage R722



Échelle pré-montée de longueurs standard de 2, 4 ou 6 m.  
À couper à la longueur souhaitée.  
Inclinable de 0° à 45°



*Détail poteau limitant le vide et assurant la continuité de la main courante.*



*Rampant.*



*ARTIK vide sous main courante avec option décor demi lune.*

# DESCRIPTIF POUR CCTP OU POUR CAHIER DES CHARGES GARDE-CORPS À BARREAUDAGE - MODÈLE ARTIK

## 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 modèle ARTIK.
- Hauteur standard sur dalle : 1010 mm (possibilité de hauteur supérieure ou de hauteur réduite sur muret).

### 1) Choix de la version (à préciser)

- Butant sous main courante R582 (42x42).
- Vide sous main courante R460 (ø52).

### 2) Barreaudage

- Barreau R722 (25x22).

### 3) Choix du type de fixation (à préciser)

- Sur dalle, par barreau support moulé H0610 ou par barreau filé R819 et sabot H0512 avec réglage tridimensionnel et fixation invisible.
- En nez de dalle, par barreau filé R819 et sabot H0449 à réglage tridimensionnel ou par platine H0949.

### 4) Particularités techniques et esthétiques

- Produit particulièrement adapté pour la réalisation de garde-corps rampants (échelles inclinables à la demande).
- Réglage en hauteur de 15 mm par la pièce technique située au sommet du barreau support.
- Réglage vertical toute hauteur des brides de fixation du barreaudage (invisibles en façade).
- Toute la visserie est en acier inoxydable.

## 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](http://www.horizal.com)