

BUGAL

le garde-corps

LE GARDE-CORPS BOIS BUGAL

LA SIGNATURE
DE L'INNOVATION
DURABLE



NOUVEAUTÉS
BUGAL

FABRICANT FRANÇAIS

GARDE-CORPS
& CLAUSTRA BOIS
CLAUSTRA VÉGÉTALISÉ



www.bugal.fr

GARDE-CORPS & CLAUSTRAS BOIS

LA SIGNATURE DE L'INNOVATION

Depuis 1978, c'est toujours avec la même capacité à innover que BUGAL apporte son expertise pour répondre aux attentes d'usage, d'esthétisme et de sécurité avec un détail qui fait la différence : **le garde-corps sur-mesure.**

BUGAL est convaincu que son **savoir-faire historique**, sa **capacité d'innovation emblématique**, associés à la volonté d'**éco-conception** du Bureau d'Études seront le socle de la réussite de demain.



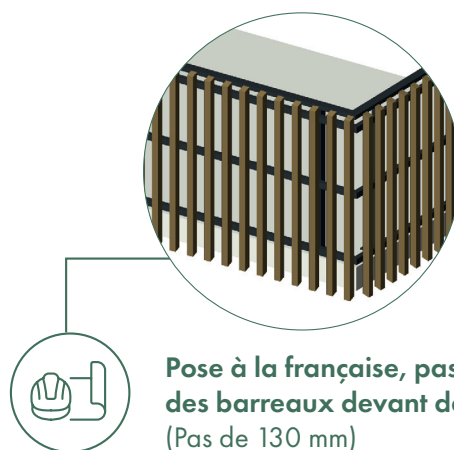
GARDE-CORPS À LAMES LARGES

- . Passage des barreaux devant la dalle possible
- . Fixations sur dalle uniquement
- . Section possible : 45 x 45 mm
- . Finition du bois : robotée

Essence : Pin Douglas Classe 3 pré-grisé

Le Pin Douglas allie **robustesse et durabilité naturelle** grâce à son duramen résistant aux champignons et aux insectes xylophages.

Pour renforcer sa résistance contre les termites, une imprégnation par autoclave complète sa protection.



Pose à la française, passage des barreaux devant dalle
(Pas de 130 mm)

Pour garantir une **sécurité maximale**, le garde-corps bois BUGAL est équipé de trois lisses, la lisse intermédiaire est positionnée à 50 cm du sol, conformément à la **norme NFP01-012**.

LA SIGNATURE DE L'EXCELLENCE

Parce que BUGAL est inscrit dans **une démarche respectueuse de l'environnement**, tous nos garde-corps et claustras en bois **biosourcé** sont conformes aux normes NF et peuvent contribuer à ce que votre opération soit certifiée **BREEAM** ou labellisée **HQE**.



Certification
BREEAM



Label Bois
certifié **PEFC**



Label **HQE**



Bois de France
issus de forêts
éco-certifiées



Quel que soit le projet, c'est en jouant avec les largeurs et les hauteurs qu'il prend une dimension architecturale unique.

Aujourd'hui, pour **répondre aux enjeux environnementaux, sociétaux et économiques**, le bureau d'études BUGAL a imaginé et conçu une nouvelle gamme de garde-corps et de claustras en **bois biosourcé** qui allient **performances techniques et durables**.

Une **innovation** pensée pour **réduire au maximum l'impact** sur l'environnement avec la combinaison subtile de l'aluminium **recyclable à l'infini** et du bois, matériau **biosourcé**.



LA SIGNATURE DE L'HARMONIE

Les garde-corps et claustra en **bois biosourcé** de BUGAL s'inspirent de l'évolution des modes de vie pour être en **harmonie parfaite** avec l'environnement immédiat.

Bien-être, confort thermique, luminosité, esthétique, sécurité... sont autant de critères qui attestent de la **volonté de BUGAL d'apporter une solution durable et performante**.



Des fiches FDES mères basées sur les données de plusieurs fabricants dont BUGAL ont été établies par le SNFA et sont disponibles sur le site de l'INIES. Les valeurs sont à titre indicatif.



Les garde-corps étant conçus spécifiquement, et sur-mesure, pour votre chantier, BUGAL vous fournit, sur demande, les FDES correspondant à votre opération.



Claustra végétalisé
motif Colline.



En fonction des contraintes techniques de chaque projet, le bureau d'études BUGAL accompagne et conseille pour répondre à toutes les exigences.

50
DÉCORS
AU CHOIX



Vue intérieure

BUGAL
le garde-corps

SAS BUGAL - Z.I. de la Croix Rouge - 16 rue de l'Europe - BP69 - 44260 MALVILLE
TEL. 02 40 57 00 41
E-mail: contact@bugal.fr

CLAUSTRA VÉGÉTALISÉ

OPTIMISEZ VOS EXTÉRIEURS AVEC LES CLAUSTRAS VÉGÉTALISÉS BUGAL

Alliant esthétique et confort thermique, ils offrent **intimité et élégance** aux balcons. Adaptés à tous les environnements, ils créent de véritables jardins verticaux et habillent les façades **avec naturel**.

Disponibles dans de nombreux coloris et avec plus de **50 décors au choix**, nos claustras s'adaptent à toutes les envies, avec la possibilité d'un design **sur-mesure** en collaboration avec l'architecte.

Que ce soit pour préserver l'intimité sur le balcon, créer une **atmosphère chaleureuse** ou **optimiser la gestion thermique** d'un immeuble, nos claustras végétalisés sont idéaux pour transformer l'espace extérieur en un lieu de confort et de sérénité.



Tous types de RAL
en finition mat ou satinée



Préserve l'intimité sur le balcon
avec élégance

Dimensions :
H. maxi 2800 mm x L. maxi 1052.5 mm



www.bugal.fr

GARDE-CORPS - CLAUSTRAS - SÉPARATIFS DE BALCON