

ClipsTM Garde- corps en ruban



ClipsTM by EeStairs



À propos d'EeStairs

EeStairs conçoit et réalise des escaliers d'exception, caractérisés par leur esthétique, leur précision et leur intégrité structurelle, en Europe, en Amérique du Nord et en Asie, en étroite collaboration avec des architectes, designers, ingénieurs et clients de premier plan.

Nos escaliers sont fabriqués dans notre propre usine certifiée BREEAM Outstanding, conformément aux normes ISO 9001 et ISO 14001, puis installés par nos équipes expérimentées. Nos produits prêts à installer peuvent également être posés par des entrepreneurs à l'aide d'instructions claires.

EeStairsGo est notre gamme de produits intelligents et configurables pour escaliers et garde-corps. Elle met à profit plus de 25 ans de savoir-faire EeStairs dans un processus plus rapide et plus standardisé que nos réalisations entièrement sur mesure.

Des détails éprouvés, la configuration numérique, une fabrication intelligente et une production automatisée offrent davantage de certitude en matière de conception, de prix et de délais, tout en réduisant les erreurs et en maîtrisant les coûts.



EeStairs HQ [NL]

Qu'est-ce que Clips™ ?

Clips™ est un système de garde-corps innovant en forme de ruban, développé principalement pour les escaliers en béton, aussi bien dans les projets neufs que dans les projets de rénovation.

Son profilé creux en acier est formé pour créer un garde-corps continu en forme de ruban, associant une installation simple à une esthétique architecturale raffinée.

Clips™ transforme des escaliers en béton fonctionnels en véritables éléments architecturaux, sans ajouter de complexité inutile au processus de construction.

Les architectes et les entrepreneurs peuvent utiliser le configurateur en ligne Clips™, simple d'utilisation, pour spécifier et commander les garde-corps. Les sous-traitants spécialisés dans les structures en béton utilisent également le configurateur afin d'intégrer Clips™ à leur lot de travaux.

Le configurateur fournit instantanément aux concepteurs et entrepreneurs des plans détaillés et précis de l'escalier et du garde-corps, des données BIM ainsi qu'une estimation du prix et du délai de livraison.

Brevet en instance & modèle déposé

Garde- corps de- sign pour escaliers béton



Clips™ by EeStairs





Les avantages de Clips

Clips™ associe qualité architecturale et processus simple et prévisible — une solution idéale pour les entrepreneurs à la recherche d'un garde-corps fiable, sans complexité inutile.

- 1 — Qualité architecturale sans la complexité du sur-mesure
- 2 — Configuration et commande en ligne faciles
- 3 — Prix, modèle BIM, plan d'ancrage et délai disponibles instantanément
- 4 — Production et livraison économiques et prévisibles
- 5 — Installation rapide et sûre, avec moins de risques sur chantier



Clips™ by EeStairs

A modern interior space featuring a staircase with a concrete wall and a wooden railing. The railing consists of vertical wooden slats held by metal brackets. Below the staircase is a lounge area with a blue upholstered bench, two small round tables, and a planter box with tall grasses. The floor is made of light-colored wood planks, and a patterned rug is visible in the foreground. Large windows in the background offer a view of a lush green landscape with trees.

Comment Clip

A modern staircase with white steps and orange metal railings. The railings consist of a horizontal bar and vertical loops. The background is a textured concrete wall. The floor is covered with a patterned rug in shades of orange and beige. The text "fonctionne" and "s?" is overlaid on the image.

fonctionne
s?

Comment fonctionne Clips ?

Clips™ est fabriqué à partir d'un profilé creux en acier façonné en un ruban continu, créant à la fois les barreaux et le garde-corps dans un seul ensemble cohérent.

Les extrémités arrondies supérieures des barreaux sont reliées à la main courante au moyen des connecteurs de main courante, tandis que les extrémités inférieures sont solidement fixées à la structure de l'escalier à l'aide des connecteurs du garde-corps.

Le système est conçu pour permettre une installation simple et précise. Grâce à un plan d'ancrage clair et à des composants préconçus, les entrepreneurs expérimentés peuvent installer Clips™ rapidement et en toute sécurité, avec un minimum de complexité sur le chantier.







& finitions

Couleurs & finitions

La couleur joue un rôle important dans la manière dont Clips™ s'intègre à un intérieur. En collaboration avec une spécialiste des tendances, nous avons développé cinq univers chromatiques soigneusement sélectionnés, reflétant les tendances actuelles en matière d'architecture et de design intérieur.

Des couleurs affirmées aux teintes architecturales plus discrètes, chaque palette permet à Clips™ de devenir soit un élément visuel fort, soit de s'intégrer naturellement à son environnement.

Le point de vue de notre spécialiste des tendances:

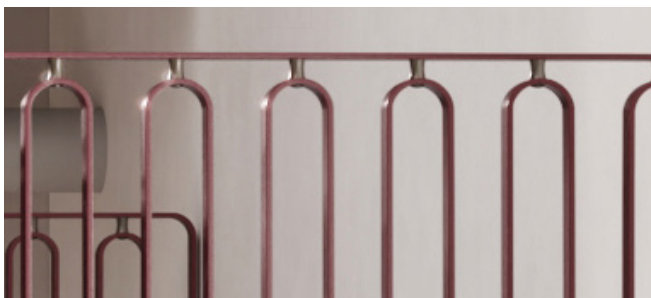
« Bonjour, je m'appelle Rebecca van de Beek. Depuis de nombreuses années, je suis les évolutions dans le domaine du design intérieur, des couleurs et des matériaux. Avec une experte en tendances et un architecte, nous nous sommes tournés vers l'avenir : en visitant des salons de design, en étudiant de nouveaux matériaux et de nouvelles finitions, et en observant l'évolution des couleurs dans l'architecture et les intérieurs.

À partir de ces recherches, nous avons créé cinq univers chromatiques pour Clips™. Ils ne sont pas conçus comme des règles fixes, mais comme une source d'inspiration — un point de départ permettant de trouver des combinaisons adaptées au caractère d'un bâtiment. Cela signifie parfois se fondre dans l'environnement ; à d'autres moments, cela signifie oser créer du contraste et faire du garde-corps un élément qui se démarque. »



Colour Pops

Des couleurs audacieuses et énergiques qui font du garde-corps un véritable élément visuel.



Heritage Hues

Des tons riches et familiers au caractère architectural intemporel.



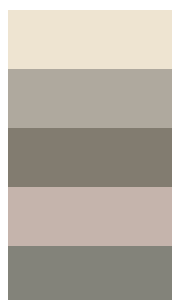
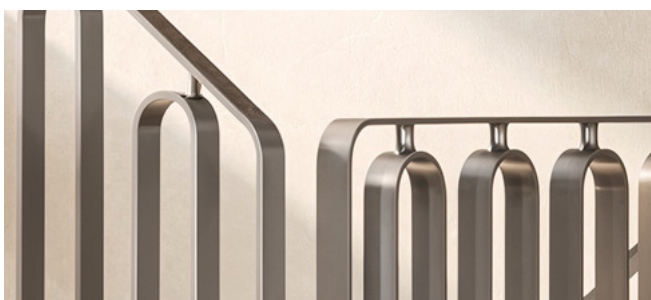
Dark Brutalism

Des teintes fortes et brutes inspirées du béton, de l'acier et des matériaux urbains.



Natural Greens

Des tons calmes et organiques qui créent un lien entre l'intérieur et la nature.



Dimensional Neutrals

Des tons neutres superposés qui apportent de la profondeur sans attirer excessivement l'attention.



Configuration



on de Clips

Configuration de Clips

Les entrepreneurs, concepteurs et autres prescripteurs professionnels peuvent rapidement configurer et chiffrer les garde-corps Clips™ grâce au configurateur en ligne dédié d'EeStairs.

Le processus est logique et simple, et offre immédiatement une vision claire de la conception, du prix et du délai.

Les informations principales concernant l'escalier sont saisies dans le configurateur, notamment les dimensions, les hauteurs d'étage, les hauteurs et profondeurs de marches, la hauteur du garde-corps, l'angle de l'escalier et sa configuration. Les utilisateurs peuvent également sélectionner les couleurs et les finitions souhaitées.

Une fois les informations saisies, le configurateur fournit une estimation du prix, des plans détaillés, un modèle BIM, un plan d'ancrage et une estimation du délai de livraison.

Mais numérique ne signifie pas automatique. Chaque commande est contrôlée par notre équipe avant d'être mise en production.



Clips™ by EeStairs





Cornelis parle de Clips

Cornelis van Vlastuin, cofondateur et directeur créatif d'EeStairs, explique au journaliste spécialisé en architecture Jay Merrick pourquoi Clips™ a été développé — et pourquoi il est resté convaincu du concept tout au long de plusieurs années de développement.

JM — EeStairs est connu pour ses escaliers d'exception au niveau de finition très élevé. Comment Clips™ s'intègre-t-il dans cet univers ?

CvV — Pourquoi les escaliers fonctionnels devraient-ils toujours avoir un aspect purement fonctionnel ? Avec Clips™, nous avons vu une opportunité d'apporter une qualité architecturale aux escaliers du quotidien, d'une manière efficace, reproductible et accessible.

JM — Le développement de Clips™ a-t-il été simple ?

CvV — Pas du tout. Clips™ a nécessité plusieurs années de développement, d'essais et d'importants investissements, avec des difficultés et des reconceptions en cours de route.

Le principal défi concernait le profilé creux en acier lui-même. Pour obtenir ce ruban continu caractéristique et ses courbes précises, le profilé a dû être perfectionné à plusieurs reprises.

Nous avons également développé à Barneveld une ligne de production métallique spécialement conçue pour permettre une fabrication rapide et à la demande.

Le microbillage, le cintrage de précision et la découpe sont intégrés dans ce processus sur mesure, ce qui nous offre un niveau exceptionnel de contrôle, de régularité et de rapidité.

JM — Pourquoi réaliser un investissement aussi important ?

CvV — Parce que les entrepreneurs recherchent à la fois un bon design et de la certitude : des prix clairs, un plan d'ancrage précis, des délais prévisibles et un minimum de complexité sur le chantier.

Clips sublime les escaliers simples



Spécifications

Garde-corps Clips™ est fabriqué à partir d'un profilé creux en acier spécialement développé, façonné avec précision pour obtenir sa géométrie caractéristique en ruban continu. Les boucles répétées forment les barreaux et confèrent au garde-corps son identité architecturale reconnaissable.

Fixations Les boucles supérieures sont solidement reliées à la main courante au moyen des lock-clips Clips™, spécialement développés à cet effet. Dans la partie inférieure, des plaques de fixation compactes assurent la liaison entre le garde-corps et la structure de l'escalier.

Plan d'ancrage Chaque configuration Clips™ est fournie avec un plan d'ancrage précis indiquant exactement l'emplacement des points de fixation. La structure de l'escalier peut ainsi être préparée à l'avance, ce qui permet une installation plus rapide, plus précise et plus prévisible sur le chantier.

Options de finition Clips™ est disponible dans toute la gamme des couleurs classiques de thermolaquage RAL, ainsi que dans une sélection de finitions en acier inoxydable, notamment l'acier inoxydable microbillé.



Technique

Clips™ est un système de garde-corps en forme de ruban configuré numériquement, principalement développé pour les escaliers en béton dans les projets neufs et de rénovation, mais également adapté à d'autres types de constructions d'escaliers.

Le configurateur en ligne réunit conception, ingénierie et commande. Il fournit les plans, les données BIM, les positions d'ancrage, les prix et le délai de livraison prévu.

Chaque commande est contrôlée par l'équipe EeStairs avant la mise en production, associant ainsi la rapidité du numérique au contrôle d'ingénierie assuré par des spécialistes expérimentés.

Sécurité & réglementation

Clips™ est conçu comme un système de garde-corps complet dans lequel la géométrie, les fixations, les positions d'ancrage et la production sont soigneusement coordonnés.

Le plan d'ancrage fourni donne des informations de fixation claires et précises avant le début de l'installation, contribuant ainsi à réduire les incertitudes et les ajustements inutiles sur le chantier.

Les composants techniques, les méthodes de fixation définies et le système lock-clip Clips™ forment une solution robuste et prévisible.

Clips™ est conçu pour répondre aux exigences structurelles et de sécurité applicables à son utilisation prévue et au lieu du projet.

En contrôlant chaque commande avant sa mise en production, EeStairs ajoute un niveau supplémentaire de contrôle et de sécurité.

NEN

BSI



NEBEST



EUIPO

EUROPEAN UNION
INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE



PEUTZ

Innovations & produits

1m2™

Cells™

EeSoffit™

groovEe™

NextGen™

Clips™

TransParancy™

Headquarters,
The Netherlands
& Export

EeStairs Nederland bv
+31 342 405700
nl@eestairs.com

USA & Canada

EeStairs America Inc.
+1 (226) 381 0111
info@eestairs.com

United Kingdom

EeStairs UK Ltd
+44 5603 750 720
uk@eestairs.com

Belgium

EeStairs BE
+32 15 79 12 20
be@eestairs.com

France
Monaco
Romandy

EeStairs FR
+33 4 69 12 60 80
fr@eestairs.com

Germany
Austria

EeStairs DE
de@eestairs.com

Switzerland

MetallArt EeStairs AG
+41 62 511 39 70
ch@eestairs.com

Follow
Online

@EeStairs
[EeStairs.com](https://www.eestairs.com)