eestairs → go

Clips™ Vloeiend Balustrade-Design



REGISTERED MODEL
PATENT PENDING
REGISTERED MODEL

Clips™ by EeStairs

Over EeStairs

EeStairs creëert bijzondere trappen van uitzonderlijke schoonheid, precisie en constructieve kwaliteit in Europa, Noord-Amerika en Azië. Daarbij werken we nauw samen met toonaangevende architecten, ontwerpers, ingenieurs en opdrachtgevers.

Onze trappen worden geproduceerd in onze eigen BREEAM Outstanding-gecertificeerde fabriek volgens de normen ISO 9001 en ISO 14001, en gemonteerd door onze ervaren teams. Onze ready-to-go-producten kunnen daarnaast door aannemers worden geïnstalleerd aan de hand van duidelijke instructies.

EeStairsGo is ons assortiment slimme, configureerbare trap- en balustradeproducten. Hierin passen we meer dan 25 jaar kennis en ervaring van EeStairs toe in een sneller en meer gestandaardiseerd proces dan bij ons volledig maatwerk.

Beproefde details, digitale configuratie, slimme productie en geautomatiseerde fabricage bieden meer zekerheid over ontwerp, prijs en levertijd, terwijl fouten worden verminderd en kosten beheersbaar blijven.

Met producten zoals Clips™ weet je wat je krijgt, wat het kost en wanneer het wordt geleverd.



EeStairs HQ [NL]

Wat is Clips?

Clips™ is een innovatief, lintvormig balustradesysteem dat voornamelijk is ontwikkeld voor betonnen trappen in zowel nieuwbouw- als renovatieprojecten.

Het holle stalen profiel wordt gevormd tot een doorlopende, lintachtige balustrade en combineert een eenvoudige montage met een verfijnde architectonische uitstraling.

Clips™ transformeert functionele betonnen trappen tot zorgvuldig ontworpen architectonische elementen, zonder onnodige complexiteit aan het bouwproces toe te voegen.

Architecten en aannemers kunnen de gebruiksvriendelijke online configurator van Clips™ gebruiken om de balustrades te specificeren en te bestellen. Ook onderaannemers die betonnen trappen leveren, gebruiken de configurator om Clips™ als onderdeel van hun werkpakket te specificeren.

De configurator levert ontwerpers en aannemers direct nauwkeurig uitgewerkte trap- en balustradetekeningen, BIM-data en een indicatie van de kosten en levertijd.

Patent Pending & Registered Model

Stijlvolle balustrades voor betonnen trappen





Voordelen van Clips

Voordelen van Clips

Clips™ combineert architectonische kwaliteit met een eenvoudig en voorspelbaar proces — ideaal voor aannemers die een betrouwbare balustradeoplossing zoeken zonder onnodige complexiteit.

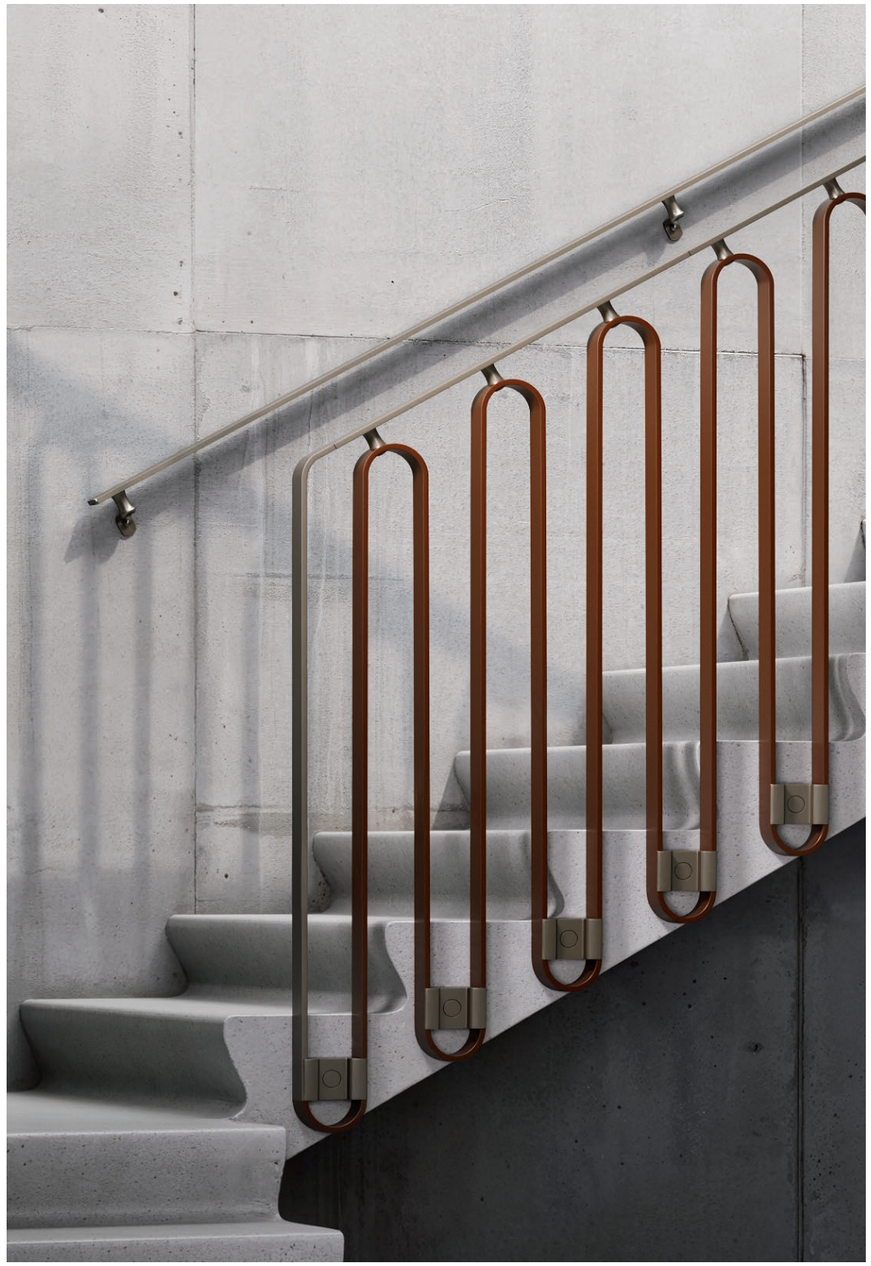
1 — Architectonische kwaliteit zonder de complexiteit van maatwerk

2 — Eenvoudig online configureren en bestellen

3 — Direct inzicht in prijs, BIM-model, ankerplan en levertijd

4 — Kostenefficiënte en voorspelbare productie en levering

5 — Snelle en veilige montage met minder risico’s op de bouwplaats



Hoe werkt Clips?

Hoe werkt Clips?

Clips™ wordt gevormd uit een hol stalen profiel dat tot een doorlopend lint wordt gebogen. Zo vormen de balusters en de leuning samen één samenhangend ontwerp.

De afgeronde bovenzijden van de balusters worden met leuningconnectoren aan de leuning bevestigd, terwijl de onderzijden met balustradeconnectoren stevig aan de trapconstructie worden bevestigd.

Het systeem is ontworpen voor een eenvoudige en nauwkeurige montage. Dankzij een duidelijk ankerplan en vooraf ontwikkelde componenten kunnen ervaren aannemers Clips™ snel en veilig installeren, met minimale complexiteit op de bouwplaats.





Kleuren & afwerkingen

Kleuren & afwerkingen

Kleur speelt een belangrijke rol in de manier waarop Clips™ onderdeel wordt van het interieur. Samen met een trendwatcher hebben we vijf zorgvuldig samengestelde kleurwerelden ontwikkeld die actuele trends binnen interieur en architectuur weerspiegelen.

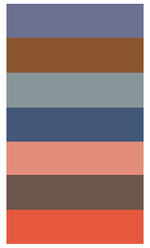
Van uitgesproken statementkleuren tot subtiele architectonische tinten: ieder palet helpt om Clips™ óf als opvallend element naar voren te laten komen óf juist op een natuurlijke manier in het omringende ontwerp op te laten gaan.

Van onze trendwatcher:

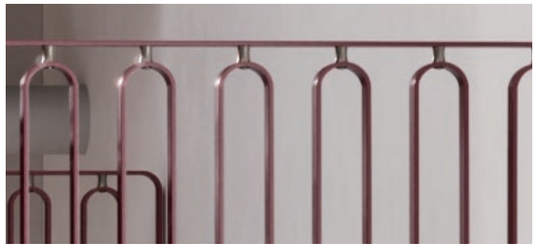
“Hoi, ik ben Rebecca van de Beek. Ik volg al vele jaren ontwikkelingen op het gebied van interieurontwerp, kleur en materialen. Samen met een trendexpert en een architect hebben we vooruitgekeken: we bezochten designbeurzen, onderzochten nieuwe materialen en afwerkingen en keken hoe kleur zich binnen architectuur en interieurs ontwikkelt.

Vanuit dit onderzoek hebben we vijf kleurwerelden voor Clips™ ontwikkeld. Ze zijn niet bedoeld als vaste regels, maar als inspiratie — een vertrekpunt om combinaties te vinden die passen bij het karakter van een gebouw. Soms betekent dat opgaan in de omgeving; soms betekent het juist het lef hebben om contrast te creëren en de balustrade te laten opvallen.”





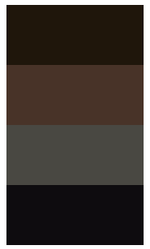
Colour Pops
Gedurfde, energieke kleuren die van de balustrade een echte blikvanger maken.





Heritage Hues
Rijke, vertrouwde tinten met een tijdloos architectonisch karakter.





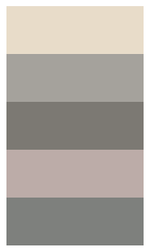
Dark Brutalism
Krachtige, rauwe tinten geïnspireerd op beton, staal en stedelijke materialen.





Natural Greens
Rustige, organische tinten die interieurs met de natuur verbinden.





Dimensional Neutrals
Gelaagde neutrale tinten die diepte toevoegen zonder nadrukkelijk de aandacht op te eisen.



Clips configureren

Clips configureren

Aannemers, ontwerpers en andere professionele voorschrijvers kunnen Clips™-balustrades snel configureren en calculeren met de speciale online configurator van EeStairs.

Het proces is logisch en eenvoudig en geeft direct duidelijkheid over ontwerp, prijs en levertijd.

In de configurator worden de basisgegevens van de trap ingevoerd, waaronder afmetingen, verdiepingshoogten, optredes en aantredes, balustradehoogte, traphoek en configuratie. Gebruikers kunnen daarnaast hun gewenste kleuren en afwerkingen selecteren.

Zodra de gegevens zijn ingevoerd, levert de configurator een indicatieve prijs, gedetailleerde tekeningen, een BIM-model, een ankerplan en de verwachte levertijd.

Maar digitaal betekent niet automatisch. Iedere bestelling wordt door ons team gecontroleerd voordat deze in productie gaat.

We nemen iedere bestelling serieus en controleren de aangeleverde informatie om mogelijke problemen te helpen signaleren voordat de productie begint





Cornelis over Clips

Cornelis van Vlastuin, medeoprichter en Creative Director van EeStairs, legt aan architectuurschrijver Jay Merrick uit waarom Clips™ is ontwikkeld — en waarom hij gedurende de jarenlange ontwikkeling overtuigd bleef van het concept.

JM — EeStairs staat bekend om hoogwaardige, ambachtelijk vervaardigde feature stairs. Hoe past Clips™ binnen die wereld?

CvV — Waarom zouden functionele trappen er altijd functioneel uit moeten zien? Met Clips™ zagen we een mogelijkheid om architectonische kwaliteit op een efficiënte, herhaalbare en toegankelijke manier naar alledaagse trappen te brengen.

JM — Verliep de ontwikkeling van Clips™ zonder problemen?

CvV — Helemaal niet. Clips™ vergde jaren van ontwikkeling, testen en grote investeringen, met tegenslagen en herontwerpen onderweg.

De grootste uitdaging was het holle stalen profiel zelf. Om het kenmerkende doorlopende lint en de nauwkeurige bochten te kunnen realiseren, moest het profiel meerdere keren worden verfijnd.

Daarnaast ontwikkelden we bij EeStairs in Barneveld een speciaal gebouwde metaalproductielijn voor snelle productie op aanvraag.

Glasparelstralen, precisiebuigen en snijden zijn geïntegreerd in dit maatwerkproces, waardoor we uitzonderlijke controle, consistentie en snelheid bereiken.

JM — Waarom zo’n grote investering?

CvV — Omdat aannemers zowel goed ontwerp als zekerheid willen: duidelijke prijzen, een nauwkeurig ankerplan, voorspelbare levering en zo min mogelijk complexiteit op de bouwplaats.

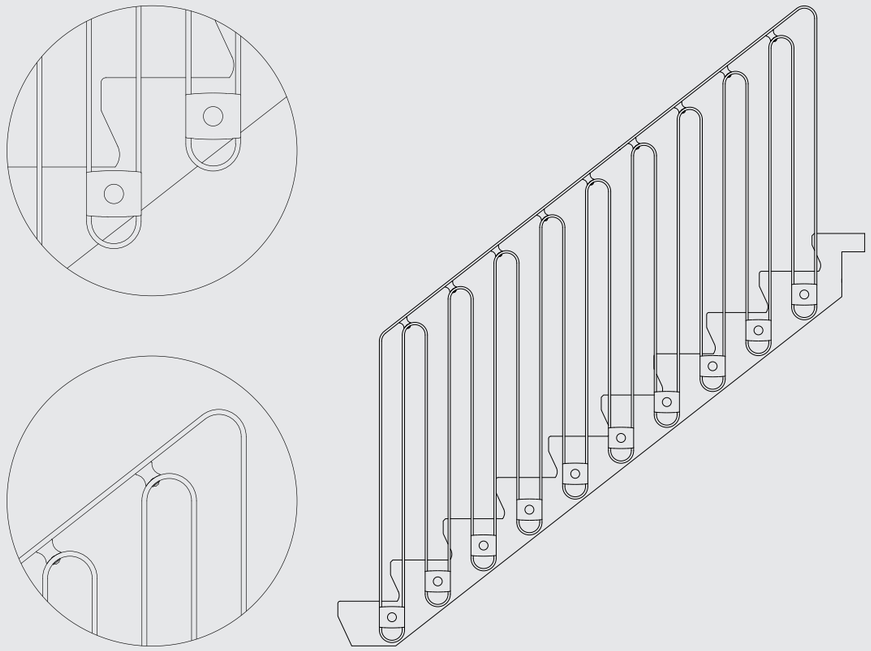
Clips™ brengt digitale configuratie, engineering en productie samen in één logisch proces.

Clips volgt een logisch proces.



Specificatie

Balustrade	Clips™ wordt gemaakt van een speciaal ontwikkeld hol stalen profiel dat met hoge precisie wordt gevormd tot de kenmerkende doorlopende lintgeometrie. De herhalende lussen vormen de balusters en geven de balustrade zijn herkenbare architectonische karakter.
Bevestigingen	De bovenste lussen worden met de speciaal ontwikkelde Clips™ lock-clips stevig aan de leuning bevestigd. Aan de onderzijde bevestigen compacte montageplaten de balustrade aan de trapconstructie.
Ankerplan	Iedere Clips™-configuratie wordt geleverd met een nauwkeurig ankerplan waarop exact staat aangegeven waar de bevestigingspunten moeten worden geplaatst. Hierdoor kan de trapconstructie vooraf worden voorbereid en wordt de montage op locatie sneller, nauwkeuriger en voorspelbaarder.
Afwerking	Clips™ is verkrijgbaar in het volledige assortiment klassieke RAL-poedercoatkleuren en in een selectie roestvaststalen afwerkingen, waaronder glasparelgestraald roestvast staal.



Technisch

Clips™ is een digitaal configureerbaar, lintvormig balustradesysteem dat voornamelijk is ontwikkeld voor betonnen trappen in nieuwbouw- en renovatieprojecten, maar ook geschikt is voor andere trapconstructies.

De online configurator combineert ontwerp, engineering en bestellen en levert tekeningen, BIM-data, ankerposities, prijzen en een verwachte levertijd.

Iedere bestelling wordt vóór productie gecontroleerd door het EeStairs-team. Zo wordt de snelheid van een digitaal proces gecombineerd met de controle van ervaren engineers.

Clips™ wordt geproduceerd op een speciaal ontwikkelde productielijn in Barneveld, waarin snijden, precisiebuigen en glasparelstralen zijn geïntegreerd.

Veiligheid & regelgeving

Clips™ is ontwikkeld als een compleet balustradesysteem waarbij geometrie, bevestigingen, ankerposities en productie zorgvuldig op elkaar zijn afgestemd.

Het meegeleverde ankerplan biedt vóór de start van de montage duidelijke en nauwkeurige informatie over de bevestigingspunten. Dit helpt onzekerheden en onnodige aanpassingen op locatie te verminderen.

Engineered componenten, vastgelegde bevestigingsmethoden en het Clips™ lock-clip-systeem vormen samen een robuuste en voorspelbare oplossing.

Clips™ is ontworpen om te voldoen aan de relevante constructieve en veiligheidseisen voor de beoogde toepassing en projectlocatie.

Door iedere bestelling vóór productie te controleren, voegt EeStairs een extra niveau van controle en zekerheid toe.

Innovaties & producten

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

V1-2026EN