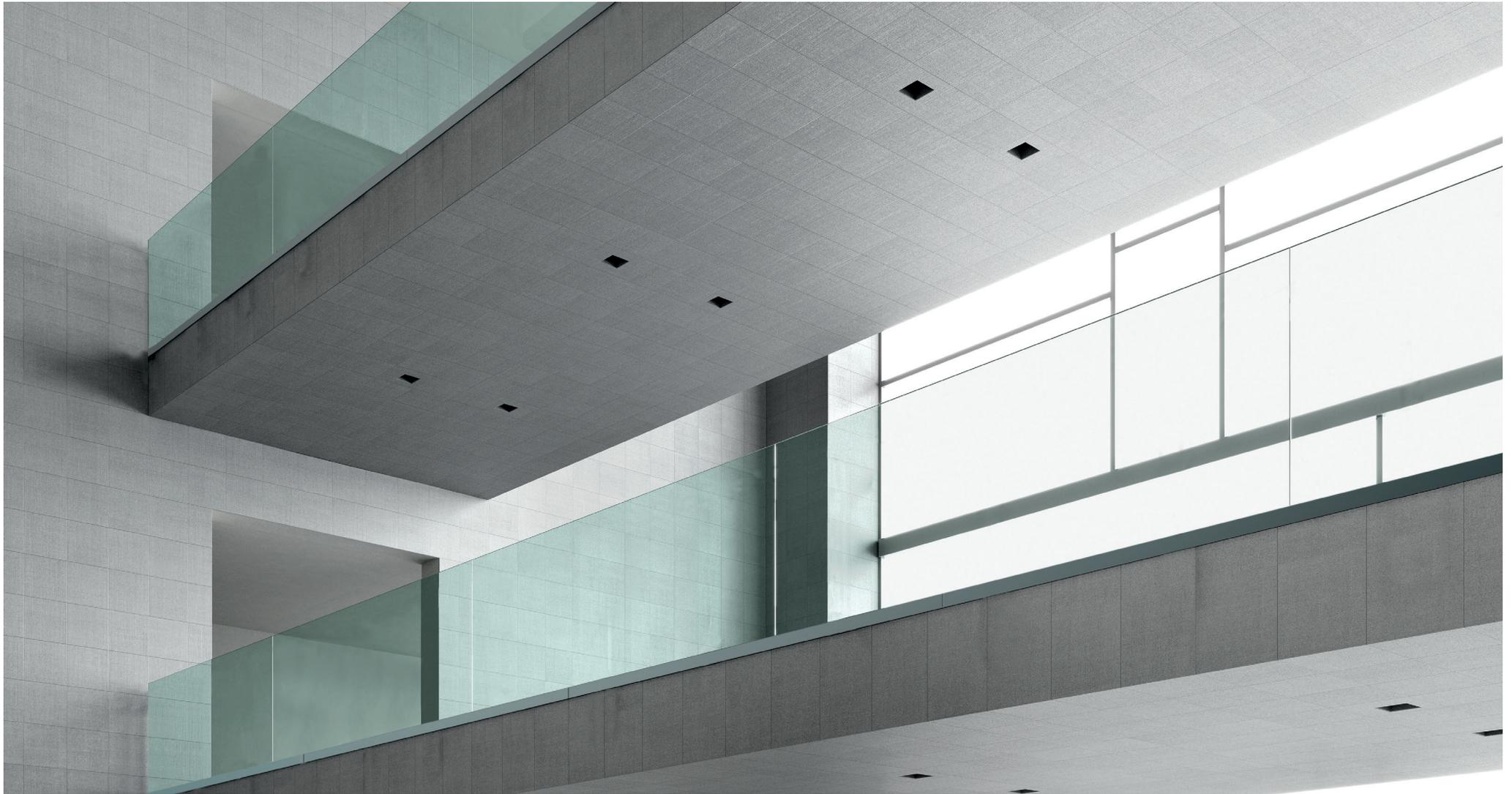


WM
DESIGN

COLLECTION CATALOGUE / KATALOG COLLECTION



/ Das Metall-Design ist unser Lebenszweck /

/ Schaffung einer Produktkultur durch einen kontinuierlichen Dialog zwischen Vergangenheit,
Gegenwart und Zukunft /

/ Designing metal is our purpose in life /

/ Creating a product knowledge through a constant research among past, present and future /

INHALTE

CONTENTS

2	GELAENDERSYSTEME - RAILING SYSTEMS
5	GLASS-U
11	WALL FIXING POINT
15	CHAMELEON FRAMELESS
19	CHAMELEON POST
23	EASY HOLD ROUND
27	EASY HOLD SQUARED
31	DESIGNET
35	BAR R
39	BAR S
43	GLASS DA VINCI
47	GLASS 2R
51	GLASS 2S
55	GLASS CABLE AND GLASS BARS
59	CABLE
62	HANDLAUF-SYSTEME - HANDRAIL SYSTEMS
64	TONDO
65	QUADRO
66	LED RAILING
67	EVOLUTION
68	ROUND
69	CUBE
70	ESSENTIAL
71	WOOD
72	FRENCH BALCONY CLEARVISTA (NEWS 2019)
74	SMARTGLASS CANOPY (NEWS 2019)
76	ENMATERIALIEN UND AUSFÜHRUNG - MATERIALS AND FINISHING
77	FARBEN - COLOURS



GELAENDERSYSTEME

RAILING SYSTEMS

/ Für IAM Design bedeuten sie Sicherheit, technologische Forschung, Design und Zuverlässigkeit /

/ For IAM Design they represent safety, technological research, design and reliability /





GLASS-U

GANZGLASGELAENDER THE FRAMELESS RAILING

Höchste Vielseitigkeit

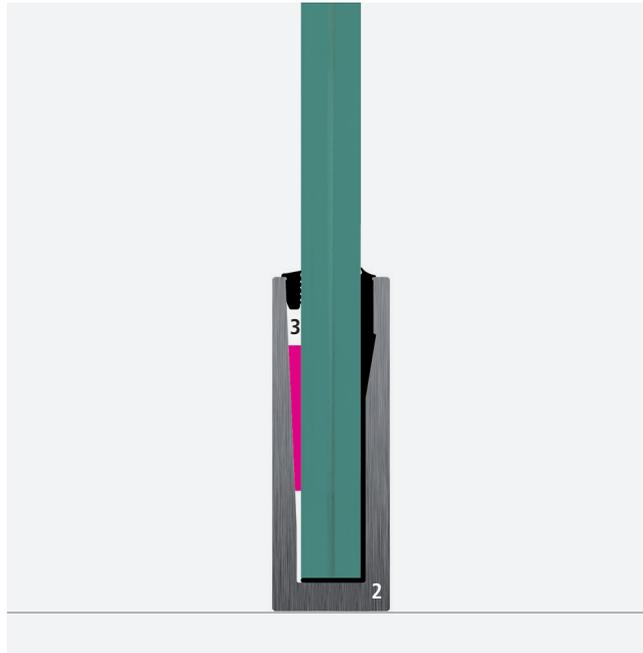
Aufgrund des eleganten, minimalistischen Designs sind Glass-U-Systeme für jede Art von Umgebung geeignet, von der modernsten bis zur klassischsten. Gleichzeitig ermöglicht die große Auswahl an Zubehör die Erfüllung aller technischen und baulichen Anforderungen.

Maximum versatility

The elegant minimal design makes Glass-U systems suitable for any type of environment, from the most modern to the most classic. At the same time, the wide range of accessories makes it possible to meet all the technical and construction requirements.



GLASS-U L (LIGHT)



Allgemeine Merkmale

Die Glass-U „L“ sind dank ihrer leichten Struktur die idealen Profile für den Privatgebrauch, die jedoch für Anwendungen mit geringer Nutzung getestet wurden.

Sie sind in 2 Standardversionen erhältlich: zur Verankerung am Boden oder für die Wandverankerung.

General Characteristics

The Glass-U „L“ profiles are ideal for domestic use, thanks to their lightweight structure but tested for low-frequency use.

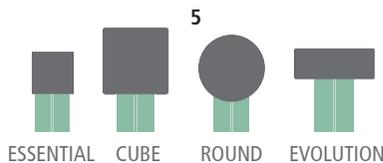
Available in 2 standard versions: for anchoring to the floor or anchoring to the wall.

Technische Merkmale und Handlauf

- 1 Aluminium Profil. ALU Oberfläche.
- 2 Abmessungen des Standardprofils: 42 x 120 mm.
- 3 Für die meisten Profile ist die Installation eines Wasserablaufsystems vorgesehen.
- 4 Ideale Kombination mit dem Handlaufsystem „Evolution“.
- 5 Kompatibel mit allen Handlaufsystemen der Linie „Profile System“.

Technical Features and handrail

- 1 Extruded aluminium structure.
- 2 Standard profile dimensions: 42 x 120 mm.
- 3 Most profiles require the installation of a water drainage system.
- 4 Ideal combination with the „Evolution“ handrail system.
- 5 Compatible with all the handrail systems in the „Profile System“ line.



Am Boden verankert
Floor anchorage

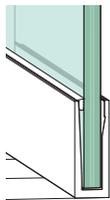
Seitlich verankert
Lateral anchorage

Glass-U L SPEZIFIKATIONEN:

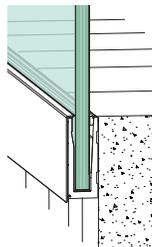
- Leichteres und günstigeres Aluminiumprofil der Glass-U-Familie;
- Montage und Einstellung erfolgen innerhalb der Balustrade;
- Kompatibel mit oberem Handlauf;
- Einfache Installation und Handhabung (Länge 3 m);
- Oberer Handlauf verfügbar, Farbe und Oberfläche anpassbar;
- Lighter and more economical aluminium profile of the Glass-U family;
- Assembly and regulation done inside the balustrade;
- Compatible with upper handrail;
- Easy to install and handle (Leng. 3 m);
- Upper handrail available, customizable color and finish;

<p>Entwickelt für: Privatgebrauch Holmlast bis 1kN/m. Je nach Glasdicke Verwendung: innen und außen, auch direkt am Meer Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden Variationen: Boden - oder Wandmontage Material: Aluminium Abmessungen: 42 mm x 120 mm (Schenkelhöhe innen 110 mm) Ausfuchung: Glas Glasdicke: 13,52-16,76-17,52-20,76 mm Oberes Finish: naturfarben Aluminium mit Silber-Effekt</p>	<p>Designed for: home use (project load 1kN/m) Use: inside and outside, also by the sea Applications: stairs, balconies and balustrades Variations: floor or side mounted Material: aluminium Dimensions: 42 mm x 120 mm (internal helix channel 110 mm) Infill: glass Glass thickness: 13,52-16,76-17,52-20,76 mm Upper finish: natural aluminium color silver effect</p>
--	--

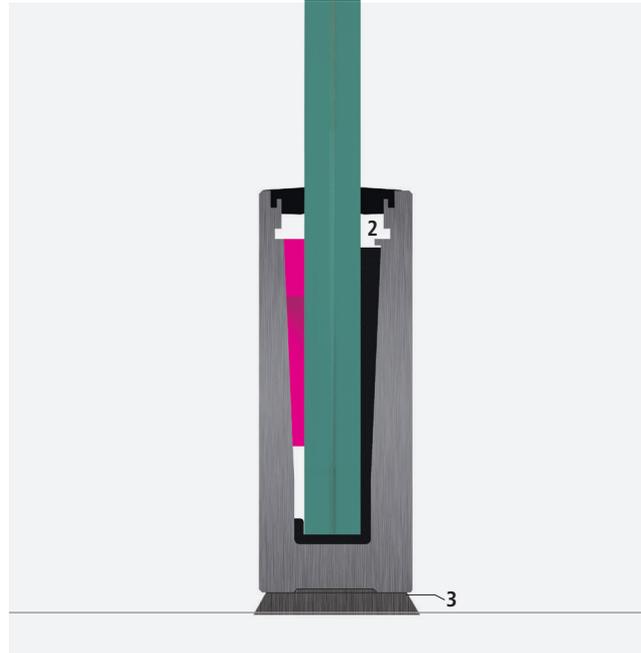
L TOP



L SIDE



GLASS-U A (AVANT-GARDE)



Allgemeine Merkmale

Die Glass-U „A“ sind die vielseitigsten Profile in dieser Kategorie und eignen sich sowohl für den privaten als auch für den öffentlichen Bereich.

Sie sind in 2 Standardversionen erhältlich: zur Verankerung am Boden oder für die Wandverankerung.

General Characteristics

The Glass-U „A“ profiles are the most versatile in their category, ideal for both domestic use and for most public places.

Available in 2 standard versions: for anchoring to the floor or anchoring to the wall.

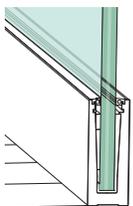
Technische Merkmale und Handlauf

- 1 Aluminium Profil. ALU Oberfläche.
- 2 Abmessungen des Standardprofils: 48 x 125 mm.
- 3 Für die meisten Profile ist die Installation eines Wasserablaufsystems vorgesehen.
- 4 Ideale Kombination mit dem Handlaufsystem „Evolution“.
- 5 Kompatibel mit allen Handlaufsystemen der Linie „Profile System“.

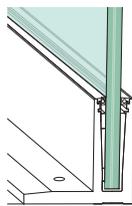
Technical Features and handrail

- 1 Extruded aluminium structure.
- 2 Standard profile dimensions: 48 x 125 mm.
- 3 Most profiles require the installation of a water drainage system.
- 4 Ideal combination with the „Evolution“ handrail system.
- 5 Compatible with all the handrail systems in the „Profile System“ line.

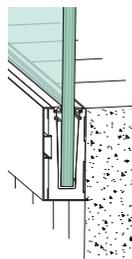
A TOP1



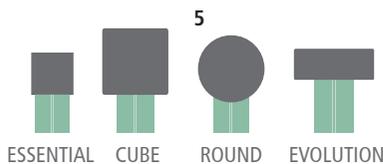
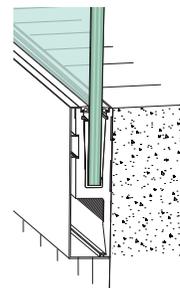
A TOP2



A SIDE1



A SIDE2



Am Boden verankert
Floor anchorage

Seitlich verankert
Lateral anchorage

Glass-U A SPEZIFIKATIONEN:

- Empfohlen für den Privatgebrauch und Einrichtungen;
- Die Montage und Einstellung erfolgt innerhalb der Balustrade;
- Ausgestattet mit einem patentierten Glasabstandhalter, der das Biegen des Profils verringert;
- Kompatibel mit oberem Handlauf;
- Einfach zu installieren;
- Erhältlich mit oberem Handlauf, anpassbarer Farbe und Oberfläche;
- Getestetes Profil für extreme Windlasten gemäß Interior and Exterior Florida Building Code 2015, IBC und NBC of Canada 2015;
- Zertifiziertes Profil nach den strengsten deutschen AbPA-Vorschriften;

- Recommended for home use and public places;
- Assembly and adjustment are done inside the balustrade;
- Equipped with a patented glass spacer that reduces the bending of the profile;
- Compatible with upper handrail;
- Easy to install and move;
- Available with customizable upper handrail, color and finish;
- Profile tested for extreme wind loads according to Interior and Exterior Florida Building Code 2015, IBC and NBC of Canada 2015;
- Certified Profile according to the most strict German AbPA regulations;

Entwickelt für: Privatgebrauch und öffentlichen Holmlast bis 2kN/m. Je nach Glasdicke
Verwendung: innen und außen, auch direkt am Meer
Variationen: Boden - oder Wandmontage
Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
Material: Aluminium
Abmessungen: 48 mm x 125 mm (Schenkelhöhe innen 110 mm)
Ausfächung: Glas
Glasdicke: von 12,76-13,52-15-16,76-17,52-19-20,76-21,52 mm
Oberes Finish: naturfarben Aluminium mit Silber-Effekt

Designed for: domestic use and public places (project load 2,25 kN/m)
Use: inside and outside, also by the sea
Variations: floor or side mounted
Applications: stairs, balconies and balustrades
Material: aluminum
Dimensions: 48 mm x 125 mm (internal helix channel 110 mm)
Infill: glass
Glass thickness: 12,76-13,52-15-16,76-17,52-19-20,76-21,52 mm
Upper finish: natural aluminum colour with silver effect



TESTERGEBNISSE

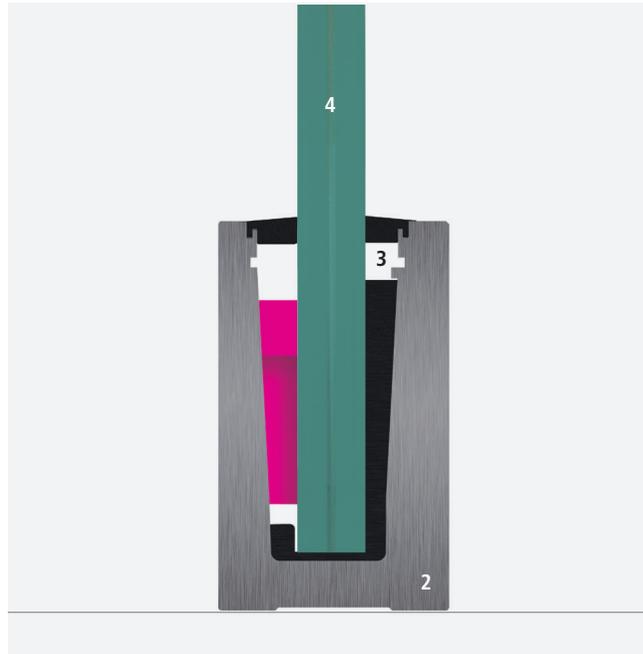
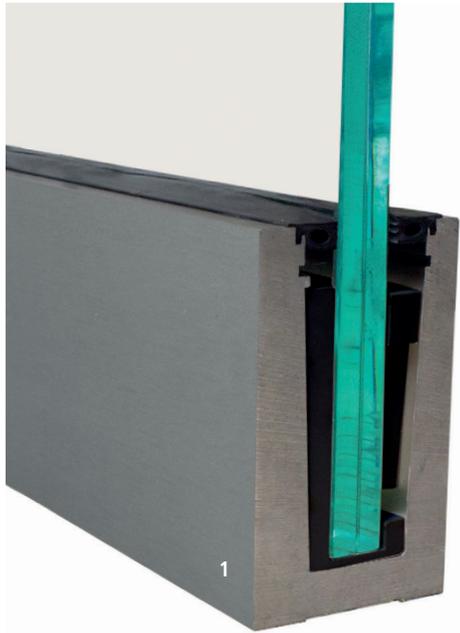
Bemessungslast 2,25 kN/m
Bruchbelastung 4,50 kN/m

BIM
VERFÜGBAR



TUTORIAL VIDEO

GLASS-U S (STRONG)



Allgemeine Merkmale

Die Glass-U „S“ sind die Profile, die speziell für stark frequentierte öffentliche Plätze entwickelt wurden. Sie sind in der Lage, eine Seitenkraft von 300 kg/lfm gegen das Glas aufzunehmen, wobei die Sicherheitsbestimmungen eingehalten werden. Zusätzlich zum klassischen Befestigungssystem sind sie mit einem patentierten Glasabstandshaltersystem ausgestattet, das die Festigkeit erhöht.

Sie sind in 2 Standardversionen erhältlich: zur Verankerung am Boden oder für die Wandverankerung.

General Characteristics

The Glass-U „S“ profiles are specifically designed for high-traffic public places. They are able to absorb a lateral force against the glass of 300 kg/ml, in compliance with the regulations in terms of safety. In addition to the classic fixing system, they are equipped with a patented glass spacer system that increases their solidity.

Available in 2 standard versions: for anchoring to the floor or anchoring to the wall.

Technische Merkmale und Handlauf

- 1 Aluminium Profil. ALU Oberfläche.
- 2 Abmessungen Standardprofil 75 x 126 mm.
- 3 Innenabmessung 38 x 110 mm.
- 4 Glasdicke von 20,76 x 31,52 mm.
- 5 Die beste Wahl für stark frequentierte Standorte.

Technical Features and handrail

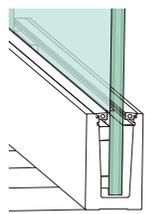
- 1 Extruded aluminium structure.
- 2 Standard profile size 75 x 126 mm.
- 3 Internal helix channel dimensions 38 x 110 mm.
- 4 Glass thickness of 20,76 x 31,52 mm.
- 5 The best choice for high-traffic locations.

Glass-U S SPEZIFIKATIONEN:

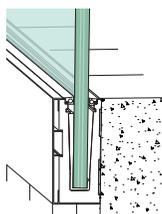
- Geeignet für den Einsatz in öffentlichen Bereichen hoher Beanspruchung, wie Fußballstadien usw.;
- Montage und Regulierung erfolgen innerhalb der Balustrade;
- Einfach zu installieren, kein Schweißen erforderlich;
- Oberer Handlauf verfügbar, Farbe und Oberfläche anpassbar;
- Suitable for use in high-traffic public areas such as stadiums etc.;
- Assembly and adjustment done inside the balustrade;
- It is easy to install, no welding necessary;
- Upper handrail available, customizable color and finish;

Entwickelt für: öffentliche Bereiche mit starker Beanspruchung (Projektlast 3,50 kN/m)	Designed for: high-traffic public areas (project load 3.50kN/m)
Verwendung: innen und außen	Use: internal and external
Variationen: Boden- oder Wandmontage	Variations: floor or wall mounted
Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden	Applications: stairs, balconies and balustrades
Material: Aluminium	Material: aluminium
Abmessungen: 75 mm x 126 mm (Schenkelhöhe innen 110 mm)	Dimensions: 75 mm x 126 mm (internal helix channel 110mm)
Ausfächung: Glas	Infill: glass
Glasdicke: 20,76 - 21,52 - 24,76 - 25,52 - 31,52 mm	Glass thickness: 20,76-21,52-24,76-25,52-31,52 mm
Oberes Finish: naturfarben Aluminium mit Silber-Effekt	Upper finish: natural aluminum color silver effect

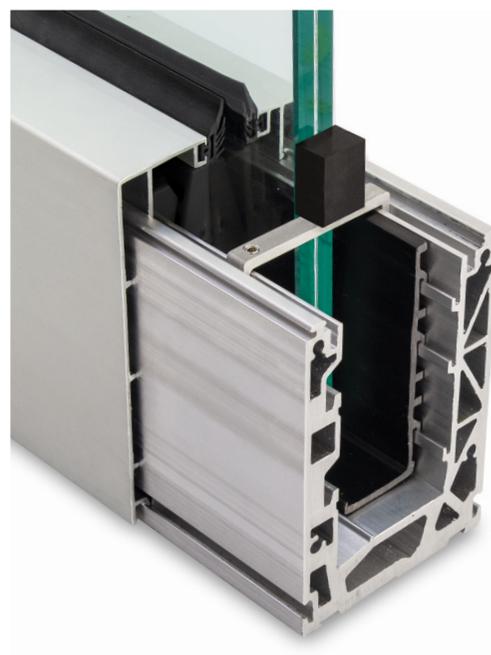
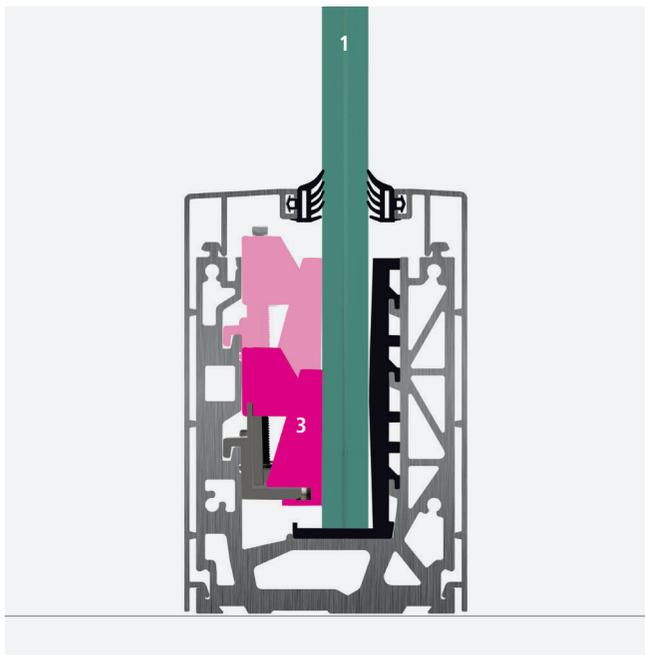
S TOP



S SIDE



GLASS-U P2 (PRECISION 2)



Allgemeine Merkmale

Das Glass-U "P2" Profil ist sowohl für den Hausgebrauch als auch für öffentliche Orte ideal. Ihr Hauptmerkmal ist die Einstellbarkeit der Glasscheibe dank dem patentierten System ACE BLOCK das das Prinzip der schiefen Ebenen nutzt

OPTIMAL FÜR GROSSE BAUSTELLEN.

General Characteristics

The Glass-U "P2" profiles are ideal for both domestic use and public places. Their main feature is the adjustability of the glass panel thanks to the patented system ACE BLOCK® that uses the principle of inclined planes.

IDEAL FOR LARGE CONSTRUCTION SITES.

Technische Merkmale und Handlauf

- 1 Glasverstellbarkeit von 4 Grad.
- 2 Struktur aus extrudiertem Aluminium mit Oberflächenveredlung Silber.
- 3 Verstellbares Kunststoffteil aus ABS mit dauerhafter Festigkeit.
- 4 Kompatibel mit unserem Beleuchtungssystem LED zur Beleuchtung der Glasplatte.

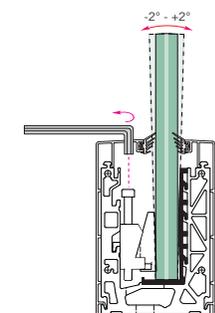
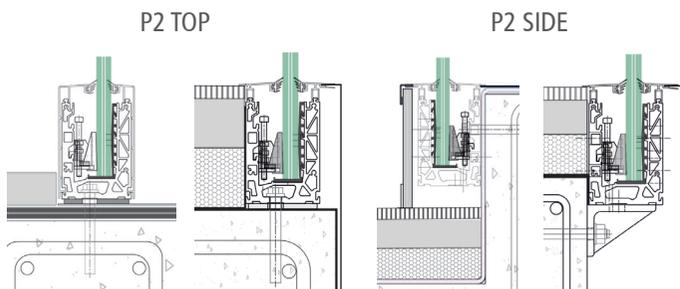
Technical Features and handrail

- 1 Glass can be adjusted by 4°.
- 2 Extruded aluminium structure with silver effect finish.
- 3 Adjustable insert in Abs with long resistance.
- 4 Compatible with LED lighting system to illuminate the glass panel.

Glass-U P2 SPECS:

- Empfohlen für die Nutzung in der Öffentlichkeit;
- Patentiertes Befestigungssystem mit Einstellung der Neigung des Glases zur Beschleunigung der Installation;
- Kompatibel mit dem oberen Handlauf;
- Oberer Handlauf verfügbar, Farbe und Oberflächenveredlung auf Wunsch;
- Einrichtung für LED-Beleuchtung im Aluminiumprofil möglich
- Recommended for public use;
- Patented fixing system with regulation glass inclination to speed up the installation;
- Compatible with upper handrail;
- Upper handrail available, customizable color and finish;
- Possibility of inserting LEDs into the aluminium profile;

Entworfen für die Nutzung in der Öffentlichkeit (Projektlast 3 kN/m)	Progettato per: luoghi pubblici (carico di progetto 3kN/m)
Verwendung: im Innen- und Außenbereich, auch bei Meeresnähe	Uso: interno ed esterno anche fronte mare
Varianten: Boden- und Seitenverankerung	Varianti: a pavimento o laterale
Material: Aluminium mit Silbereffekt	Applicazioni: scale, balconi e balaustre
Maß: 86 mm x 123 mm (innere Nuthöhe 98 mm)	Materiale: alluminio con effetto argento
Füllung: Glas	Dimensioni: 86 mm x 123 mm (h.canale interno 98 mm)
Glasstärken: 15-16,76-17,52-19-20,76-21,52 mm	Tamponamento: vetro
Behandlung der Oberfläche: Aluminium Naturfarbe, Silbereffekt	Spessore vetro: 15-16,76-17,52-19-20,76-21,52 mm
	Finitura superiore: alluminio colore naturale effetto argento



Am Boden verankert
Floor anchorage

Seitlich verankert
Lateral anchorage



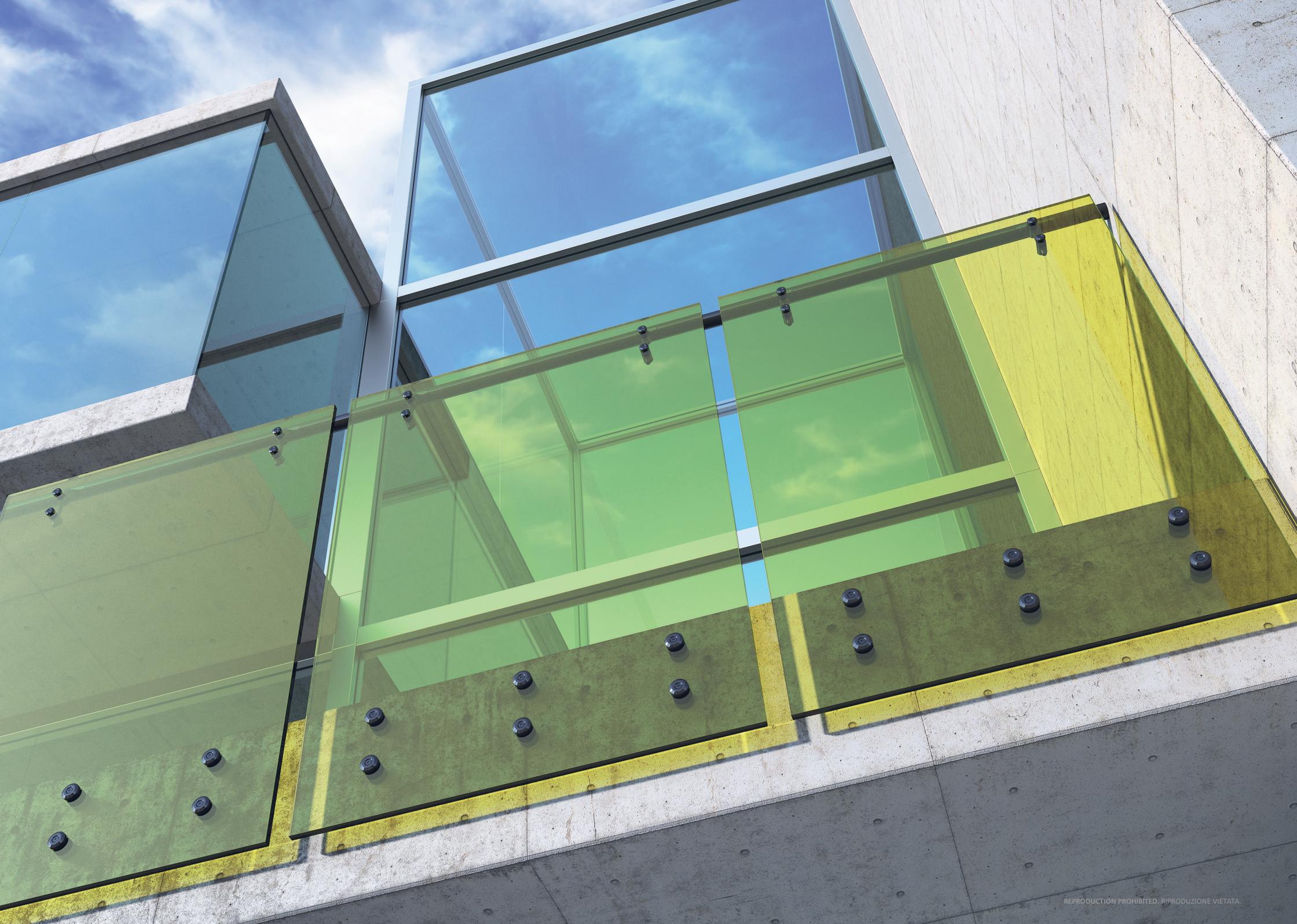
TEST RESULTS

Bemessungslast 3,0 kN/m
Bruchbelastung 4,50 kN/m



TUTORIAL VIDEO

COLLECTION CATALOGUE



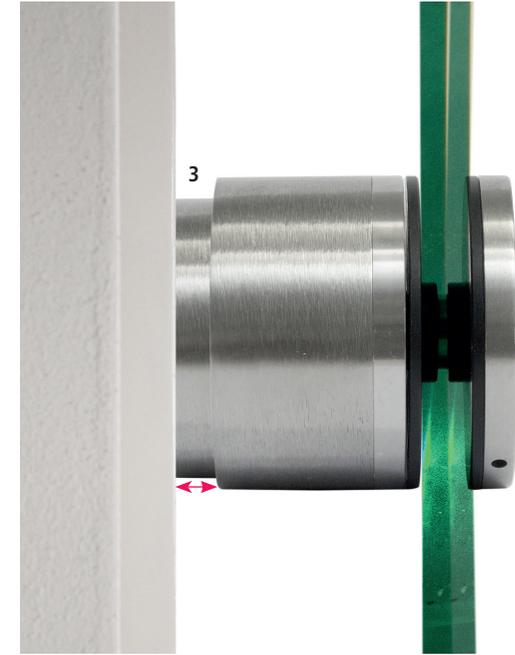
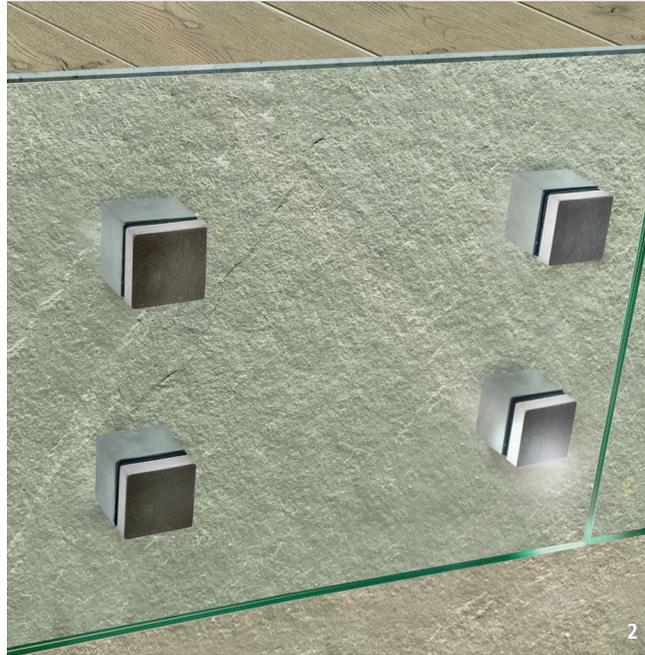
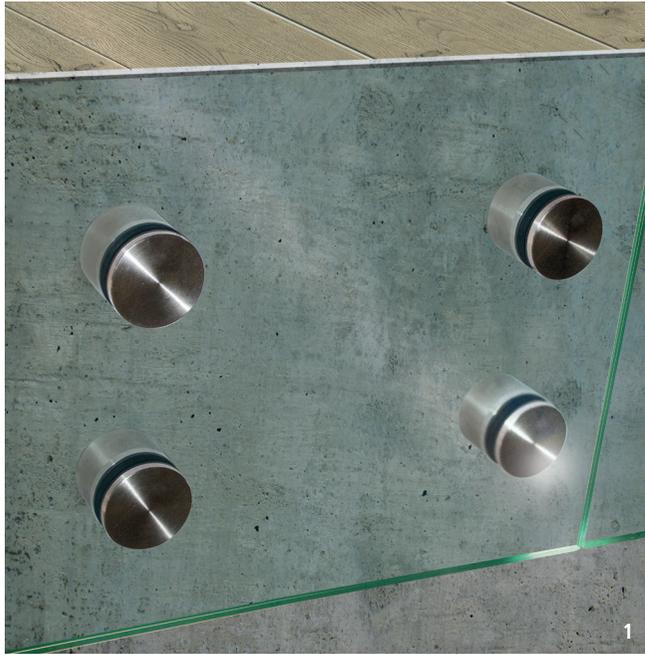
WALL FIXING POINT

Die minimalen und schnell zu montierenden Halterungen Wall Fixing Point erfüllen alle Anforderungen hinsichtlich Design und Ästhetik, ohne dass auf die einfache Installation verzichtet werden muss.

Minimal and quick to assemble, the Wall Fixing Point supports meet all design and aesthetic requirements, without sacrificing ease of installation.



WALL FIXING POINT



Allgemeine Merkmale

Die Wall Fixing Points sind sehr essentielle und minimalistische Gelaendersysteme. Ideal für Projekte, bei denen fast alles aus Glas mit dem geringstmöglichen Einsatz von Befestigungszubehör vorgesehen ist.

General Characteristics

The Wall Fixing Points are the most simplistic system, ideal for projects intended for minimal fixing points, providing seamless glass views.

Technische Eigenschaften und Konfiguration

Sie sind in 2 Standardversionen erhältlich.

- 1 Runde Ausführung mit einem Durchmesser ab 50 mm.
- 2 Quadratische Version.
- 3 Die runde Version ermöglicht die Regulierung des Glases auf den 3 Achsen „x y z“.

Technical Features and configuration

They are available in 2 standard versions.

- 1 Circular version with diameter from 50 mm.
- 2 Square version.
- 3 The circular version allows the adjustment of the glass on the 3 axes "x y z".

Wall Fixing Point SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
 - Einfach zu Installieren;
 - In verschiedenen Größen erhältlich;
 - Keine sichtbaren Schrauben;
 - MOD E620075 ermöglicht eine 360°-Einstellung entlang der 3 Achsen x, y und z dank des Schlitzes an der Unterseite und der einstellbaren Bewegung in Längsrichtung;
 - Essentielles Design;
 - Farbe und Oberfläche anpassbar, Möglichkeit oben den Handlauf einzusetzen;
- Ideal for home and public use;
 - Easy to install;
 - Available in different dimensions;
 - No visible screws;
 - MOD E620075 allows 360° adjustment along the 3 axes x,y and z thanks to the slot in the bottom and the adjustable longitudinal movement;
 - Simple design;
 - Customizable color and finish, possibility; to insert the handrail at the top;

Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum
 Verwendung: innen und außen
 Variationen: rund und eckig
 Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
 Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316 und 304
 Ausfächung: Glas
 Glasdicke: von 8 bis 25,52 mm
 Oberes Finish: rostfreier Edelstahl satiniert oder glänzend
 Extra: Material, Farbe und Finish anpassbar

Designed for: home use and public places
 Use: internal and external
 Variations: round and square
 Applications: stairs, balconies and balustrades
 Material: AISI 316 and 304 stainless steel
 Infill: glass
 Glass thickness: from 8 to 25,52 mm
 Upper finish: satin or glossy stainless steel
 Extras: customizable material, color and finish

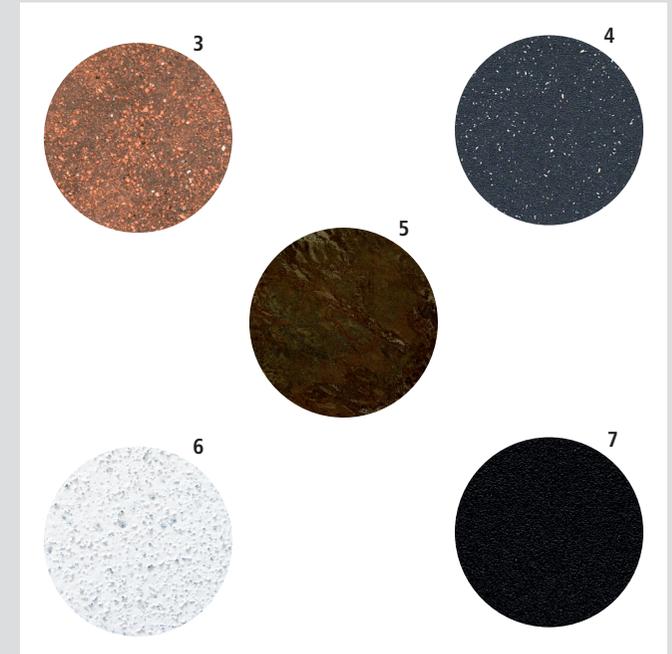
 Seitlich verankert
Lateral anchorage



BIM
VERFÜGBAR



TUTORIAL VIDEO



Die Wall Fixing Points sind auch in der vollständig anpassbaren Version Chameleon erhältlich und passen sich so bestens an jede Art von Architektur und Design an. Trotz der Anpassungen bleiben die technischen und strukturellen Eigenschaften unverändert.

The Wall Fixing Points are also available in a fully customizable Chameleon version, thus adapting to any kind of architecture and design. The technical and structural characteristics remain unchanged despite the customization.

1 Beispiel einer Metallabdeckung aus satiniertem Messing, auch in Kupfer-, Bronze- oder anderen Metallausführungen erhältlich.

1 Example of a satin brass metal cover, also available in copper, bronze or other metals.

2 Diese Systeme bieten die Möglichkeit der Individualisierung mit vielen Stein- und Holzarten.

2 The finishes on this system can be customized with many stone and wood possibilities.

Die Systeme können auch mit einer Pulverbeschichtung Ihrer Wahl versehen werden. Alle Farben der Ral-Skala sowie einige Sonderlackierungen sind erhältlich.

These systems are customizable with any choice of powder coating within the Ral scale, as well as having additional options for custom special coatings.

3 Corten Effekt

3 Corten effect

4 Glimmer-Grau

4 Micaceous gray

5 Geätzter Effekt

5 Acid-etched effect

6 Perl Weiß

6 Infinite white

7 Schwarz matt

7 Opaque black



CHAMELEON

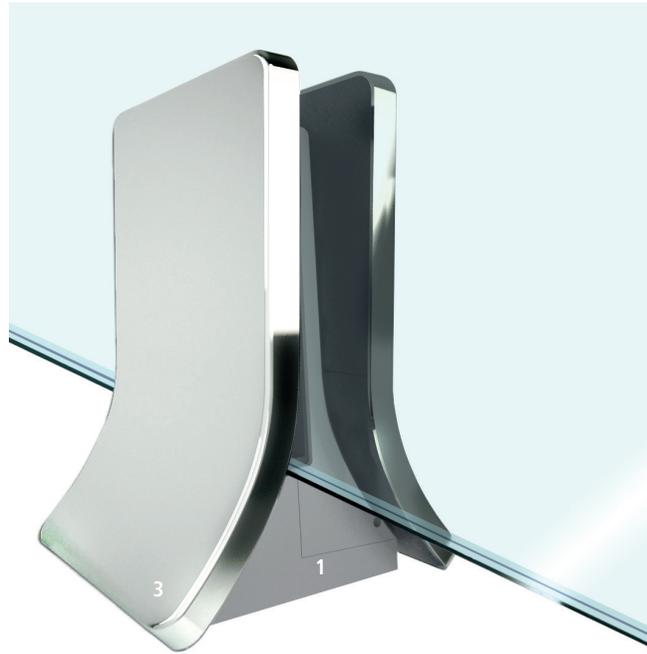
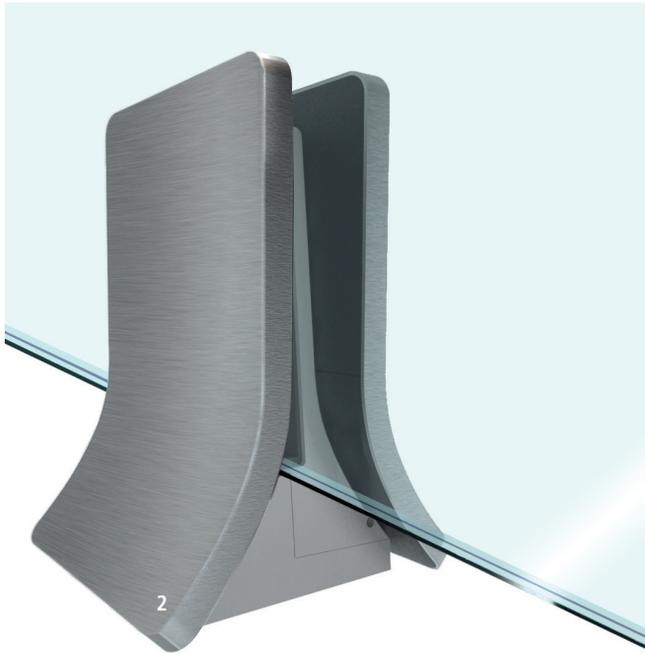
FRAMELESS

Die Halterungen Chameleon Frameless sind robust, schnell zu montieren und erfüllen alle Ihre Design- und Architekturanforderungen, ohne auf eine harmonische ästhetische Lösung zu verzichten.

Robust and quick to assemble, Chameleon Frameless supports meet all your design and architectural needs, without sacrificing a harmonious aesthetic solution.



CHAMELEON FRAMELESS



Allgemeine Merkmale

Die Chameleon Frameless sind die Geländersysteme, die sich durch individualisierbare Bodenhalterungen auszeichnen.

Mit den austauschbaren Abdeckungen können Sie sie an jede Umgebung anpassen, indem man sie unsichtbar macht oder aber mit der Umgebung kontrastieren lässt.

General Characteristics

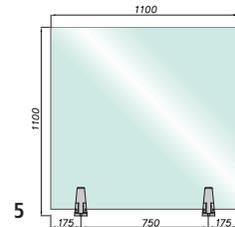
The Frameless Chameleon are railing systems characterised by customizable floor supports.

The interchangeable covers allow you to adapt them to any environment making them invisible, or conversely, in contrast to the environment.

Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Verstärkte Zinkstruktur.
- 2 Flat-Abdeckung satiniert.
- 3 Flat- Abdeckung in Spiegelglanz.
- 4 Slim-Abdeckung satiniert.
- 5 Einbau von 2 pro laufendem Meter *
- 6 Einbau von 3 pro laufendem Meter *

* Mit gehärtetem Glas
8 + 8 + 1,52 mm [8.8.4]



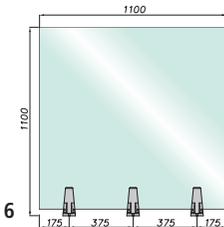
Bemessungslast 1 kN
Bruchbelastung 1,75 kN

 Am Boden verankert
Floor anchorage

Technical Features and configuration

- 1 Reinforced zamak structure.
- 2 Flat satin cover.
- 3 Flat cover in polished mirror.
- 4 Slim cover with satin finish.
- 5 Installation of 2 per m/linear*
- 6 Installation of 3 per m/linear*

* With tempered glass
8+8 +1.52 mm [8.8.4]



Bemessungslast 1,5 kN
Bruchbelastung 2,5 kN

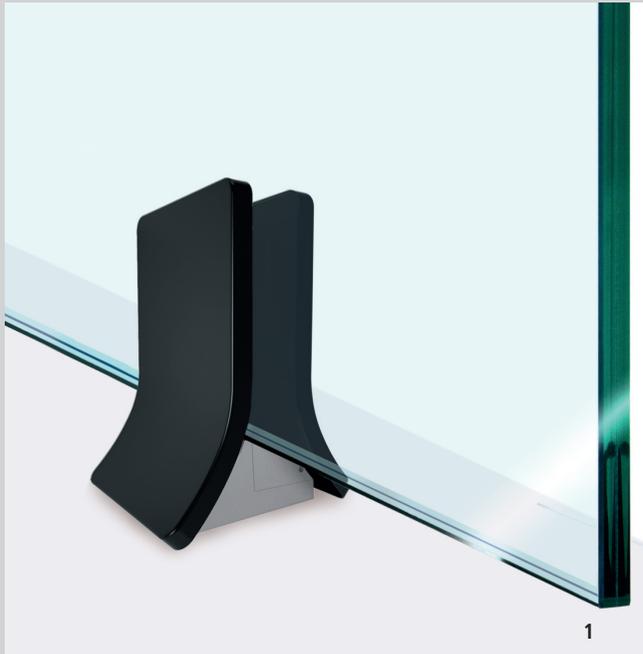
Chameleon Frameless SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten Gebrauch;
- Einfach zu Installieren;
- Keine sichtbaren Schrauben;
- Erhältlich mit verschiedenen Abdeckungen;
- Essentielles Design;
- Farbe und Finish anpassbar;
- Ideal for home use;
- Easy to install;
- No visible screws;
- Various covers available;
- Simple design;
- Customizable color and finish;

Entwickelt für: Privatgebrauch und den
Verwendung: innen und außen
Alternativen: Bodenmontage
Anwendungen: Balkone und Balustraden
Material: rostfreier Edelstahl AISI 316, 304 und Zamak
Ausfächung: Glas
Glasdicke: von 12,76 bis 17,52 mm
Oberes Finish: rostfreier Edelstahl,
Marmor, Holz oder andere Materialien

Designed for: home use
Use: internal and external
Variations: floor mounted
Applications: balconies and balustrades
Material: Stainless steel AISI 316, 304 and Zamak
Infill: glass
Glass thickness: from 12,76 to 17,52 mm
Upper finish: stainless steel,
marble, wood or other materials





1



2



3

Diese Systeme sind zu 100 % individualisierbar und können aufgrund dieser Eigenschaft an jede architektonische Anforderung angepasst werden.

Die Anpassungen können nur die Farbe der Abdeckungen oder sogar das Material und die Form betreffen, ganz nach Designanforderungen.

These systems are designed to be 100% customizable and this feature allows them to adapt to any architectural requirement.

The customizations can only regard the color of the cover or even the material and shape of the cover according to the design requirements.

1 Beispiel einer mattschwarz lackierten Flat-Abdeckung.

2 Beispiel einer 100 % kundenspezifischen Abdeckung, sowohl in der Geometrie als auch im Material. Diese speziellen Version ist aus weißem Carrara-Marmor; aber auch andere Arten von Steinen können verwendet werden.

3 Bei diesem System können Materialien wie Holz oder Marmor verwendet werden.

1 Example of Flat cover with opaque black painted surface.

2 Example of a 100% customised cover, both in design and material. This particular version is white Carrara marble, but you can use other types of stones.

3 It is possible to use materials such as wood or marble on this system.

Trotz der Individualisierungen bleiben die technischen Eigenschaften unverändert.

The technical and structural characteristics remain unchanged despite the customization.



CHAMELEON

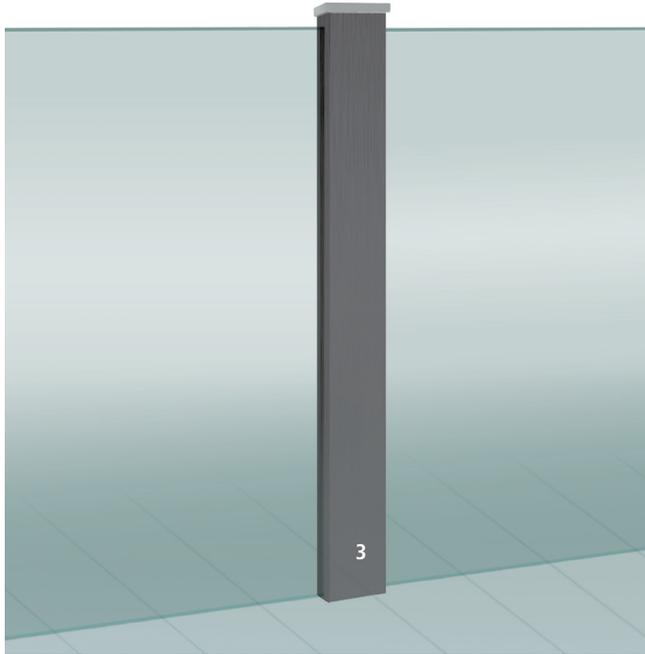
POST

Die Halterungen Chameleon Post erfüllen alle architektonischen Anforderungen. Sie drücken ihre Wesensart durch Glaselemente aus, die in die Pfosten aus rostfreiem Edelstahl passen und die langlebig und unpassierbar machen.

The Chameleon Post supports meet all architectural requirements. They express their essence thanks to glass elements that fit into the stainless steel columns and make this balustrade unyielding and durable.



CHAMELEON POST



Allgemeine Merkmale

Die Chameleon Posts sind die Gelaendersysteme mit Glas-Ausfachung, die in allen Höhen, Farben, Formen und Materialien individuell gestaltet werden können.

Ideal sowohl für private als auch öffentliche Umgebungen dank der hohen Beständigkeit.

General Characteristics

The Chameleon Posts are railing systems with glass infills that can be customised in terms of colors, shapes and materials in all their height.

Ideal for both private and public environments thanks to their high resistance.

Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Minimalistische Befestigung der Glas-Ausfachung dank des in der Struktur verborgenen Befestigungssystems.
- 2 Die Basis und der obere Abschluss integrieren die kundenspezifischen Abdeckungen.
- 3 Wenn nicht anders angegeben, werden die Chameleon Posts in der Version aus Roh-Kohlenstoffstahl geliefert.

Technical Features and configuration

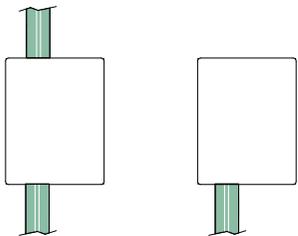
- 1 Simplified installation of glass infill thanks to the fixing system hidden within the structure.
- 2 Base and top closure accommodate and incorporate custom covers.
- 3 If not specified, the Chameleon Posts are supplied in the mild steel raw finish version.

Chameleon Post SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu Installieren;
- Essentielles Design mit mehreren anpassbaren Oberflächen;
- Leicht zu bewegen;
- Ideal for home and public use;
- Easy to install;
- Simple design with multiple customizable finishes;
- Easy to move;

Entwickelt für: den privaten und öffentlichen Gebrauch
 geringe und mittlere Beanspruchung
 Verwendung: innen und außen
 Variationen: Bodenmontage
 Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
 Material: interne Stützstruktur aus feuerverzinktem Stahl
 Ausfachung: Glas
 Glasdicke: von 12,76 bis 17,52 mm
 Außenverkleidung: rostfreier Edelstahl, Aluminium, Marmor, Holz oder andere Materialien
 Extras: Materialien, Oberflächen und Farben personalisierbar

Designed for: domestic and low and medium traffic public use
 Use: internal and external
 Variations: floor mounted
 Applications: stairs, balconies and balustrades
 Material: internal supporting structure in hot-dip galvanised steel
 Infill: glass
 Glass thickness: from 12,76 to 17,52 mm
 External finish: stainless steel, aluminum, marble, wood or other materials
 Extras: materials, finishes and customizable colors



 Am Boden verankert
 Floor anchorage



Die Chameleon Posts sind entstanden, um einer vollständig individuellen Anpassung unterzogen werden zu können, wenn es die Stilbedürfnisse erfordern.

Trotz der Individualisierungen bleiben die technischen Eigenschaften unverändert.

Sie eignen sich für kreative Geister, die das System mit zerbrechlichen Materialien kombinieren möchten, die mit dem realen technischen Widerstand kontrastieren (z. B. Glas, Porzellan, Ton oder vieles mehr).

The Chameleon Posts are designed to be fully customized where style requirements demand it.

The technical and structural characteristics remain unchanged despite the customization.

They are suitable for creative spirits who want to combine the system with delicate materials that contrast with the real technical resistance e.g. glass, porcelain, clay or many more.

1 Beispiel einer Abdeckung aus Corian.

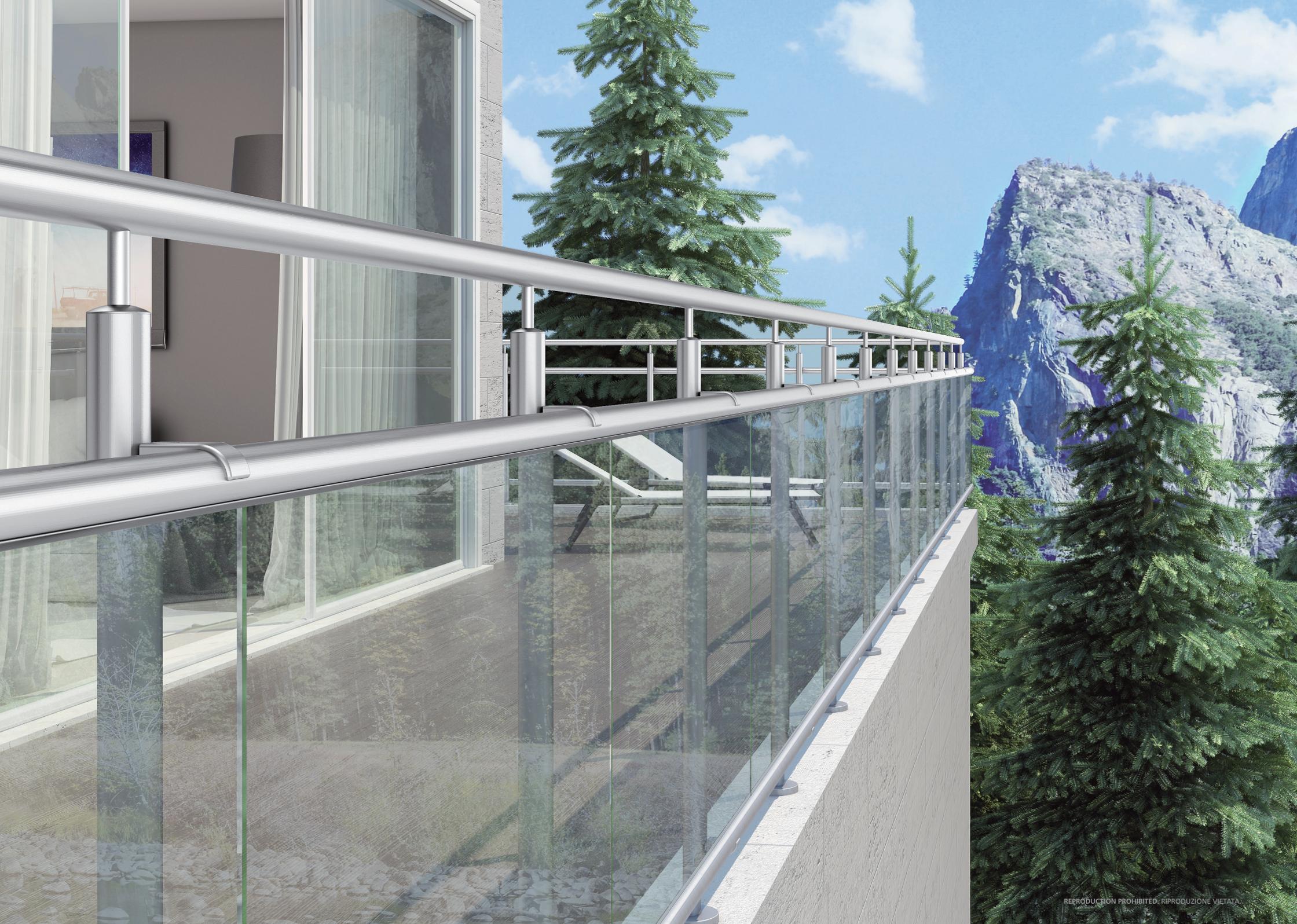
2 Personalisierung mit dunklem Buchenholz.

3 Kupfergrüne geätzte Stahlabdeckung. Auch in Messing, Kupfer, Corten oder einer anderen Metalversion erhältlich.

1 Example of a Corian cover.

2 Customization in dark beech wood.

3 Copper green acid-etched steel cover. Also available in brass, copper, corten or any other metal.





EASY HOLD

ROUND

Easy Hold Round sind die Systeme mit runder Form zur Herstellung mit durchgehenden Ausfachungen aus Glas- und Stahlplatten. Ab sofort ist auch die neue Ausfachung mit flexiblen Planen erhältlich.

Easy Hold Round systems are engineered to allow continuous flow in both glass and steel panels infill. New panel infill options are now available in both soft cloths and rigid mesh.



EASY HOLD ROUND GLASS



General Characteristics

Die modularen Gelaendersysteme Easy Hold Round eignen sich für alle Arten von Geländern und Brüstungen, die sich durch einfache Installation und Eleganz auszeichnen sollen. Diese Systeme ermöglichen die direkte Verankerung an den Pfosten der Glasplatten mit einem eingefassten Rohrrahmen. Das charakteristische Element der Systeme Easy Hold Round ist die Hakenklemme. Dieses Zubehör ermöglicht das Anbringen im unteren und im oberen Teil.

Die Systeme Easy Hold Round sind geprüft und zertifiziert und können je nach Konfiguration auch an öffentlichen Standorten eingesetzt werden, gemäß EN1090-Standards.

General Characteristics

The modular Easy Hand Round railing system is a solution suitable for all types of railings and balustrades. This system allows you to anchor directly to the columns of the glass panels with a grooved tubular frame. The characteristic feature of the Easy Hold Round systems is the hook clamp. This accessory makes it possible to attach to both the bottom and top.

The Easy Hold Round systems are tested and certified, and depending on the configuration can be used in public places, as per EN1090 regulations.



Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Charakteristisches Befestigungssystem mit oberem Easy Hold Element
- 2 Untere Befestigung.
- 3 Glasleistenrhr, das die Glas-Ausfachung trägt.
- 4 Kompatibel mit Glasdicken von 8 mm bis 21,52 mm.
- 5 Die Systempfosten sind in 2 Standardversionen erhältlich: zur Verankerung am Boden oder zur Verankerung an der Wand.

Caratteristiche Tecniche e configurazione

- 1 A characteristic upper-hook fastening system with guillotine clamping for easy installation.
- 2 Lower fixing.
- 3 Grooved tube to support the glass infill.
- 4 Compatible with glass thicknesses from 8 mm up to 21,52 mm.
- 5 Available in 2 standard versions: for anchoring to the floor or anchoring to the wall.



Easy Hold Round Glass SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu installieren und handzuhaben;
- Es ist kein Schweißen erforderlich während der Installation;
- Das Glas muss nicht gebohrt werden;
- Essentielles Design;
- Farbe und Finish anpassbar;
- Ideal for home and public use;
- Easy to install and move;
- No welding is necessary during the installation;
- No need to drill glass;
- Simple design;
- Customizable color and finish;

Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum
Verwendung: innen und außen
Variationen: Boden- oder Wandmontage
Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316, 304
Ausfachung: Glas
Glasdicke: von 8,00 bis 21,52 mm
Oberes Finish: rostfreier Edelstahl satiniert oder glänzend

Designed for: home and public use
Use: internal and external
Variations: floor or wall mounted
Applications: stairs, balconies and balustrades
Material: AISI 316 and 304 stainless steel
Infill: glass
Glass thickness: from 8 to 25,52 mm
Upper finish: satin or glossy stainless steel



EASY HOLD ROUND BARS



Allgemeine Merkmale

Die Easy Hold Round Bars sind die vollständig metallische Version dieser Systeme.

Easy Hold Round Bars. Die Anwendung für Stabgeländer.

Geländerfelder mit rundum verschweißten Rundstäben, die ein Eindringen von Wasser im Außenbereich verhindern.

General Characteristics

The Easy Hold Round Bars are the metallic version of these systems.

Ideal for both public and private locations. Perfect for outdoor use, as this system requires minimal routine maintenance.

Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Der Abstand zwischen den vertikalen Stäbe 100 mm entspricht der.
- 2 Elemente aus satinierten Edelstahl in AISI 304 oder AISI 316. Ober- und Untergurt aus Rundrohr 42,4 mm Durchmesser.
- 3 Vertikal-Rundstäbe Durchmesser 12 mm.
- 4 Kann auch an Treppen oder anderen geeigneten Flächen verwendet werden.

Technical Features and configuration

- 1 The space between the vertical rods complies with the standard (10 cm).
- 2 Infill structure in AISI 304 or AISI 316 satin-finish steel. Tubular structure diameter 42,4 mm.
- 3 Vertical rods diameter 12 mm.
- 4 Can also be used on stairs or other inclined surfaces.

Easy Hold Round Bars SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu installieren und handzuhaben;
- Modulares Montagesystem für die einfache Installation von Ausfachungen;
- Es ist kein Schweißen erforderlich während der Installation;
- Essentielles Design;
- Farbe und Finish anpassbar;
- Ideal for home and public use;
- Easy to install and move;
- Modular clamping system for an easy installation of infills;
- No welding is necessary during the installation;
- Simple design;
- Customizable color and finish;

Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum
Verwendung: innen und außen
Variationen: Boden- oder Wandmontage
Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316, 304
Ausfachung: Rundstäbe aus rostfreiem Edelstahl
Oberes Finish: Edelstahl rostfrei, satiniert oder hochglanzpoliert

Designed for: home and public use
Use: internal and external
Variations: floor or wall mounted
Applications: stairs, balconies and balustrades
Material: AISI 316 and 304 stainless steel
Infill: Stainless steel rods
Upper finish: satin or glossy stainless steel



BIM
VERFÜGBAR TUTORIAL VIDEO



EASY HOLD

SQUARED

Easy Hold Squared sind die Systeme mit quadratischer Form zur Herstellung mit durchgehenden Ausfachungen mit Glas- und Stahlplatten. Ab sofort ist auch die neue Ausfachung mit flexiblen Planen erhältlich.

Easy Hold Square systems are engineered to allow continuous flow in both glass and steel panels infill. New panel infill options are now available in both soft cloths and rigid mesh.



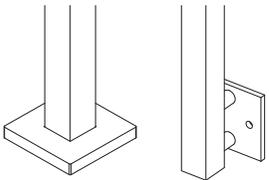
EASY HOLD SQUARED



Allgemeine Merkmale

Die modularen Geländersysteme Easy Hold Squared sind die vielseitigsten im Sortiment von IAM Design. Dank der Klammer mit Teleskopstruktur ist es möglich, Glas mit verschiedenen Stärken zu verwenden oder sogar das ausgewählte Glas mit einem AISI-316-Stahlprofil zu umrahmen.

Sie sind in 2 Standardversionen erhältlich: zur Verankerung am Boden oder zur Verankerung an der Wand.



General Characteristics

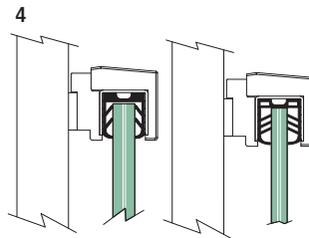
The Modular Easy Hold Squared railing systems are the most versatile in the IAM Design range. Thanks to the clamp with telescopic structure it is possible to use glasses of various thickness or even to frame the chosen glass with a profile in AISI 316 steel.

Available in 2 standard versions: for anchoring to the floor or anchoring to the wall.



Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Struktur aus Edelstahl AISI 304 oder AISI 316, je nach den Anforderungen bei der Verwendung.
- 2 Konfiguration mit Glasplatten ohne Rahmen.
- 3 Konfiguration mit Edelstahlrahmen.
- 4 Je nach Sicherheitsnorm können unterschiedliche Glasdicken verwendet werden.



 Am Boden verankert
Floor anchorage

 Seitlich verankert
Lateral anchorage

Technical Features and configuration

- 1 Structure in stainless steel AISI 304 or AISI 316 according to the requirements of use.
- 2 Configuration with live-edge glass panels.
- 3 Configuration with stainless steel frames.
- 4 Configuration with stainless steel frames.



Easy Hold Squared SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu installieren und handzuhaben;
- Essentielles Design;
- Möglichkeit der Montage des Glases durch direktes Klemmen oder durch ein Profil mit Gummidichtungen;
- Es ist kein Schweißen erforderlich während der Installation;
- Farbe und Finish anpassbar;
- Ideal for home and public use;
- Easy to install and move;
- Simple design;
- Possibility of mounting glass by using the easy hold clamp directly with rubber gaskets.
- No welding is necessary during the installation;
- Customizable colour and finish;

Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum
Verwendung: innen und außen
Variationen: Boden- oder Wandmontage
Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316, 304
Ausfächung: Glas
Glasdicke: von 8 bis 21,52 mm
Oberes Finish: Edelstahl rostfrei, satiniert oder hochglanzpoliert

Designed for: home and public use
Use: internal and external
Variations: floor or wall mounted
Applications: stairs, balconies and balustrades
Material: AISI 316 and 304 stainless steel
Infill: glass
Glass thickness: from 8 to 25,52 mm
Upper finish: satin or glossy stainless steel



BIM
VERFÜGBAR TUTORIAL VIDEO







DESIGNET

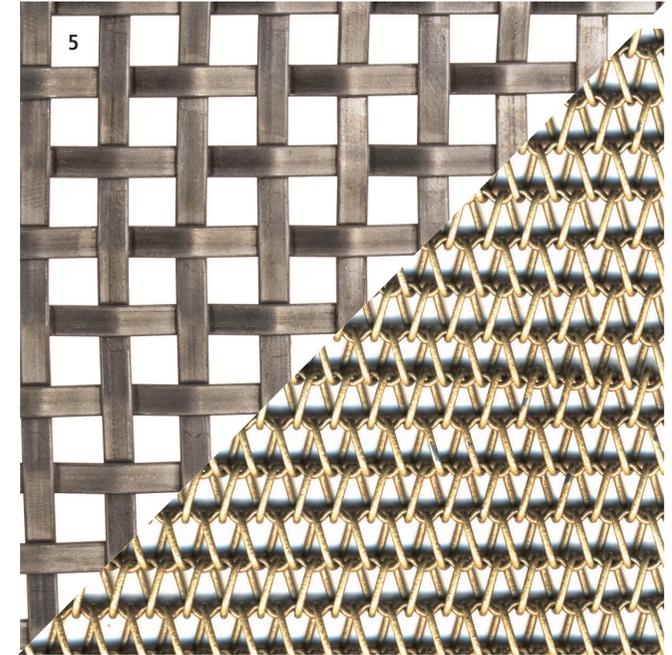


Designet sind aus ästhetischer Sicht die avantgardistischsten Systeme. Das Drahtgewebe, ein Produkt, das fast ausschließlich im industriellen Bereich verwendet wird und in einem architektonischen Schlüssel neu erfunden wurde, ist in der Lage, auch den raffiniertesten ästhetischen Geschmack zu befriedigen.

The Designets are the most avant-garde systems from an aesthetic point of view.

The wire mesh, a product used almost exclusively in the industrial field, reinvented in an architectural style, is able to satisfy the most refined aesthetic tastes.



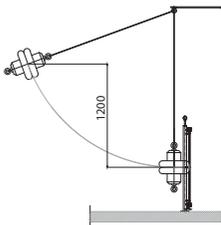


Allgemeine Merkmale

Die Designets sind die futuristischsten Geländersysteme der Abteilung IAM Design. Sie sind ideal für die avantgardistische Architektur und zeichnen sich durch Metalldrahtgewebe aus. Dieses Element, ein Produkt, das fast ausschließlich im industriellen Bereich verwendet wird und in einem architektonischen Schlüssel neu erfunden wurde, ist in der Lage, auch den raffiniertesten ästhetischen Geschmack zu befriedigen.

Erhältlich sowohl in der Version mit flexiblen Planen als auch mit starrem Drahtgewebe.

Geprüft nach europäischen Vorschriften.



General Characteristics

The Designets are the most futuristic railing systems of the IAM Design division. Ideal for innovative and revolutionary architectures with this system being characterized by trend setting wire mesh. This element, a product used almost exclusively in the industrial field, reinvented in an architectural style, is able to satisfy the most refined aesthetic tastes.

Available in both soft cloth and rigid mesh versions.

Tested according to European regulations.

Technical Features and configuration

- 1 Anwendung mit flexiblen Planen.
- 2 Alternative mit starren Planen.
- 3 Strukturprofil aus rostfreiem Edelstahl mit Befestigungsmechanismus für die Planen.
- 4 Profilbefestigungsklemme, die die gerahmte Plane mit dem Pfosten verbindet.
- 5 Auf Anfrage kann das System individuell angepasst und mit anderen Metallgeweben Ihrer Wahl verwendet werden.

Technical Features and configuration

- 1 Application with soft cloths.
- 2 Alternative with hard cloths.
- 3 Structural profile in stainless steel with a mechanism for fastening the cloths.
- 4 Profile fixing clamp that connects the framed cloth to the pillar.
- 5 The system can be customised on request and used with other types of wire mesh of your choice.

Designet SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu installieren, die Platte ist bereits vormontiert;
- Variables Design auf der Grundlage der Arten von Planen;
- Ideal für die Verwendung an windigen Orten, gegen Segeleffekt geschützt;
- Es ist kein Schweißen erforderlich während der Installation;
- Farbe und Finish anpassbar;
- Ideal for home and public use;
- Easy to install, the panel is already assembled;
- Variable design based on the types of cloth;
- Ideal for use in areas that are exposed to the wind element due to panel perforation.
- No welding is necessary during the installation;
- Customizable colour and finish;

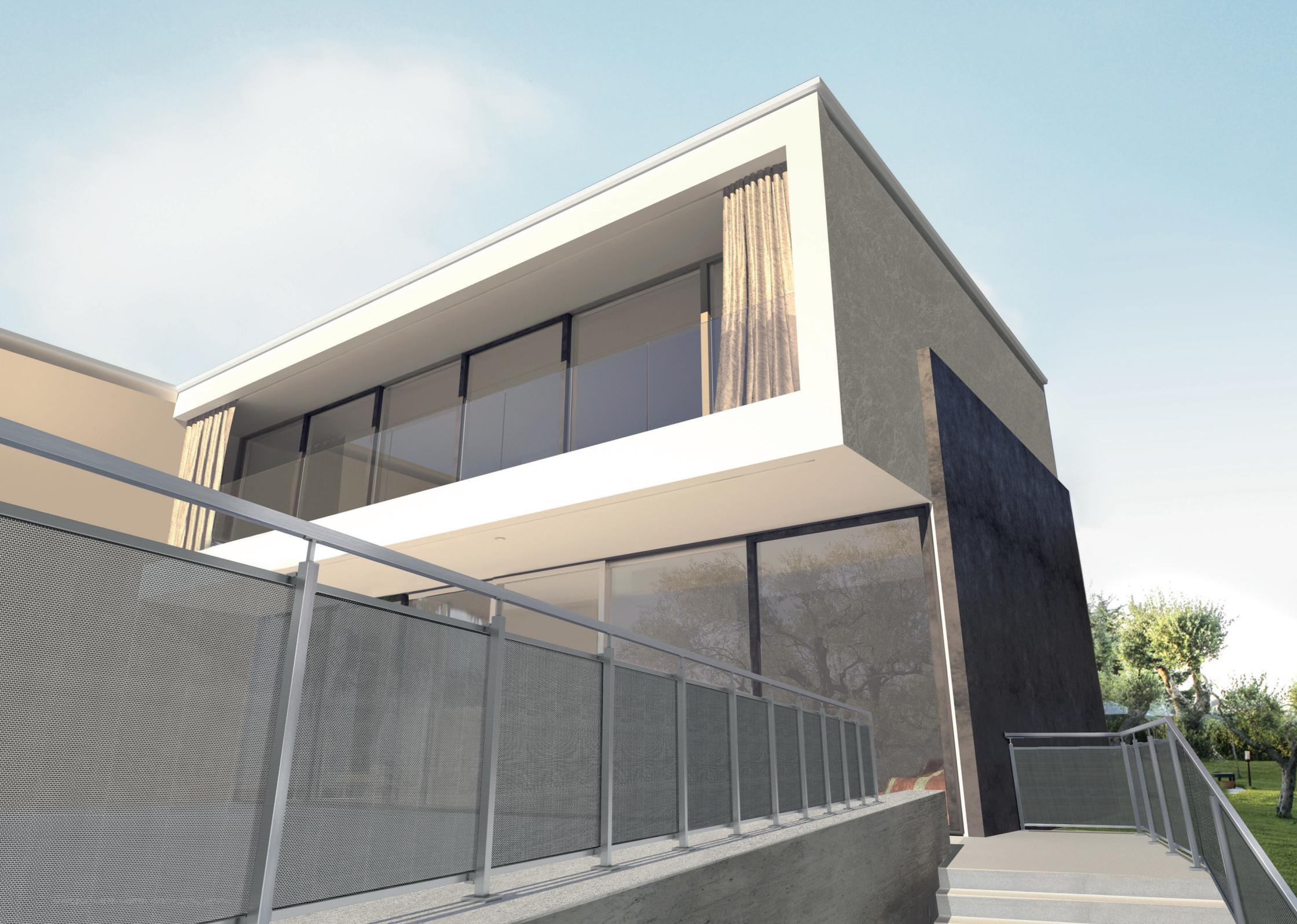
Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum
Verwendung: innen und außen
Variationen: Boden- oder Wandbefestigung
Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316, 304
Ausfächung: Drahtgeflecht
Oberes Finish: Edelstahl

Designed for: home use public use
Use: internal and external
Variations: floor or wall mounted
Applications: stairs, balconies and balustrades
Material: AISI 316 and 304 stainless steel
Infill: wire mesh
Upper finish: stainless steel

 Am Boden verankert
Floor anchorage

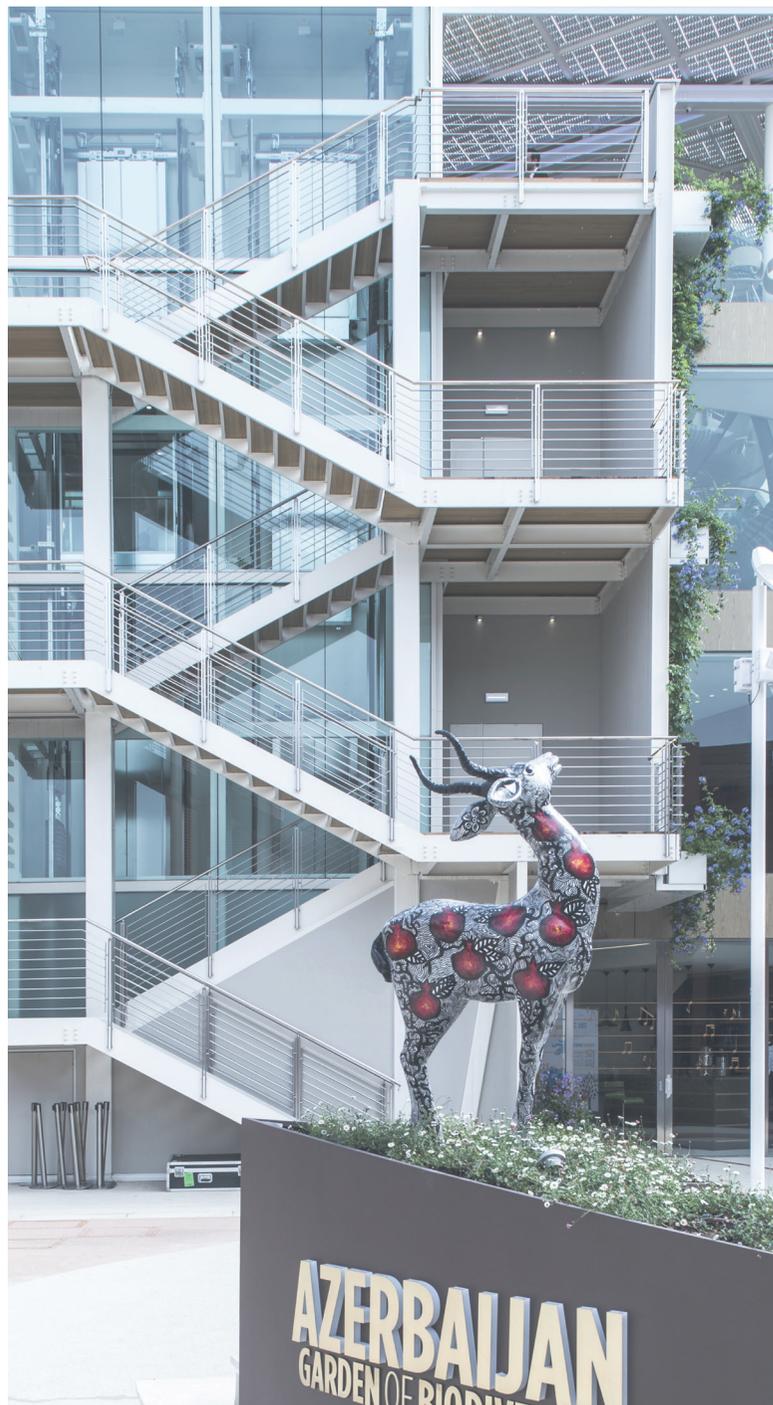
 Seitlich verankert
Lateral anchorage

BIM
VERFÜGBAR  TUTORIAL VIDEO





BAR R



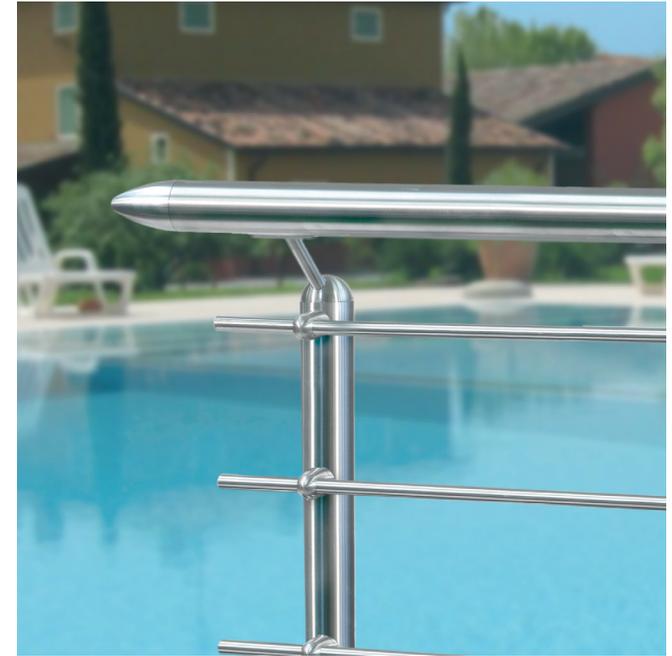
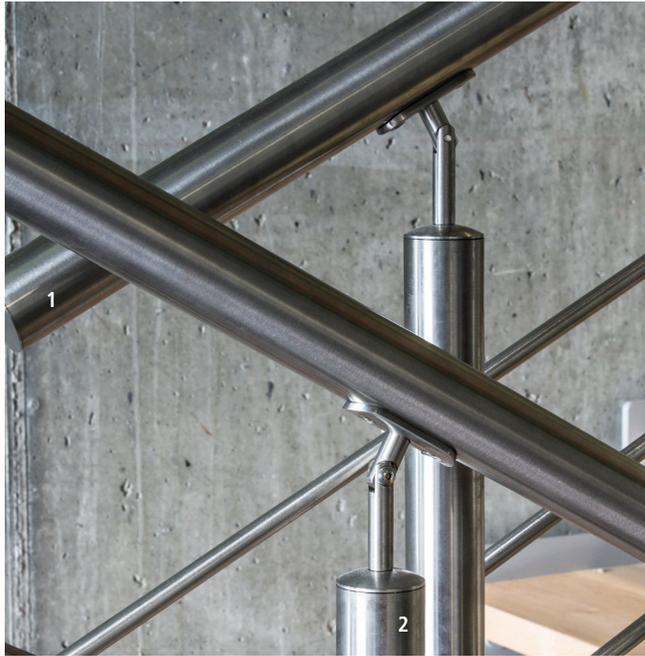
Ein großartiger Klassiker

Die Systeme Bar R ermöglichen den Bau von Balustraden aus Stahl durch Verwendung von Konstruktionsstützen mit kreisförmigem Querschnitt, die auf dem Boden oder seitlich montiert werden können. Die horizontalen Rundstangen können auch während der Installation gebogen werden.

A great classic

With the Bar R system you can build stainless steel railings through the use of structural posts, which allow accommodations for radius sections through the bending of the horizontal rods during installation. Anchor options include both floor mount and side mount for structural posts.



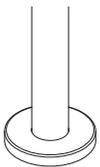


Allgemeine Merkmale

Die Systeme Bar R sind die ersten, die im IAM Design-Sortiment entstanden sind. Sie bieten eine breite Palette an Zubehör, das bis ins kleinste Detail mit großer Sorgfalt gestaltet ist. Die Systeme passen sich jeder Umgebung an.

Die Systeme Bar R verfügen über eine zertifizierte Sicherheit, die uns ermöglicht, garantierte Qualität in jeder verfügbaren Struktur anzubieten.

Erhältlich in den 3 zertifizierten Versionen und getestet mit einer Last von 1 kN, 2 kN und 3 kN.

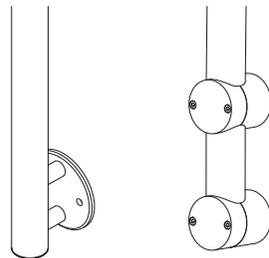


General Characteristics

The Bar R systems are the first in the IAM Design range. They offer a wide range of accessories, with attention to the smallest details. These systems adapt to the perimeter of any space.

The Bar R systems have a certified safety that ensures guaranteed quality in all structures available to you.

Available in 3 versions certified and tested with a load of 1kN, 2kN and 3 kN.



Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Struktur aus Edelstahl AISI 304 oder AISI 316, je nach den Anforderungen bei der Verwendung.
- 2 Konfiguration mit festen oder gegliederten Handläufen für Brüstungen oder für den Einsatz an Treppen.
- 3 Möglichkeit, architektonische Lösungen mit Boden- oder Seitenmontage zu schaffen.
- 4 Erhältlich in Ausführungen mit Querschnitt und Durchmesser 42,4 - 48,3 - 60,3 mm.



Am Boden verankert
Floor anchorage



Seitlich verankert
Lateral anchorage

Technical Features and configuration

- 1 Structure in stainless steel AISI 304 or AISI 316 according to the requirements of use.
- 2 Configuration with fixed or jointed handrails for railings or for stairway applications.
- 3 Possibility of creating architectural solutions with floor or side mounting.
- 4 Available in versions with section and diameter of 42,4, - 48,3 - 60,3 mm.

Bar R SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu Installieren;
- Individualisierung der Rundstangenreihen, die eingebaut werden;
- Essentielles Design;
- Leicht handzuhaben;
- Farbe und Finish anpassbar;
- Ideal for home and public use;
- Easy to install;
- Customization of rod files to be implemented;
- Simple design;
- Easy to handle;
- Customizable color and finish;

Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum
Verwendung: innen und außen
Variationen: Boden- oder Wandmontage
Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316, 304
Ausfäschung: Rundstäbe aus rostfreiem Edelstahl
Oberes Finish: rostfreier Edelstahl satiniert oder glänzend

Designed for: home use and public places
Use: internal and external
Variations: floor or wall mounted
Applications: stairs, balconies and balustrades
Material: AISI 316 and 304 stainless steel
Infill: Stainless steel rods
Upper finish: satin or glossy stainless steel

BIM
VERFÜGBAR



Allgemeine Merkmale

Die Systeme Bar R bieten die größte Auswahl an Zubehör und Lösungen, mit denen sie sich an jede Architektur und jeden Bedarf anpassen können.

General Characteristics

The Bar R systems offer the widest range of accessories and solutions that allow them to adapt to every architecture and need.

Technical Features and configuration

- 1 Beispiel einer Wandmontage mit variablen Verankerungspunkten.
- 2 Anwendung mit rutschfestem Handlauf, ideal für den Einsatz an öffentlichen Standorten.
- 3 Bau eines Geländers Bar R aus feuerverzinktem und lackiertem Kohlenstoffstahl.

Technical Features and configuration

- 1 Example of wall mounting with variable anchor points.
- 2 Application with anti-slip handrail support, ideal for use in public places.
- 3 Construction of Bar R railing in hot-dip galvanised and painted carbon steel.

- 4 Auf Anfrage können die Systeme Bar R mit Pulverbeschichtung in jeder Farbe der Ral-Skala hergestellt werden.

- 4 On request the Bar R systems can be made with powder coating of any color of the Ral scale.



BAR S

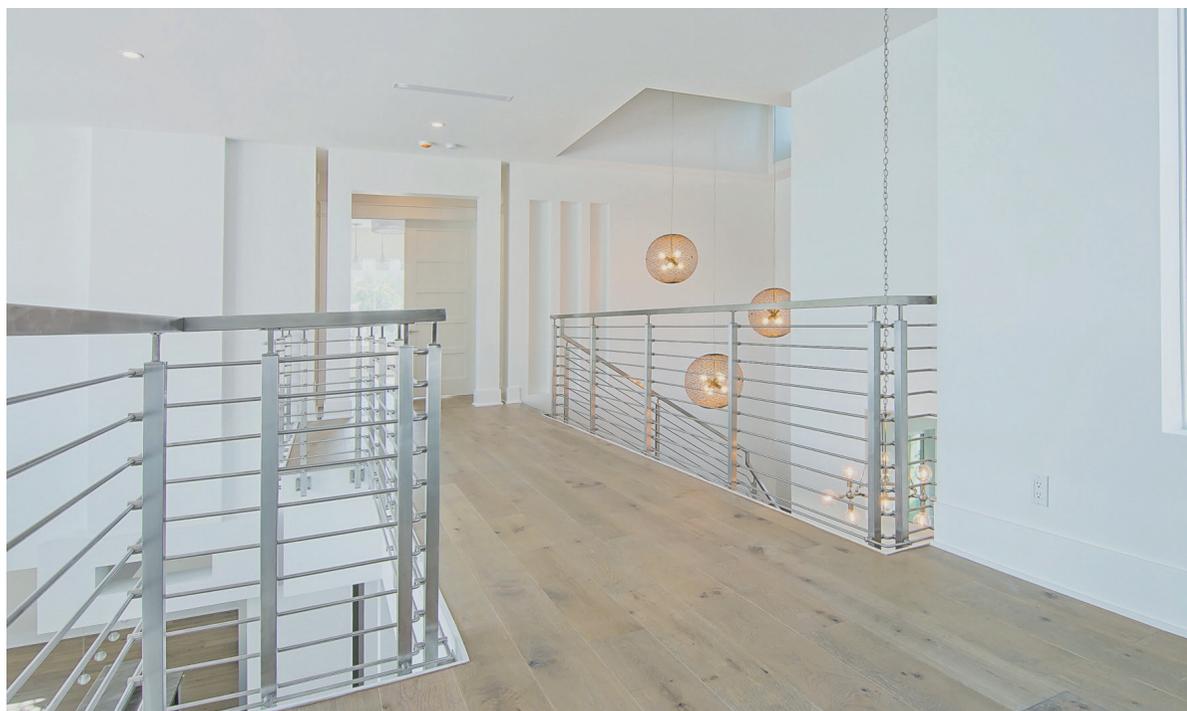


Der quadratische Klassiker

Die Systeme Bar S ermöglichen den Bau von Balustraden aus Stahl durch Verwendung von Konstruktionsstützen mit quadratischem Querschnitt, die auf dem Boden oder seitlich montiert werden können. Die horizontalen Rundstangen können auch während der Installation gebogen werden.

The classic squared

With the Bar S system you can build stainless steel railings through the use of structural posts, which allow accommodations for the bar to shaped within a square section. Anchor options include both floor mount and side mount for structural posts.



BAR-S

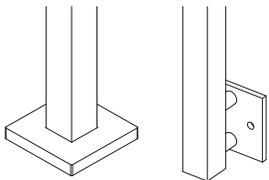


Allgemeine Merkmale

Die Systeme Bar S sind die ersten, die im IAM Design-Sortiment entstanden sind. Sie bieten eine breite Palette an Zubehör, das bis ins kleinste Detail mit großer Sorgfalt gestaltet ist. Die Systeme passen sich jeder Umgebung an.

Mit ihrer präzisen Linienführung sind die Systeme Bar S zu 100 % modern und für Gebäude mit neuer Konzeption geeignet.

Sie sind in 2 Standardversionen erhältlich: zur Verankerung am Boden oder zur Verankerung an der Wand.



General Characteristics

The Bar S systems are the first in the IAM Design range. They offer a wide range of accessories, with attention to the smallest details. The systems adapt to the perimeter of any space.

With their precise lines, the Bar S systems are 100% modern and suitable for new buildings.

Available in 2 standard versions: for anchoring to the floor or anchoring to the wall.

Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Struktur aus Edelstahl AISI 304 oder AISI 316, je nach den Anforderungen bei der Verwendung.
- 2 Konfiguration mit festen oder gegliederten Handläufen für Brüstungen oder für den Einsatz an Treppen.
- 3 Möglichkeit, architektonische Lösungen mit Boden- oder Seitenmontage zu schaffen.

Technical Features and configuration

- 1 Structure in stainless steel AISI 304 or AISI 316 according to the requirements of use.
- 2 Configuration with fixed or jointed handrails for railings or for stairway applications.
- 3 Possibility of creating architectural solutions with floor or side mounting.

Bar S SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu installieren und zu handhaben;
- Es ist kein Schweißen erforderlich während der Installation;
- Individualisierung der Rundstangenreihen, die eingebaut werden;
- Essentielles Design;
- Farbe und Finish anpassbar;
- Ideal for home and public use;
- Easy to install and move;
- No welding is necessary during the installation;
- Customization of rod files to be implemented;
- Simple design;
- Customizable colour and finish;

<p>Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum Verwendung: innen und außen Variationen: Boden- oder Wandmontage Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316, 304 Ausfächung: Rundstäbe aus rostfreiem Edelstahl Oberes Finish: rostfreier Edelstahl, Aluminium</p>	<p>Designed for: home use and public places Use: internal and external Variations: floor or wall mounted Applications: stairs, balconies and balustrades Material: AISI 316 and 304 stainless steel Infill: Stainless steel rods Upper finish: stainless steel, aluminium</p>
---	---

 Am Boden verankert
Floor anchorage

 Seitlich verankert
Lateral anchorage





GLASS DA VINCI



Ein unbestrittenes Genie

Die Systeme ermöglichen die Herstellung von Glasbalustraden mithilfe der Klemhalterung «Da Vinci», die dank der austauschbaren Verankerung an jede Art von Pfosten angepasst werden kann.

An undisputed genius

The systems allow you to create glass railings through the use of the "Da Vinci" clamp support. Thanks to the interchangeable anchorage, it can be adapted to any type of pillar.

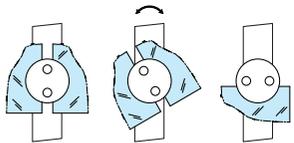




General Characteristics

Die Systeme Glass Da Vinci ermöglichen die Herstellung von Glasbalustraden mithilfe einer Klemmhalterung. Aufgrund der runden Form trägt das Zubehör zwei Glasplatten gleichzeitig.

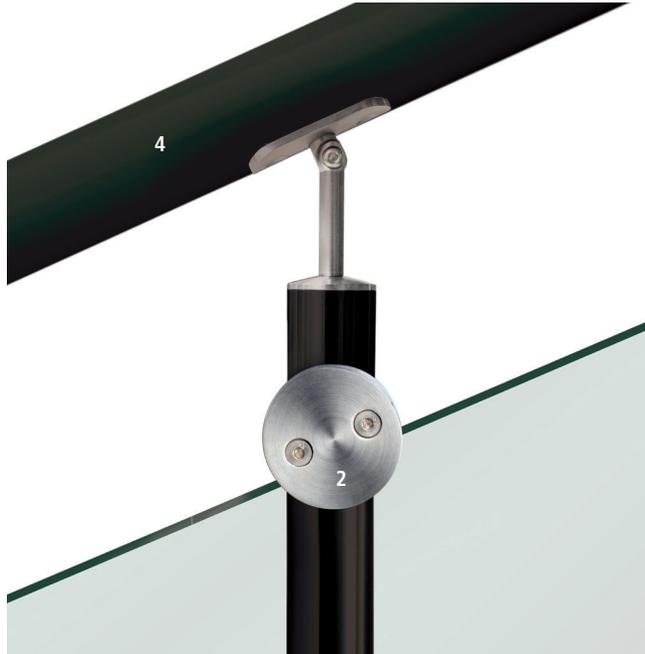
Der Gummidichtungssatz mit unterschiedlichen Stärken ermöglicht die Verwendung von monolithischem oder laminiertem Glas unterschiedlicher Dicke.



General Characteristics

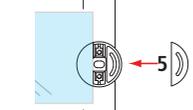
The Glass Da Vinci systems allow you to create glass railings through the use of the clamp support. By virtue of its circular shape, the accessory simultaneously supports two glass sheets.

The kit of rubber seals in different thicknesses allows the use of monolithic or laminated glass of variable thickness.



Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Struktur aus Edelstahl AISI 304 oder AISI 316, je nach den Anforderungen bei der Verwendung.
- 2 Die runde Halterung „Da Vinci“ kann in jede Position gedreht werden und bietet somit große Freiheit bei der Installation und Verwendung.
- 3 Die austauschbare Verankerung ermöglicht die Anpassung an jede Struktur.
- 4 Auf Anfrage können einige Elemente in der Farbe angepasst werden.
- 5 Der seitliche Verschluss ermöglicht die Umwandlung in eine Halterung für eine einzelne Glasscheibe.



Am Boden verankert
Floor anchorage

Seitlich verankert
Lateral anchorage

Technical Features and configuration

- 1 Structure in stainless steel AISI 304 or AISI 316 according to the requirements of use.
- 2 The circular "Da Vinci" support can be rotated in any position leaving ample freedom of installation and use.
- 3 The interchangeable anchor makes it possible to adapt it to any structure.
- 4 On request some elements can be customized in color.
- 5 The side closure allows you to turn it into a single-glazed support.



Glass Da Vinci SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu installieren und handzuhaben;
- Es ist kein Schweißen erforderlich während der Installation;
- Kann mit Sicherheitsstift verwendet werden oder mit externem Stift ohne Glasbohrung;
- Essentielles Design;
- Farbe und Finish anpassbar;
- Ideal for home and public use;
- Easy to install and move;
- No welding is necessary during the installation;
- Possibility of use with safety plug or external plug without drilling the glass;
- Simple design;
- Customizable color and finish.

Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum
Verwendung: innen und außen
Variationen: Boden- oder Wandmontage
Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316, 304
Ausfächung: Glas von 8 bis 12,76 mm
Oberes Finish: rostfreier Edelstahl satiniert oder glänzend

Designed for: home use and public places
Use: internal and external
Variations: floor or wall mounted
Applications: stairs, balconies and balustrades
Material: AISI 316 and 304 stainless steel
Infill: glass from 8 to 12,76 mm
Upper finish: satin or glossy stainless steel



BIM
VERFÜGBAR





GLASS 2R



Die Systeme Glass 2R ermöglichen die Herstellung von Glasbalustraden mit runden Pfosten durch Verwendung von Klemmhalterungen, die dank der austauschbaren Gummidichtungen an die verschiedenen Glasdicken angepasst werden können.

The Glass 2R systems allow you to make glass parapets through the use of clamp supports which, thanks to the interchangeable anchorage, can be adapted to any type of pillar with a circular section and double clamping system of glass.



GLASS 2R



Allgemeine Merkmale

Die Systeme Glass 2R gehören zu den ersten im IAM Design-Sortiment, das sich mit Glas befasst. Sie sind ideal für eine hervorragende Sichtbarkeit und ermöglichen ein Design, bei dem Transparenz vorherrscht.

Sie sind in 2 Standardversionen erhältlich: zur Verankerung am Boden oder zur Verankerung an der Wand.

General Characteristics

The Glass 2R systems are among the first in the IAM Design range dedicated to glass. Ideal for excellent visibility, they facilitate a design that loves transparencies.

They are available in 2 standard versions: for anchoring to the floor or for anchoring to the wall.

Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Struktur aus Edelstahl AISI 304 oder AISI 316, je nach den Anforderungen bei der Verwendung.
- 2 Detail des Glas-Klemmsystems.
- 3 Verwendung vieler Glasdicken möglich, von 8 mm monolithisch bis 17,52 mm laminiert.

Technical Features and configuration

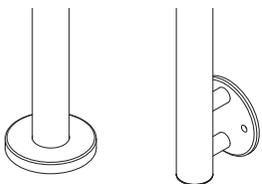
- 1 Structure in stainless steel AISI 304 or AISI 316 according to the requirements of use.
- 2 Detail of the glass clamping system.
- 3 Many glass thicknesses from 8 mm monolithic to 17,52 mm laminated can be used.

Glass 2R SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu installieren und handzuhaben;
- Es ist kein Schweißen erforderlich während der Installation;
- Kann mit Sicherheitsstift verwendet werden oder mit externem Stift ohne Glasbohrung;
- Essentielles Design;
- Farbe und Finish anpassbar;
- Ideal for home and public use;
- Easy to install and move;
- No welding is necessary during the installation;
- Possibility of use with safety plug or external plug without drilling the glass;
- Simple design;
- Customizable color and finish;

Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum
 Verwendung: innen und außen
 Variationen: Boden- oder Wandmontage
 Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
 Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316, 304
 Ausfächung: Glas von 8 bis 17,52 mm
 Oberes Finish: rostfreier Edelstahl, satiniert oder hochglanzpoliert

Designed for: home use and public places
 Use: internal and external
 Variations: floor or wall mounted
 Applications: stairs, balconies and balustrades
 Material: AISI 316 and 304 stainless steel
 Infill: glass from 8 to 17,52 mm
 Upper finish: satin or polished stainless steel



 Am Boden verankert
Floor anchorage

 Seitlich verankert
Lateral anchorage



BIM
VERFÜGBAR





GLASS 2S



Die Systeme Glass 2S ermöglichen die Herstellung von Glasbalustraden mit quadratischen Pfosten durch Verwendung von Klemmhalterungen, die dank der austauschbaren Gummidichtungen an die verschiedenen Glasdicken angepasst werden können.

The Glass 2S systems allow you to make parapets through the use of clamp supports which, thanks to the interchangeable anchorage, can be adapted to any type of upright square sections and a double clamping system of the glass.





Allgemeine Merkmale

Mit ihrem geometrischen Look sind die Systeme Glass 2S zeitgemäß und perfekt für jedes Gebäude der neuen Generation. Diese Systeme zeichnen sich durch strenge Linienführung und eine Glashalterung mit Klemmen aus.

Sie waren schon immer die beliebteste Wahl der Designer.

General Characteristics

With their geometric look, the Glass 2S systems are contemporary and perfect for every new generation building. These systems are characterized by rigorous lines and a glass clamp support.

They have always been the most appreciated choice by the designers.

Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Struktur aus Edelstahl AISI 304 oder AISI 316, je nach den Anforderungen bei der Verwendung.
- 2 Detail einer Verankerung an der Wand.
- 3 Detail der Befestigung am Handlauf.

Technical Features and configuration

- 1 Structure in stainless steel AISI 304 or AISI 316 according to the requirements of use.
- 2 Detail of a wall anchor.
- 3 Detail of the fixing to the handrail.

Glass 2S SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu installieren und handzuhaben;
- Es ist kein Schweißen erforderlich während der Installation;
- Kann mit Sicherheitsstift verwendet werden oder mit externem Stift ohne Glasbohrung;
- Essentielles Design;
- Farbe und Finish anpassbar;
- Ideal for home and public use;
- Easy to install and move;
- No welding is necessary during installation;
- Possibility of use with safety plug or external plug without drilling the glass;
- Simple design;
- Customizable color and finish;

Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum
 Verwendung: innen und außen
 Variationen: Boden- oder Wandmontage
 Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
 Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316, 304
 Ausfächung: Glas von 8 bis 17,52 mm
 Oberes Finish: rostfreier Edelstahl satiniert oder glänzend

Designed for: home use and public places
 Use: internal and external
 Variations: floor or wall mounted
 Applications: stairs, balconies and balustrades
 Material: AISI 316 and 304 stainless steel
 Infill: glass from 8 to 17,52 mm
 Upper finish: satin or glossy stainless steel





Le Forge
Azienda vinicola & Location per eventi

VENDITA
venerdì dalle 15:00 alle 19:00
sabato dalle 8:30 alle 13:00

Le Forge Società Agricola Srl - Via S. Rocco, 8
41020 Montecchi (Prato) (MO)
Tel. 335.5840.788 • 335.7978.926 - info@leforgevines.com
www.leforgevines.com

GLASS CABLE AND GLASS BARS



Der Hybrid schlechthin

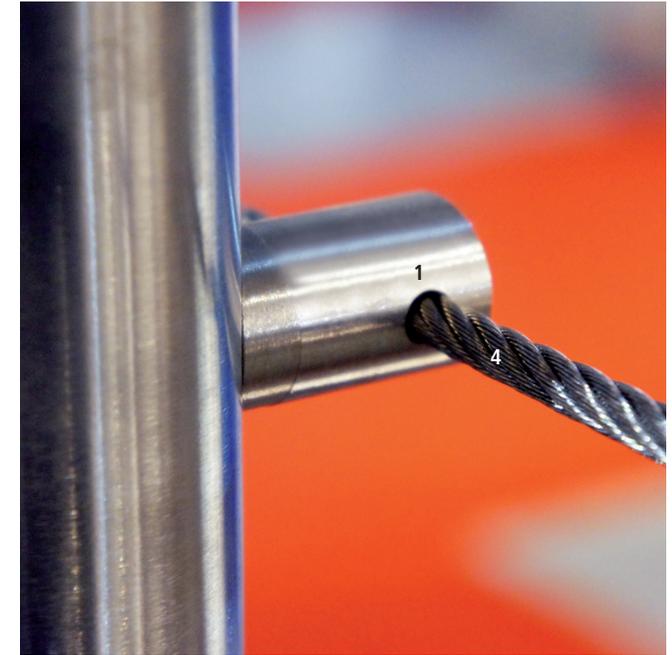
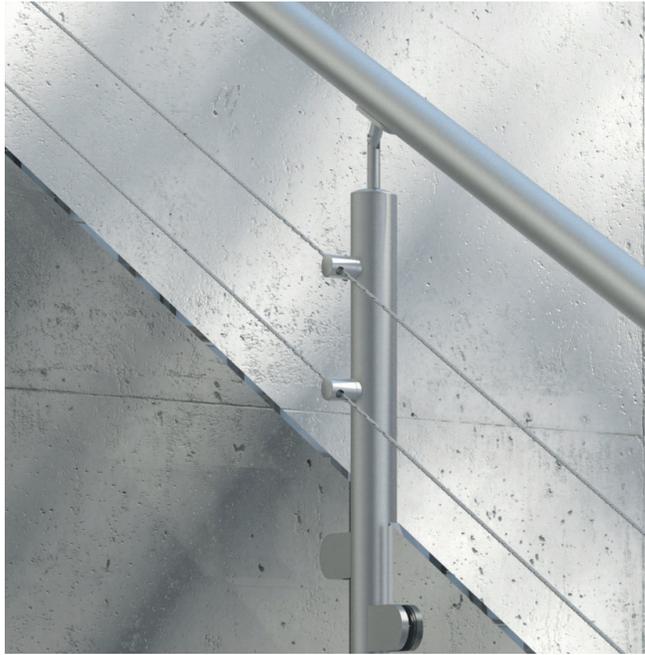
Die Systeme Glass Cable und Glass Bars ermöglichen die Herstellung von Glas- und Stahlgeländern, die durch ein doppeltes Ausfachungssystem wie Glas und Stahl gekennzeichnet sind. Ideale Lösungen für alle, die eine leichte und sichere Lösung suchen.

The hybrid par excellence

The Glass Cable and Glass Bars systems allow for the production of glass and steel railings characterized by a double infill system such as glass and steel. Ideal solutions for those looking for a light and safe solution.



GLASS CABLE



Allgemeine Merkmale

Die Systeme Glass Cable kombinieren das traditionelle System der Glashalterungen mit Stahlseilen und verleihen dadurch der Brüstung einen maritimere Look.

Das im unteren Bereich der Brüstung befindliche Glas hat auch eine Schutzfunktion.

Ideal für Standorte mit Kindern.

General Characteristics

The Glass Cable systems combine the traditional system with glass supports to steel ropes, giving the railing a more maritime taste.

The glass located in the lower part of the railing also has a anti-scale function.

Ideal for places with children.

Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Durchführungszubehör zur Befestigung des Seils.
- 2 Glashalterung mit Klemmen.
- 3 Möglichkeit der Verwendung von Glas unterschiedlicher Dicke, von 6 mm monolithisch bis 13,52 mm laminiert.
- 4 Lieferbarer Seildurchmesser 4 - 5 oder 6 mm.

Technical Features and configuration

- 1 Through-hole accessory for fixing the rope.
- 2 Glass clamp support.
- 3 Possibility of using glass of various thickness, from 6 mm monolithic to 13,52 mm laminated.
- 4 Available rope diameter 4 - 5 or 6 mm.

Glass Cable SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu installieren und handzuhaben;
- Es ist kein Schweißen erforderlich während der Installation;
- Klemmhalterungen für Glas mit Verwendungsmöglichkeit von Sicherheitsstift oder externem Stift ohne Glasbohrung;
- Seile aus rostfreiem Edelstahl mit Durchmesser 4-5-6 mm;
- Essentielles Design;
- Farbe und Finish anpassbar;
- Ideal for home and public use;
- Easy to install and move;
- No welding is necessary during the installation;
- Glass clamps with possibility of using safety plug or external plug without drilling of the glass;
- 4-5-6 mm thick stainless steel ropes;
- Simple design;
- Customizable color and finish;

Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum
 Verwendung: innen und außen
 Variationen: Boden- oder Wandmontage
 Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
 Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316, 304
 Ausfächung: Glas von 8 bis 17,52 mm
 Seile aus rostfreiem Edelstahl mit Durchmesser 4-5-6 mm
 Oberes Finish: Edelstahl rostfrei, satiniert oder hochglanzpoliert

Designed for: home use and public places
 Use: internal and external
 Variations: floor or wall mounted
 Applications: stairs, balconies and balustrades
 Material: AISI 316 and 304 stainless steel
 Infill: glass from 8 to 17,52 mm
 Stainless steel ropes thickness 4-5-6 mm
 Upper finish: satin or polished stainless steel



GLASS - BAR

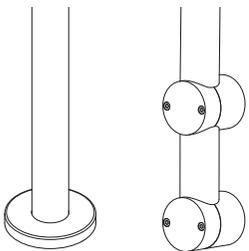


Allgemeine Merkmale

Die Systeme Glass Bar kombinieren Klemmhalterungen für Glas, die an jede Art stehender Pfosten und horizontaler Stahl-Rundstangen angepasst werden können, um eine schlanke und moderne Umzäunung zu erhalten.

Geeignet für Installationen in privater und öffentlicher Umgebung.

Dies sind die am häufigsten verwendeten Systeme in Frankreich.



General Characteristics

The Glass Bar systems combine glass clamp supports that can be adapted to any type of pillar and horizontal steel rods, thus obtaining a slim and modern perimeter.

Suitable for both private and public installations.

They are the most used systems in France.



Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Detail der horizontalen Rundstäbe Durchmesser 12 mm.
- 2 Befestigungssystem der Rundstäbe.
- 3 Struktur aus Stahl AISI 304 für den Innenbereich oder AISI 316 für den Außenbereich verfügbar, satiniert oder spiegelglanzpoliert für maritime Umgebungen oder besonders verschmutzte Bereiche.
- 4 Glasdicke 8 mm monolithisch bis 13,52 mm laminiert.
- 5 Detail einer Glasklemme.

Technical Features and configuration

- 1 Detail of horizontal 12 mm diameter rods.
- 2 Fixing system for the rods.
- 3 Structure available in AISI 304 steel for indoor use or AISI 316 for outdoor use, in satin finish or mirror polished for marine environments or particularly polluted areas.
- 4 Glass thickness of 8 mm monolithic to 13,52 mm laminated.
- 5 Detail of a glass clamp.



Glass - Bar SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu installieren und handzuhaben;
- Es ist kein Schweißen erforderlich während der Installation;
- Klemmhalterungen für Glas mit Verwendungsmöglichkeit von Sicherheitsstift oder externem Stift ohne Glasbohrung;
- Individualisierung der Rundstangenreihen, die eingebaut werden;
- Essentielles Design;
- Farbe und Finish anpassbar;
- Ideal for home and public use;
- Easy to install and move;
- No welding is necessary during the installation;
- Glass clamps with possibility of use of safety plug or external plug without drilling of the glass;
- Customization of rod files to be implemented;
- Simple design;
- Customizable color and finish;

Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum
Verwendung: innen und außen
Variationen: Boden- oder Wandmontage
Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316, 304
Ausfächung: Glas von 8 bis 17,52 mm
Rundstäbe aus rostfreiem Edelstahl
Oberes Finish: rostfreier Edelstahl satiniert oder glänzend

Designed for: home use and public places
Use: internal and external
Variations: floor or wall mounted
Applications: stairs, balconies and balustrades
Material: AISI 316 and 304 stainless steel
Infill: glass from 8 to 17,52 mm
Stainless steel round bars
Upper finish: satin or polished stainless steel

 Am Boden verankert
Floor anchorage

 Seitlich verankert
Lateral anchorage

BIM
VERFÜGBAR



CABLE



Ideal für eine Architektur im maritimen Stil

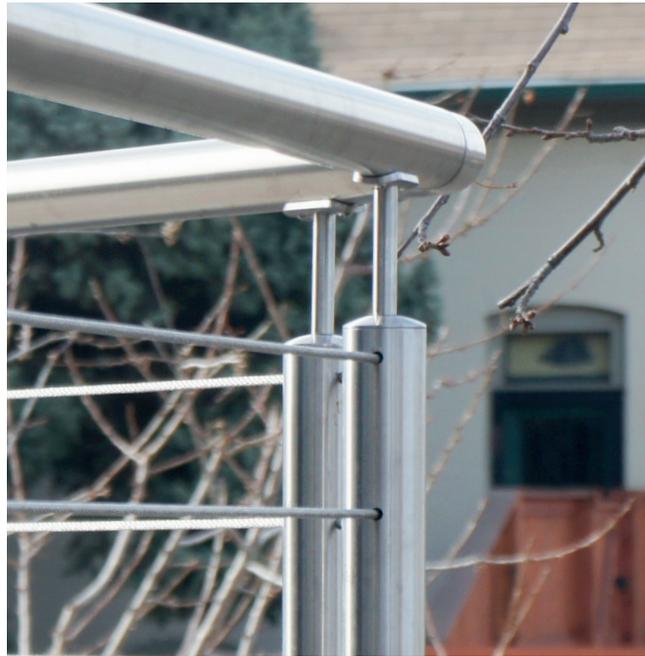
Drahtseil- Systeme ermöglichen den Bau von Stahlbrüstungen mit Pfosten mit rundem Querschnitt, durch die Verwendung von Litzen: Stahlkabel, die aus mehreren übereinander liegenden Drähten bestehen, die gleichmäßig spiralförmig um einen zentralen Kern gewickelt sind.

Ideal for architecture in a maritime spirit

The Cable systems make it possible to make steel railings with circular section posts through the use of wires: steel cables consisting of several wires overlapped and wound evenly in a spiral on a central core.



CABLE ROUND



Allgemeine Merkmale

Die Systeme Cable Round schaffen dank der Vielzahl an speziellem Zubehör eine perfekte Kombination aus Sicherheit und Leichtigkeit. In der Version Round erfüllen sie die traditionellsten ästhetischen Anforderungen.

Geeignet für Installationen in privater und öffentlicher Umgebung.

General Characteristics

Thanks to the multitude of dedicated accessories, Cable Round systems create a perfect combination of safety and lightness. In the Round version they meet all the most traditional aesthetic needs.

Suitable for both private and public installations.

Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Struktur aus Edelstahl AISI 304 oder AISI 316, je nach den Anforderungen bei der Verwendung.
- 2 Mit dem Zubehör der Systeme Cable Round können Umgebungen im rein nautischen Stil geschaffen werden.

Technical Features and configuration

- 1 Structure in stainless steel AISI 304 or AISI 316 according to the requirements of use.
- 2 With the Cable Squared system accessories it is possible to create settings with a pure nautical style.

Cable - Round SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu installieren und handzuhaben;
- Es ist kein Schweißen erforderlich während der Installation;
- Wahlmöglichkeit des Seildurchmessers 4-5-6 mm;
- Essentielles Design;
- Farbe und Ausführung der Säule individuell anpassbar
- Ideal for home and public use;
- Easy to install and move;
- No welding is necessary during the installation;
- Possibility to choose rope diameter 4-5-6 mm;
- Simple design;
- Customizable color and finish of the column;

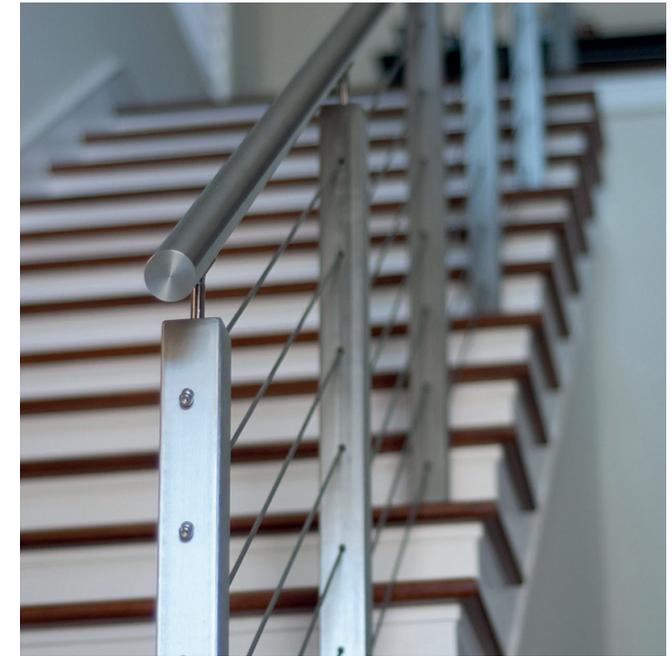
Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum
Verwendung: innen und außen
Variationen: Boden- oder Wandmontage
Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316, 304
Ausfächung: Edelstahlseile mit Durchmesser 4-5-6 mm
Oberes Finish: rostfreier Edelstahl, satiniert oder hochglanzpoliert

Designed for: home use and public places
Use: internal and external
Variations: floor or wall mounted
Applications: stairs, balconies and balustrades
Material: AISI 316 and 304 stainless steel
Infill: Stainless steel ropes with a diameter of 4-5-6 mm
Upper finish: satin or polished stainless steel

 Am Boden verankert
Floor anchorage

 Seitlich verankert
Lateral anchorage

CABLE SQUARED



Allgemeine Merkmale

Die Systeme Cable Squared schaffen dank der Vielzahl an Zubehör eine perfekte Kombination aus Sicherheit und Leichtigkeit. In der Version Squared sind sie verziert und sorgen für ein eher minimalistisches Design.

Geeignet für Installationen in privater und öffentlicher Umgebung.

General Characteristics

Thanks to the multitude of dedicated accessories, Cable Round systems create a perfect combination of safety and lightness. In the Squared version they are enhanced by giving a more minimal design.

Suitable for both private and public installations.

Technische Eigenschaften und Konfiguration

- 1 Struktur aus Edelstahl AISI 304 oder AISI 316, je nach den Anforderungen bei der Verwendung.
- 2 Mit dem Zubehör des Systems Cable Squared können Umgebungen im rein nautischen Stil geschaffen werden.

Technical Features and configuration

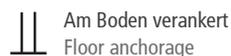
- 1 Structure in stainless steel AISI 304 or AISI 316 according to the requirements of use.
- 2 With the Cable Squared system accessories it is possible to create settings with a pure nautical style.

Cable - Squared SPEZIFIKATIONEN:

- Ideal für den privaten und öffentlichen Gebrauch;
- Einfach zu installieren und handzuhaben;
- Es ist kein Schweißen erforderlich während der Installation;
- Wahlmöglichkeit des Seildurchmessers 4-5-6 mm;
- Essentielles Design;
- Farbe und Ausführung der Säule individuell anpassbar
- Ideal for home and public use;
- Easy to install and move;
- No welding is necessary during the installation;
- Possibility to choose rope diameter 4-5-6 mm;
- Simple design;
- Customizable color and finish of the column;

Entwickelt für: Privatgebrauch und den öffentlichen Raum
 Verwendung: innen und außen
 Variationen: Boden- oder Wandbefestigung
 Anwendungen: Treppen, Balkone und Balustraden
 Material: Rostfreier Edelstahl AISI 316, 304
 Ausfächung: Edelstahlseile mit Durchmesser 4-5-6 mm
 Oberes Finish: rostfreier Edelstahl satiniert oder glänzend

Designed for: home use and public places
 Use: internal and external
 Variations: floor or wall mounted
 Applications: stairs, balconies and balustrades
 Material: AISI 316 and 304 stainless steel
 Infill: Stainless steel ropes with a diameter of 4-5-6 mm
 Upper finish: satin or glossy stainless steel



HANDLAUF-SYSTEME

HANDRAIL SYSTEMS

/ Für IAM Design, sie sind ausgewogene und äußerst ergonomische Elemente, die für jede Umgebung geeignet sind,
erhältlich in verschiedenen Materialien, Ausführungen, Farben und Formen /

/ For IAM Design they are balanced and highly ergonomic elements suitable for every environment,
available in different materials, finishes, colors and shapes /



TONDO

TRADITIONELL
THE TRADITIONAL

QUERSCHNITTE - SECTIONS
Ø 33,7 - 42,4 - 48 mm

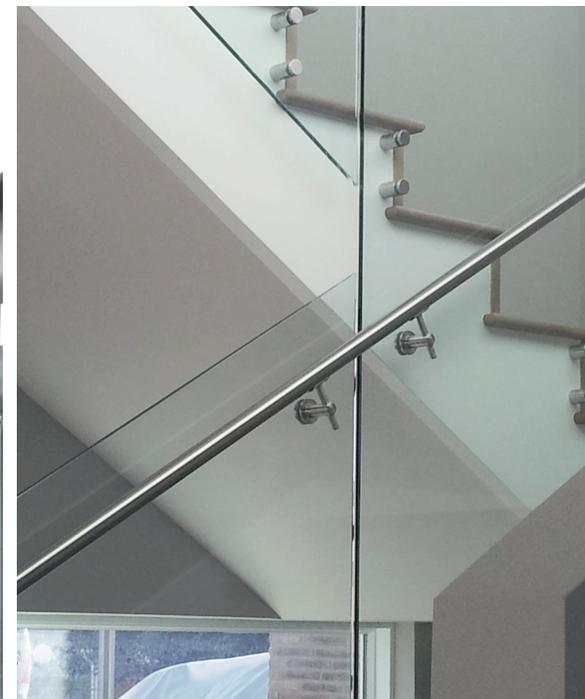
MATERIALIEN - MATERIALS:
Edelstahl rostfrei - Stainless steel AISI 304
Edelstahl rostfrei - Stainless steel AISI 316

FINISHES - FINISHES
Satinieret - Satin finish G 320
Hochglanz - Mirror polished G 1200
Eisen - Iron
Pulverbeschichtet ral - Powder coated RAL

BIM
VERFÜGBAR



TUTORIAL VIDEO





QUADRO

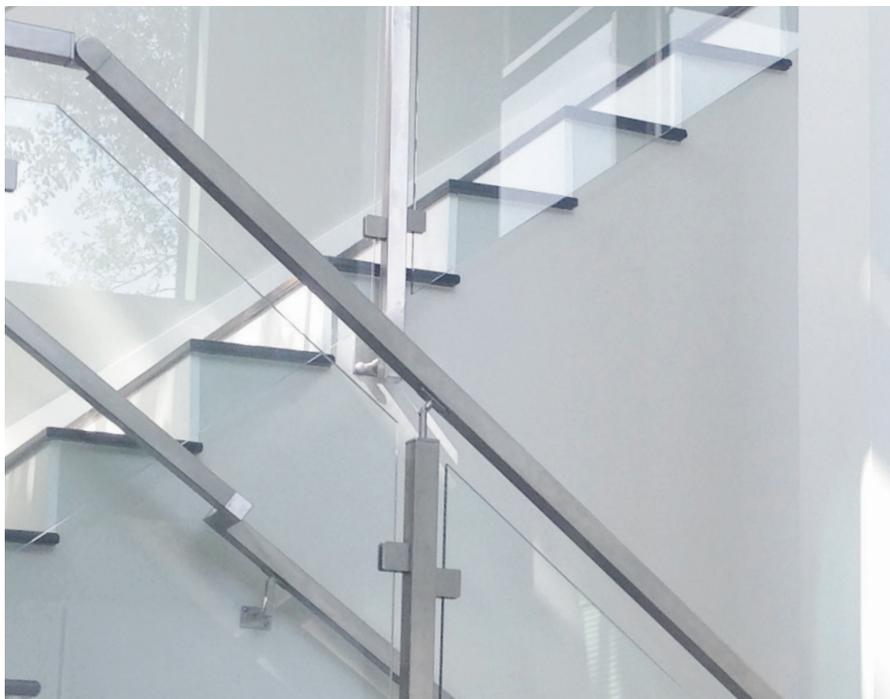
MODERN
THE MODERN

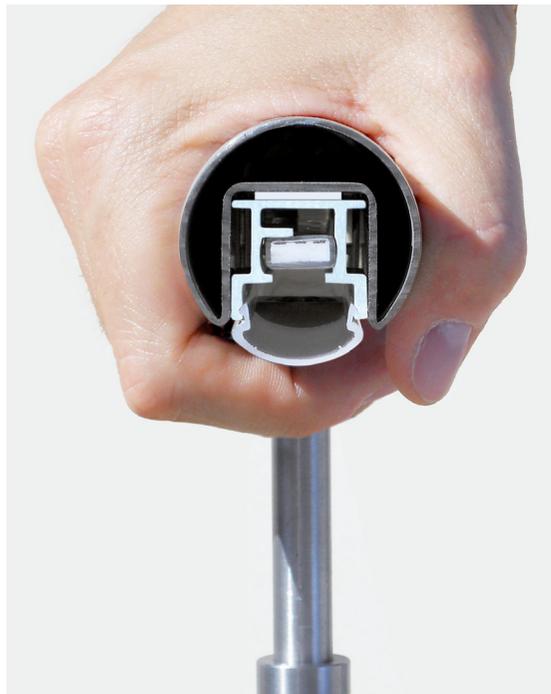
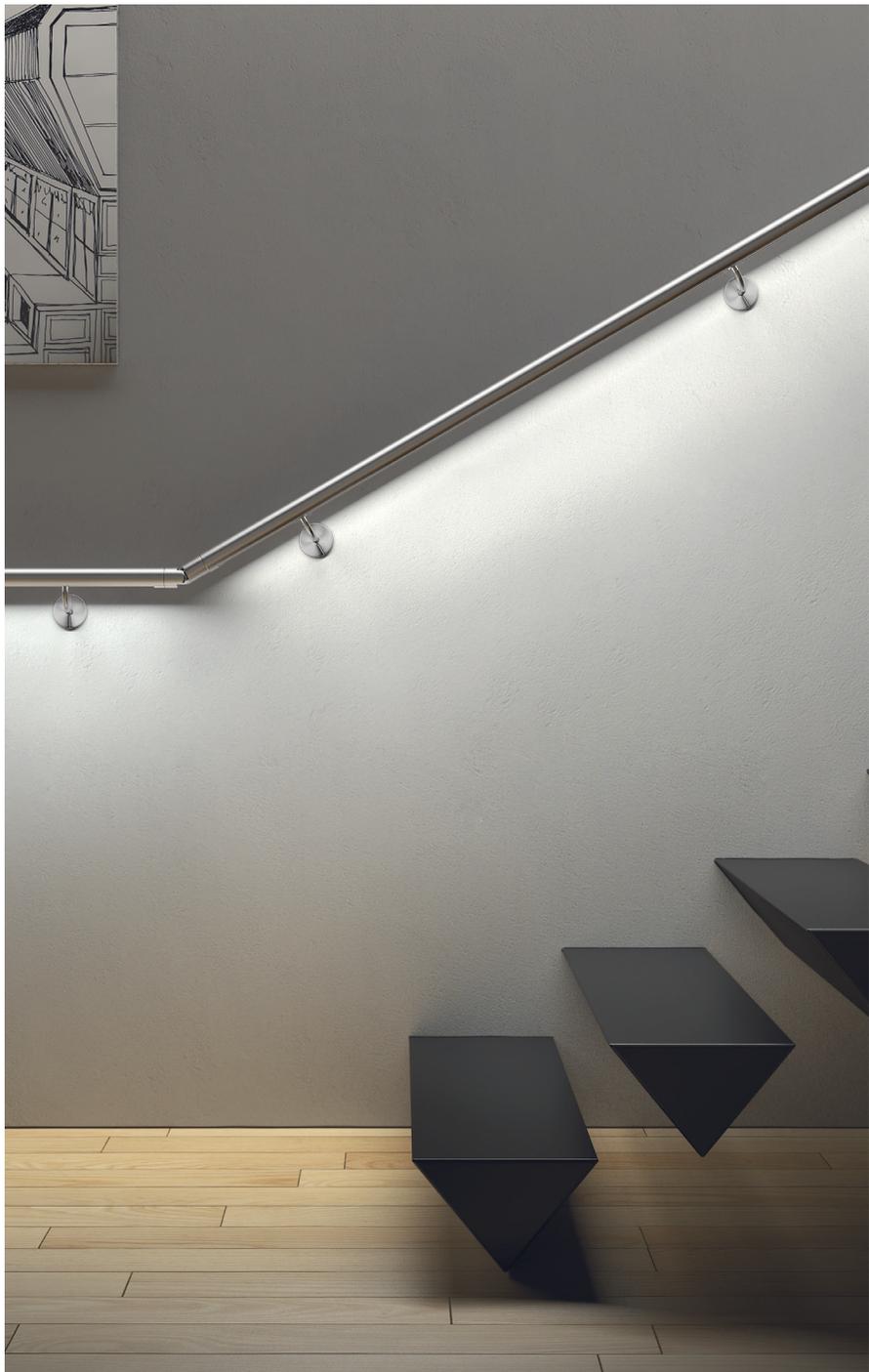
QUERSCHNITTE - SECTIONS
40 x 40 mm

MATERIALIEN - MATERIALS:
Edelstahl rostfrei - Stainless steel AISI 304
Edelstahl rostfrei - Stainless steel AISI 316

FINISHES - FINISHES
Satinieret - Satin finish G 320
Hochglanz - Mirror polished G 1200
Eisen - Iron
Pulverbeschichtet ral - Powder coated RAL

BIM
VERFÜGBAR





LED RAILING

INNOVATIV UND TECHNOLOGISCH
THE INNOVATIVE AND TECHNOLOGICAL

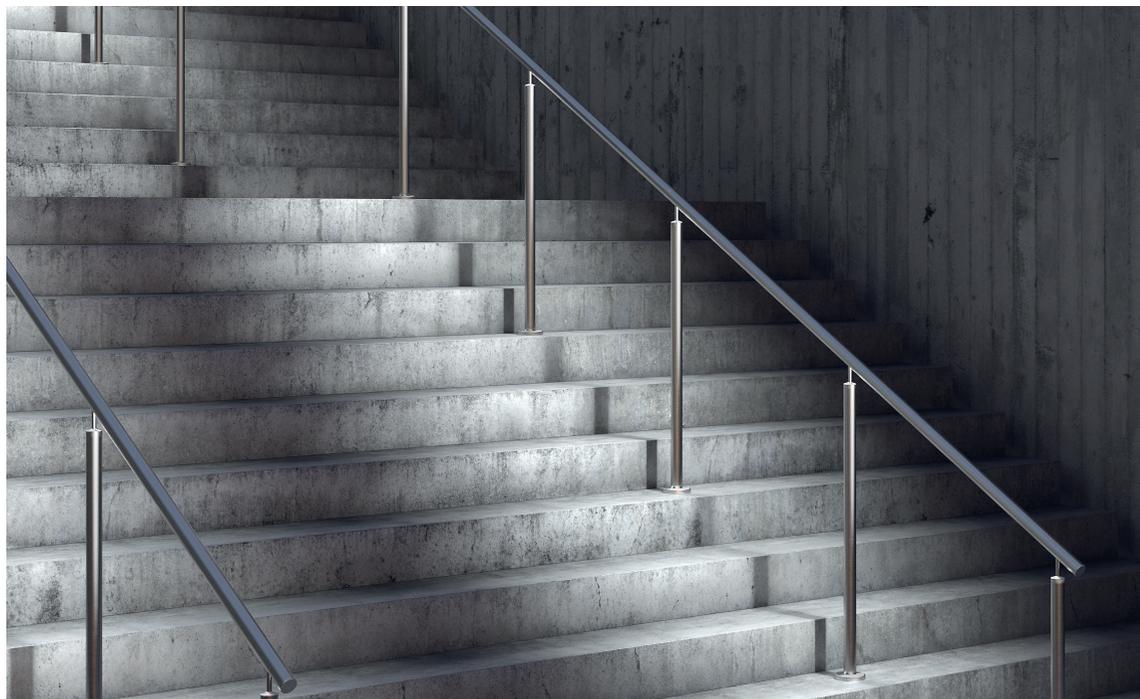
QUERSCHNITTE - SECTIONS
Ø 42,4 - 40 x 40 mm

MATERIALIEN - MATERIALS:
Edelstahl rostfrei - Stainless steel AISI 304
Edelstahl rostfrei - Stainless steel AISI 316

FINISHES - FINITURE
Satiniert - Satin finish G 320
Hochglanz- Mirror polished G 1200



TUTORIAL VIDEO





EVOLUTION

ZEITLOSE ÄSTHETIK
THE TIMELESS AESTHETIC

QUERSCHNITTE - SECTIONS
48 x 20 mm

MATERIALIEN - MATERIALS:
Aluminium - Aluminium

BIM
VERFÜGBAR





ROUND

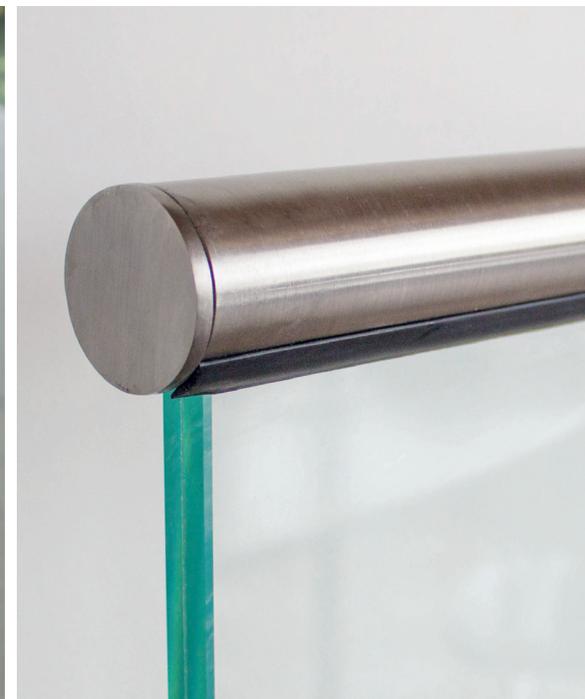
DER BEKANNTESTE
THE MOST KNOWN

QUERSCHNITTE - SECTIONS
42,4 - 48 mm

MATERIALIEN - MATERIALS:
Edelstahl rostfrei - Stainless steel AISI 304
Edelstahl rostfrei - Stainless steel AISI 316

FINISHES - FINISHES
Satinert - Satin finish G 320
Hochglanz- Mirror polished G 1200

BIM
VERFÜGBAR





CUBE

ZEITGEMÄSS
THE CONTEMPORARY

QUERSCHNITTE - SECTIONS
40 x 40 mm

MATERIALIEN - MATERIALS:
Edelstahl rostfrei - Stainless steel AISI 316

FINISHES - FINISHES
Satiniert - Satin finish G 320
Hochglanz- Mirror polished G 1200

BIM
VERFÜGBAR





ESSENTIAL

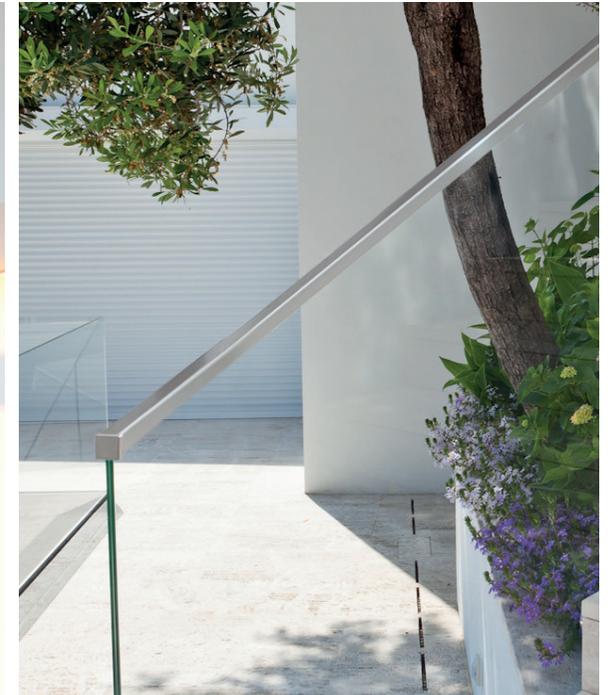
MINIMAL
THE MINIMAL

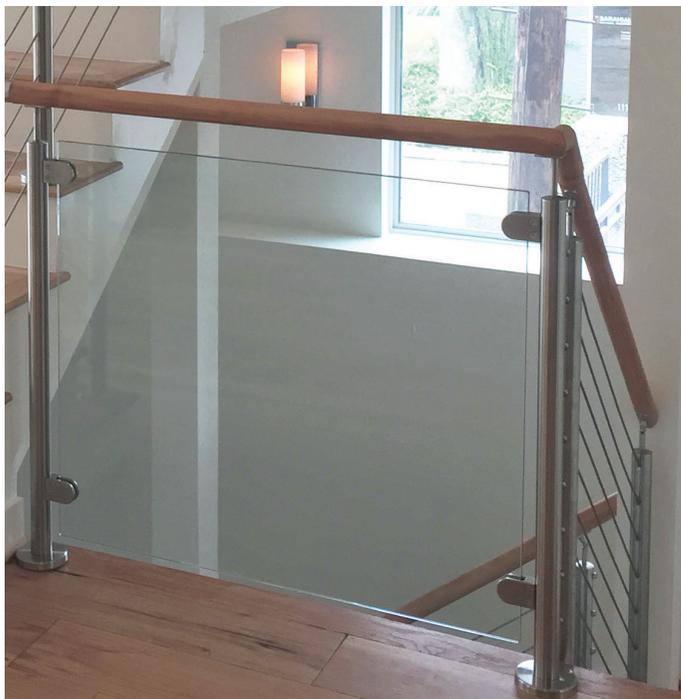
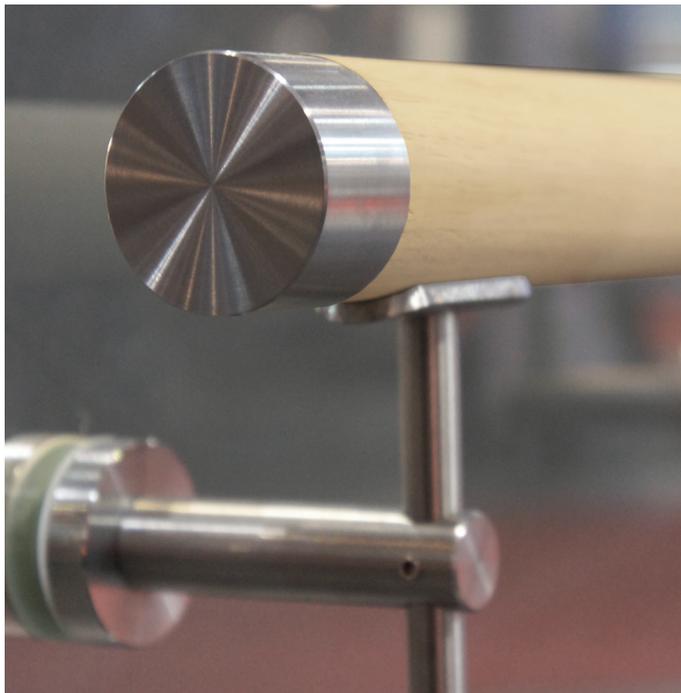
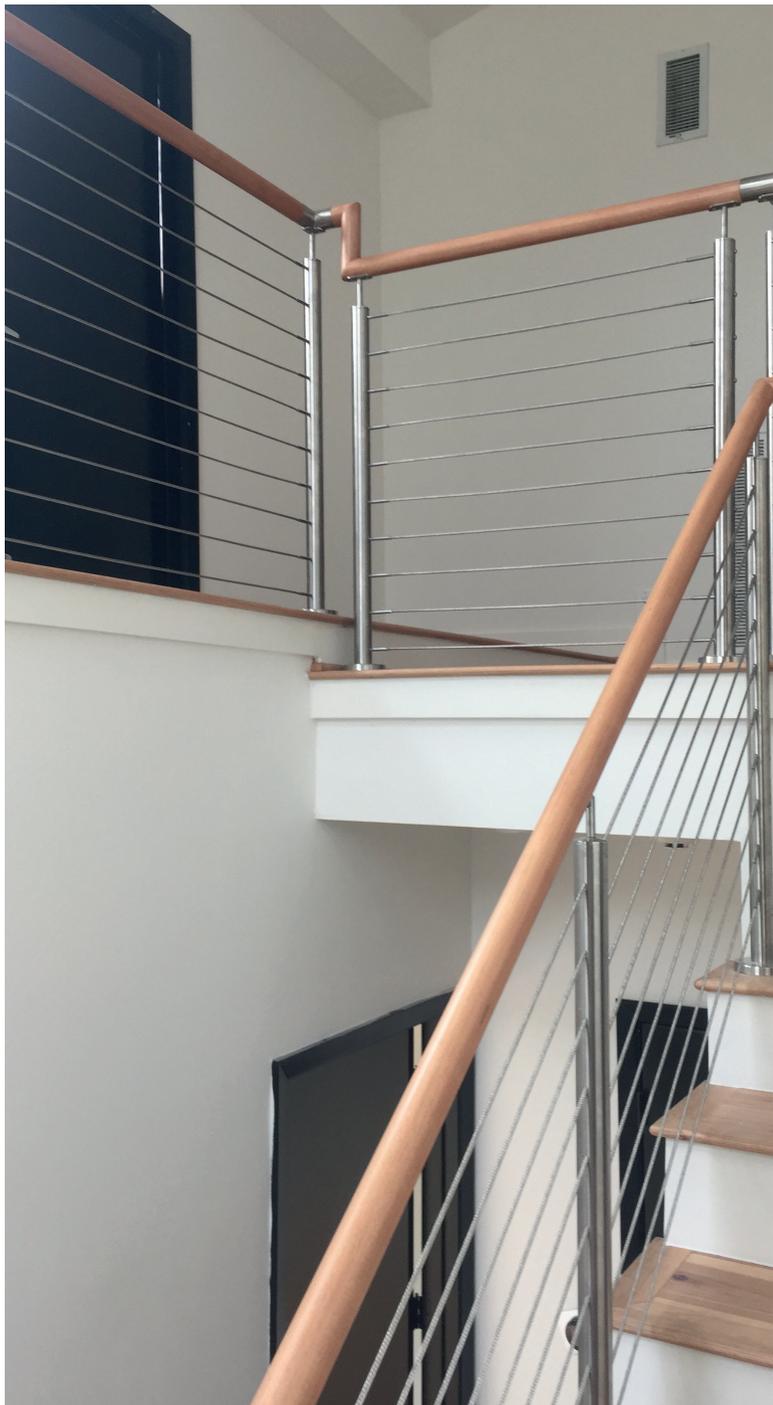
QUERSCHNITTE
27 x 24 mm

MATERIALIEN - MATERIALS:
Edelstahl rostfrei - Stainless steel AISI 316

FINISHES - FINISHES
Satinieret - Satin finish G 320
Hochglanz - Mirror polished G 1200

BIM
VERFÜGBAR





TUTORIAL VIDEO

WOOD

KLASSISCH WARM
THE WARM CLASSIC

QUERSCHNITTE - SECTIONS

Ø 42,4 - 45 mm

MATERIALIEN - MATERIALS:

Edelstahl rostfrei - Holz - Stainless steel - Wood

FINISHES - FINISHES



Naturbelassen
Natural



Buche
Beech



Wenge
Wenge



FRENCH BALCONY CLEARVISTA



Allgemeine Merkmale

Der französische Balkon Clearvista garantiert Harmonie mit der Architektur und der Umgebung.

Indem er sich nicht dem Sehen aufdrängt, sichert er den Fensterschutz in der Gesamthöhe zu, ohne den Lichteinfall und die Sicht zu behindern und ohne die Sicherheit zu beeinträchtigen.

Ist in 3 verschiedenen Materialien lieferbar: Edelstahl V4A, verzinkter Stahl und Stahl roh.

General Characteristics

French balcony ClearVISTA allows harmony with the environment and the surrounding built architecture.

Without blocking the light or impeding the view, it ensures protection for the windows at full height without blocking the light and without compromising safety.

Available in 3 different materials: stainless steel AISI 316, steel galvanized and unrefined steel.

Technische Eigenschaften und Einbau

Drei Installationsmöglichkeiten, um die Bedürfnisse auf der Baustelle anzupassen:

- 1 Einbau direkt am Fensterrahmen.
- 2 Einbau an der Fassade.
- 3 Einbau am Hilfsrahmen des französischen Balkons.

Technical Features and configuration

Three possible installations to adapt it to any building site need.

- 1 Installation directly on the frame.
- 2 Installation on the facade.
- 3 Installation on the counterframe of the French window.

French Balcony ClearVISTA SPEZIFIKATIONEN:

- Geeignet für den Hausgebrauch und öffentliche Nutzung;
- Einfach zu installieren und zu handhaben;
- Modulares Spannsystem zur einfachen Montage der Füllung;
- Kein Schweißen während der Installation ist erforderlich;
- Wesentliches Design;
- Farbe und Oberflächenveredlung auf Wunsch;
- Ideal for home and public use;
- Easy to install and move;
- Modular clamping system for an easy installation of infills;
- No welding is necessary during the installation;
- Simple design;
- Customizable color and finish;

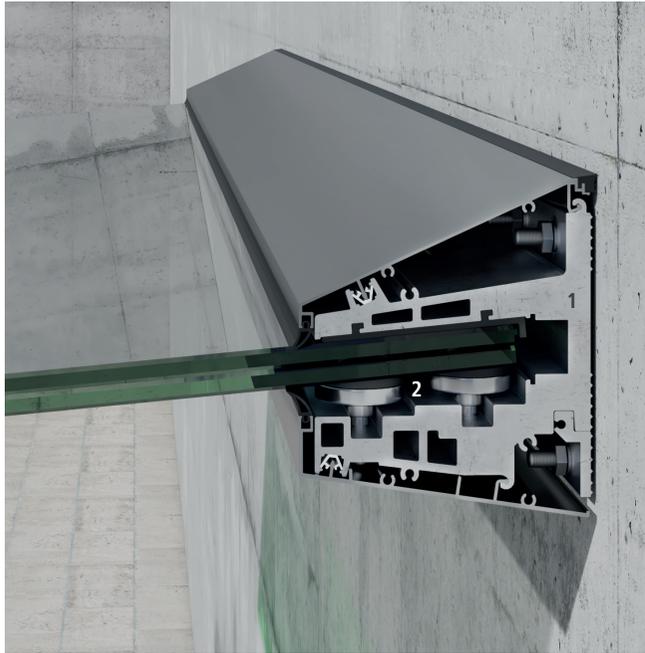
Entworfen für den Hausgebrauch und Nutzung in der Öffentlichkeit
Verwendung: im Außenbereich
Anwendung: Fenster
Material: Edelstahl V4A, verzinkter Stahl und Stahl roh
Füllung: Glas
Glasstärken: 10,52 und 12,52 mm
Behandlung der Oberfläche: schwarz, matt

Designed for: home use and public places
Use: external
Applications: windows
Material: AISI 316 stainless steel, galvanized steel, raw steel
Infill: glass 10,52 e 12,52 mm
Glass thickness: 10,52 e 12,52 mm
Upper finish: matt black steel

 Seitlich verankert
Lateral anchorage



SMARTGLASS CANOPY



Allgemeine Merkmale

Das neue SMARTGLASS-Vordach von IAM DESIGN ist ein elegantes und diskretes Produkt, da die unsichtbare Befestigung im unteren Teil der Struktur mithilfe von flachen Stützen und Schrauben erfolgt.

Im Vergleich zu den klassischen Vordächern sind keine Zugstangen vorhanden. Aus diesem Grund ist das Design viel minimalistischer und passt sich in die zeitgenössische Architektur sehr gut ein.

Caratteristiche Generali

The new SMARTGLASS canopy signed by IAM Design is an elegant and discreet product, thanks to the invisible fixing to be carried out in the lower part of the structure through the use of flat supports and screws.

Compared to the classic canopies, it does not provide tie rods and for this reason the design is much more minimal and suitable for contemporary architecture.

Technische Eigenschaften und Einbau

- 1 Einbau an der Wand durch modulare Befestigungen.
- 2 Einstellung der Glasneigung möglich.
- 3 Einrichtung für LED-Beleuchtung möglich.
- 4 Max. Breite der Glasscheibe 1500 mm.
- 5 Glasbefestigung von unten.

Caratteristiche Tecniche e configurazione

- 1 Wall installation with modular fixings.
- 2 Adjustability of the glass panel inclination.
- 3 Compatible with LED lighting system to illuminate the glass panel.
- 4 Maximum width of the glass is 1500 mm.
- 5 Fixing of the glass from the bottom.

Smart Glass Canopy SPEZIFIKATIONEN:

- Geeignet für den Hausgebrauch und öffentliche Nutzung;
- Einfach zu installieren und zu handhaben;
- Modulares Spannsystem zur einfachen Glasmontage;
- Kein Schweißen während der Installation ist erforderlich;
- Minimalistisches Design;
- Progettato per: uso domestico e luoghi pubblici
- Facile da installare e movimentare;
- Sistema di serraggio modulare per una facile installazione dei vetri
- Non è necessaria nessuna saldatura durante l'installazione;
- Design essenziale;

Entworfen für den Hausgebrauch und Nutzung in der Öffentlichkeit
Verwendung: im Außenbereich
Anwendung: Außenwand
Material: Aluminium mit Silbereffekt
Füllung: Glas
Glasstärken: von 16,76 bis 25,52mm
Behandlung der Oberfläche: Aluminium Naturfarbe, Silbereffekt

Designed for: home use and public places
Usò: external
Applications: external walls
Material: aluminum with silver effect
Infill: glass
Glass thickness: from 16,76 to 25,52 mm
Upper finish: natural aluminium colour with silver effect

TEST RESULTS

Schneelast 2,00 kN/m²



 Seitlich verankert
Lateral anchorage



Edelstahl AISI 304 - Satiniert

AISI 304 ist eine austenitische Edelstahllegierung mit einem Cr-Gehalt zwischen 18 und 20 % und einem Ni-Gehalt zwischen 8 und 11 %. Es ist die weltweit am häufigsten verwendete Art von Edelstahl und macht mehr als 50 % des Gesamtverbrauchs an Edelstahl aus. Der ideale Stahl für Installationen in Innenbereichen.

AISI 304 Stainless Steel - Satin finish

AISI 304 is a stainless steel alloy composed by a Cr content between 18% and 20% and a Ni one between 8% and 11%. It is the most utilized stainless steel in the world, and represents more than 50% of the total consumption it is also perfect for interiors.



Edelstahl AISI 316 - Satiniert

AISI 316 ist eine austenitische Edelstahllegierung mit einem Cr-Gehalt zwischen 16 und 18 %, einem Ni-Gehalt zwischen 11 und 14 % und einem Mo-Gehalt zwischen 2 und 3 %. Der Molybdänanteil sorgt für eine bessere Korrosionsbeständigkeit und ist daher das ideale Material für Installationen im Freien. Bei Installation in aggressiven Außenbereichen wird die Wahl von Edelstahl AISI 316 mit Spiegelglanzpolitur empfohlen, da dieser besonders widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse, Verschmutzung und Chloride ist, die für die maritime Standorte typisch sind.

AISI 316 Stainless Steel - Satin finish

AISI 316 is a stainless steel alloy composed by a Cr content between 16% and 18%, a Ni one between 11% and 14% and a Mo one between 2% and 3%. Molybdenum percentage guarantees a better corrosion resistance, so it is the perfect material for exteriors. In case of strong external locations, mirror finish AISI 316 is recommended, because it proves to be really resistant in terms of atmospheric agents, pollution and seaside chlorides.



Edelstahl AISI 316 - Hochglanz

Das Hochglanzfinish wird mechanisch mit speziellen Schleifbürsten erzielt, die die Oberfläche der Elemente polieren und deren Korrosionsbeständigkeit erhöhen. Nach zahlreichen Tests, die in Zusammenarbeit mit den wichtigsten Forschungsinstituten durchgeführt wurden, empfiehlt IAM Design die Verwendung von spiegelglanzpolierten Produkten für Anwendungen in salzhaltiger Umgebung (bis zu 12 km vom Meer entfernt) oder bei hoher Schadstoffkonzentration (Stadtzentrum / Industriegebiete).

AISI 316 Stainless Steel - Mirror

Mirror finish is achieved mechanically thanks to specific abrasive brushes that polish the surface and increase corrosion resistance. Upon several tests effected with the collaboration of main institutes of research, IAM Design recommends the use of mirror polished products in saline surroundings only (area within 12 km from the seaside) or in areas with high level of polluting agents (city centres/industrial areas)



Verzinktes Eisen

Es handelt sich um verzinktes Fe360B-Eisen. Eisen ist preiswerter als Edelstahl, aber auch korrosionsanfälliger. Um dieses Problem zu lösen, wird es feuerverzinkt. Es ist eine ideale Lösung für Installationen im Freien.

Galvanized Iron

It is Fe360B galvanized iron. Unlike stainless steel, iron is cheaper but more subject to corrosion. To solve this problem, it is hot dip galvanized. Perfect for outdoor locations.



Aluminium

Das für die IAM-Design-Elemente verwendete Aluminium ist anodisiert und gebürstet. Der chemische Vorgang namens Anodisierung ist in der Lage, die Oberfläche des behandelten Materials umzuwandeln, wodurch es widerstandsfähiger und beständiger gegen Oxidationsprozesse wird. Das Bürsten ist ein Finish, das dem Profil spezielle Kratzspuren verleiht, ähnlich dem satinierten Edelstahl. Es ist eine wirtschaftliche Lösung, die sowohl für Innen- als auch für Außeninstallationen geeignet ist.

Aluminium

Aluminium used in IAM Design items is anodized and brushed. The anodization chemical procedure is able to convert a material surface, making it more resistant and longer lasting in terms of oxidation. Brushing is a finish that gives the extrusion a specific scratching, as the one of the glazed stainless steel. It is a cheap solution, suitable both for interiors and exteriors.



Umweltfreundlich - 100 % recycelbar

Die Elemente aus Edelstahl von IAM-Design sind zu 100 % recycelbar, das heißt, sie können eingeschmolzen werden, um neue Gegenstände zu erzeugen.

Eco-friendly - 100% recyclable

The IAM Design steel elements are 100% recyclable: they can be recovered to produce new objects.

FARBEN - COLORS

Alle Glass-U-Profile und IAM-Design-Produkte aus Edelstahl können pulverbeschichtet werden. Die Pulverbeschichtung ist ein Verfahren zum Beschichten von Metalloberflächen mit einem organischen Film, das sowohl zu Dekorationszwecken als auch zum Schutz vor Korrosion und aggressiven Mitteln durchgeführt wird. Wenn die Produkte aus Edelstahl für den Außenbereich bestimmt sind, empfiehlt es sich, vor dem Lackieren eine Verzinkung anzufordern. Es sind alle Farben des RAL-Ordners erhältlich und einige Sonderlackierungen können auf Anfrage von unserem Malermeister-Team angefertigt werden.

All Glass-U profiles and IAM Design stainless steel products can be Powder coated. Powder coating is a metallic surfaces covering procedure done with an organic film; that is created both for decorative purposes and corrosion and strong agents protection. If stainless steel items are placed outside, it is recommended to have them galvanized before painting. All colours of the RAL colour chart are available, and also some special finishes that we produce with our team of expert varnishers.



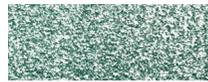
SPEZIELLE MATERIALOBERFLÄCHEN - SPECIAL TEXTURE FINISHINGS



Corten
Cod. YAC 180 P



Bronze - Bronze
Cod. R 283 SOP



Oxidiertes Zink - Oxidized zinc
Cod. MCB 105 Z



Granit schwarz - Black granite
Cod. SA 161 P



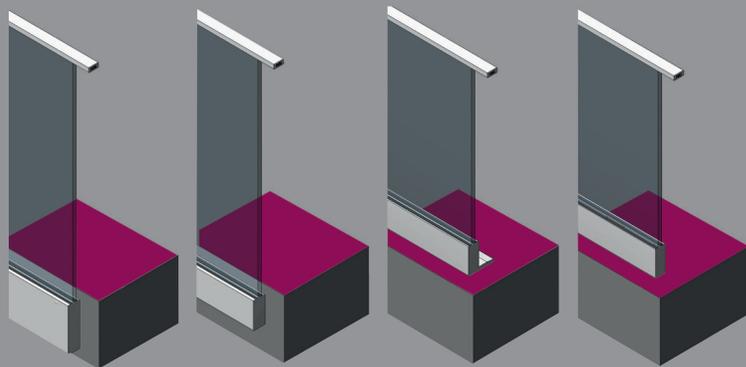
Granit weiß - White granite
Cod. YAA 111 P



Schiefer - Slate
Cod. YAB 062 P

Neben den hier gezeigten Farben steht das gesamte RAL-Sortiment zur Verfügung
In addition to the colors shown here, the full RAL range is available

www.coloriral.it



ganz neu!

BIM

project.gonzato.com

IAM DESIGN
INNOVATION ARCHITECTURAL METAL



**DOWNLOAD
IAM GENERAL
CATALOGUE**



Vol. 19



**DOWNLOAD
IAM+ CATALOGUE**



IAM + CATALOGUE

**IAM
DESIGN**

iamdesign.com

IAM Design is a brand of Ind.i.a. spa (Gonzato Group)
Via Vicenza, 6/14 (SP46) – 36034 Malo (Vicenza) Italy
Tel. +39 0445 580 580 • Fax +39 0445 580 874
info@iamdesign.com • iamdesign.com



GONZATO GROUP ITALY

Ind.i.a. spa
Via Vicenza, 6/14
36034 - Malo
Vicenza - Italia
T. +39 0445 580 580
F. +39 0445 580 874
info@gonzato.com
www.gonzato.com

GONZATO GROUP USA-HOUSTON

Indital US Ltd
7947 Mesa Drive
77028 - Houston
Texas • U.S.A.
T. +1 713 694 6065
F. +1 713 694 2055
forgings@indital.com
www.gonzato.com

GONZATO GROUP USA-MIAMI

Arteferro Miami LLC
2955 NW 75th Street
33147 - Miami
Florida • U.S.A.
T. +1 305 836 9232
F. +1 305 836 4113
info@arteferromiami.com
www.gonzato.com

GONZATO GROUP USA-LOS ANGELES

Gonzato Group CA, INC.
3483 Chicago Avenue
Riverside, CA 92507
California • USA
T. +1 951 465 7225
info@gonzatogroup.us
www.gonzato.com

GONZATO GROUP FRANCE

Ind.i.a. France Sarl
P.A.E. la Baume, 7 Rue de l'Artisanat
34290 - Servian
Servian • France
T. +33 (0) 4 67 39 42 81
F. +33 (0) 4 67 39 20 90
info.france@gonzato.com
www.gonzato.com

GONZATO GROUP SPAIN

Ind.i.a. España, SL
C/ Abedul, 43 – Polig. Ind. El Guijar
28500 - Arganda del Rey
Madrid • España
T. +34 918 700 819
F. +34 918 700 820
info@arteferro.es
www.gonzato.com

GONZATO GROUP CROATIA

Arteferro Gorican d.o.o.
Gospodarska ulica 1°
40324 Goričan – Međimurje
T. +385 (0) 40 602 222
F. +385 (0) 40 602 230
info@arteferro-dohomont.hr
www.gonzato.com

GONZATO GROUP ROMANIA

S.C. Arteferro Braila SA.
Chiscani, Vizirului Street, Km 10
Braila • Romania
T.+ 40 004 0239 652 854
arteferrocont@gmail.com
www.gonzato.com

GONZATO GROUP RUSSIA

ООО "АРТЕФЕРРО-РУССИЯ"
603124, Россия, Нижний Новгород,
Вторчермета 1Г
Тел. +7-831-2621999
info@arteferrorussia.com
www.gonzato.com

GONZATO GROUP MEXICO

Arteferro Monterrey SA de CV
Privada la Puerta 2879 B-4
66350 - Col. Parque Industrial
La Puerta Santa Catarina
Nuevo Leon • México
T. +52 1 81 1295 5094/95
F. +52 1 81 1295 5097
info@arteferromexico.com
www.gonzato.com

GONZATO GROUP ARGENTINA

Arteferro Argentina SA
Suárez 760,
1162 Buenos Aires • Argentina
T. +54 11 4301 2637
F. +54 11 4301 2637
info@arteferroargentina.com
www.gonzato.com

GONZATO GROUP CHILE

Arteferro Chile SA
Calle Los Arrayanes, 250, bodega 4
9340000 -Santiago
Colina • Chile
T. +56 2 738 7419
F. +56 2 738 7419
arteferro@arteferrochile.cl
www.gonzato.com

GONZATO GROUP CHINA

Gonzato (Qingdao) Decoration Co., Ltd
Office 108/109
No. 10 South Building
No. 130 Tianlin Road
Xuhui District, Shanghai
T. +86 13708959259

GONZATO GROUP BRAZIL

Ind.i.a. Brasil LTDA
Rua Padre Feijó, 480
95190-000 - São Marcos
Rio Grande do Sul • Brasil
T. +55 54 3291 1416
F. +55 54 3291 1416
Branch
Av. Almirante Cochrane, 194 – Sala 32
11040-200 – Santos - Sao Paulo • Brasil
T. +55 13 21389091
vendas@arteferrobrasil.com.br
www.gonzato.com