

GLASGELÄNDER



TOTALE TRANSPARENZ

Punktuelle, im Bodenprofil oder zwischen Pfosten gehaltene Gläser wirken transparent und bieten trotzdem ausreichend Sicherheit. Die technisch ausgereiften Systeme für Boden- und Stirnmontage lassen der Gestaltung freien Lauf.

BODENPROFIL

Bei Ganzglasgeländer dreht sich alles um ein optimales, klares Design. Mit einem Bodenprofil lassen sich sehr hohe Transparenz und clevere Konstruktionen kombinieren.

Diese Geländersysteme eignen sich sowohl für Innen- als auch für Aussenanwendungen und bietet eine grosse Anzahl unterschiedlicher Montagemöglichkeiten. Die Systeme sind mit oder ohne Handlauf erhältlich und entsprechen den geltenden Bauvorschriften. Dank niedriger Bauhöhe (ab 115 mm) überzeugen sie mit schlichter Optik und stellt das Glas in den Vordergrund.



Ganzglasgeländer mit Bodenprofil im Aussenbereich

Dank ausgereifter Technik kann das Glas im eingesetzten Zustand millimetergenau ausgerichtet werden und wirkt daher wie aus einem Guss. Die Glaskante dient direkt als Handlauf oder kann durch eine unterschiedliche Form von Edelstahl- oder Holzprofilen (rund oder eckig) individuell ergänzt werden. Die breite Palette an Glastypen ermöglichen, dank der Verwendung von matten oder farbigen Sicherheitsfolien, ein breites Spektrum von absoluter Transparenz bis hin zum vollständigem Sichtschutz. Ob eben auf den Boden oder stirnseitig an eine bereits bestehende Brüstung montiert, bieten diese Systeme einen formschönen und vollständig transparenten Abschluss.

Durch die niedrige Bauhöhe kann der nachträglich angebrachte Bodenaufbau bis an die Stirnseite des Profils gezogen werden und lässt so das Bodenprofil fast gänzlich verschwinden.



Ganzglasgeländer bodeneben im Innenbereich

PUNKTHALTER

Punktgehaltene Glasgeländer überzeugen durch ihre Einfachheit und stellen das Glas, wie kein zweites System, in den Vordergrund. Dieses System kann sowohl im Innen- wie auch im Aussenbereich verbaut werden. Punkthalter eignen sich vorzüglich für die stirnseitige Montage am Baukörper. Die Glasbefestigung erfolgt nur punktuell im unteren Bereich des Verbundsicherheitsglases und bietet daher höchste Transparenz. Hochwertiger Edelstahl (V2A oder V4A) trifft auf massives Verbundsicherheitsglas. Die Montage der Punkthalter erfolgt stirnseitig in den Baukörper und ist dank millimetergenauer Ausrichtung auch auf unebenem Untergrund möglich. Die Unterkonstruktion muss lediglich das Eigengewicht der Gläser, die Windlast und die daraus resultierenden Kräfte abtragen können.



formschöne Edelstahlpunkthalter mit 50 mm Durchmesser

Das statisch geprüfte System ist sowohl mit als auch ohne Handlauf resp. Kantenschutzprofil erhältlich. Neben dem Einsatz als reguläre Absturzsicherung eignen sich Punkthalter auch für die stirnseitige Montage an Treppenwangen und als französische Balkongeländer.

Je nach Grösse der Verbundsicherheitsgläser (VSG) und deren Beanspruchung werden vier, sechs oder mehr Punkthalter zur Befestigung benötigt.

Das damit fest verschraubte Verbundsicherheitsglas bildet mit seinen klaren Kanten die transparenteste Form von Glasgeländern.



Ganzglasgeländer mit Punkthalter an Fassade

PFOSTENSYSTEME

Die Kombination von Edelstahl und Glas ergibt eindrucksvolle Glasgeländer. Ganz nach dem individuellen Wunsch sind runde Rohre (Q-LINE) wie auch rechteckige Rohre (SQUARE-LINE) verfügbar.

Dank einer breiten Anzahl an unterschiedlichen Beschlägen lassen diese Systeme sehr unterschiedliche Montagemöglichkeiten zu. Die mit Klemmbacken mechanisch gehaltenen Verbundsicherheitsgläser (VSG) verleihen dem Geländersystem Leichtigkeit und können dennoch in Verbindung mit einer Mattfolie als Sichtschutz dienen. Die Ausführungen sind in zwei unterschiedlichen Materialqualitäten erhältlich und daher für den Innen- wie auch für den Aussenbereich ausgelegt.



Glasgeländer mit Pfosten in runder Ausführung und transparenter Glasfüllung

Das zeitlose und minimalistische Design dieser Systeme ergeben, mit einfachen Formen in gebürstetem oder poliertem Edelstahl, einen modernen Klassiker im Bereich der Glasgeländer. Da der Handlauf fest mit den Pfosten verbunden ist, trägt er zur Lastabtragung bei und ermöglicht damit auch den Einsatz von etwas dünneren und kostengünstigeren Verbundsicherheitsgläsern.



stirnseitig auf Beton montierte Geländerpfosten



Haerry & Frey AG
Widenmattstrasse 2
CH-5712 Beinwil am See
Telefon: 062 765 04 04
Telefax: 062 765 04 05
www.glas-haerry.ch
info@glas-haerry.ch



Swiss Made - Wir produzieren in der Schweiz
Minergie A Eco - Wir berücksichtigen die Natur
Familienunternehmen - In der vierten Generation

Alles aus einer Hand - Von der Beratung bis zur Montage