

Glasgeländer-Systeme

Von Glassline

GLASSLINE



© Michael Sommer

Glassline GmbH
Industriestr. 7-8
74740 Adelsheim
Deutschland

Tel.: +49 6291 6259-0
Fax: +49 6291 6259-11

info@glassline.de
www.glassline.de

GLASSLINE Glasgeländersysteme sind modular aufgebaut und überzeugen mit hochwertigen Komponenten und flexibler Anwendung.

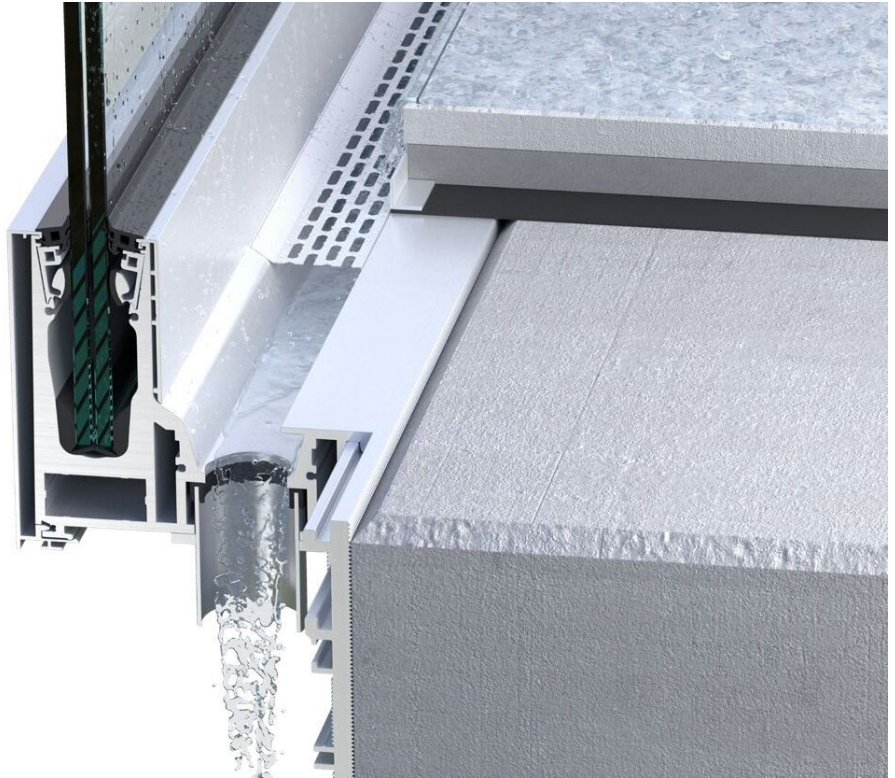
Leichte transparente Glasstrukturen mit unauffälligen Halterungen wirken in der modernen Architektur nahezu unsichtbar. Die geprüften Systeme verbinden Design, Sicherheit, Qualität und Funktionalität. Vorliegende Prüfzertifikate garantieren die Einhaltung sämtlicher baurechtlichen Anforderungen und erleichtern Planern und Verarbeitern die Arbeit.

Einsatzbereiche

Ganzglasgeländersysteme oder punktgehaltene Glasgeländersysteme als Absturzsicherung oder Brüstungsverglasung, Balkonen, Terrassen, Podesten, Rampen, Treppen, u.v.m.

BALARDO aqua control - Glasgeländer zur kontrollierten Balkonentwässerung

Aus der Serie Glasgeländer-Systeme von Glassline



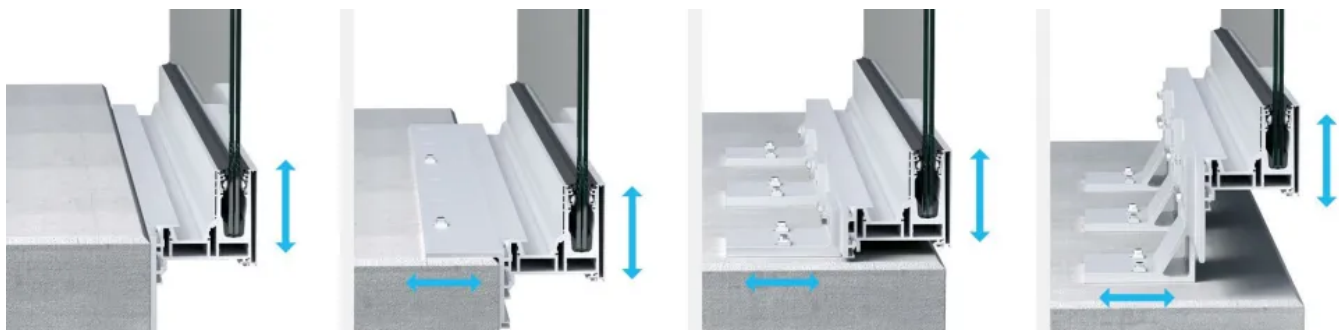
Das Glasgeländer BALARDO aqua control verbindet transparente Eleganz mit kontrollierter und zugänglicher Wasserführung. Auch bei größeren Niederschlägen werden Balkone und Terrassen sicher entwässert. 9 unterschiedliche Systeme ermöglichen die optimale Anpassung an den Bodenaufbau.

Beschreibung

Hinweis: Detaillierte Beschreibung weiterer Produkte der BALARDO-Systemfamilie

Glasgeländersysteme BALARDO hybrid

Ganzglasgeländersysteme BALARDO core, BALARDO steel und BALARDO wave



Variable Befestigung an Unterkonstruktion oder Bodenbelag und Verstellmöglichkeiten erleichtern beim System BALARDO aqua control die baustellengerechte Anpassung.

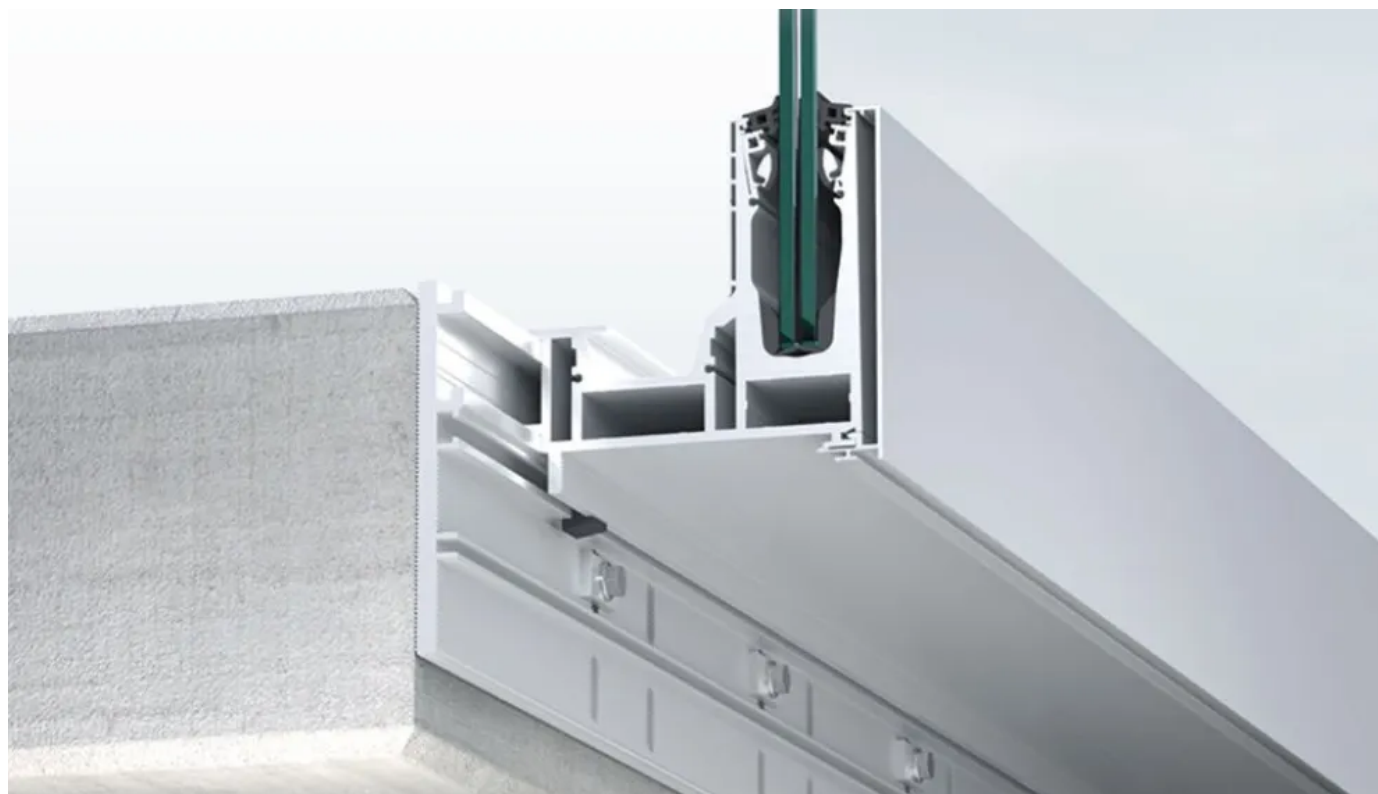
Eigenschaften

- **Verdeckt liegende und revisionierbare Entwässerung**, jederzeit von oben zugänglich, mit Laubfanggitter und Notentwässerungsfunktion
- **Verschiedene Entwässerungsvarianten**, seitlich, nach unten mit seitlicher Abführung und nach unten mit Fallrohr

BALARDO aqua control - Glasgeländer zur kontrollierten Balkonentwässerung

Aus der Serie Glasgeländer-Systeme von Glassline

- **Variable Befestigung** – verschiedene Befestigungssysteme ermöglichen eine optimale Anbringung an die Unterkonstruktion und eine variable Anpassung an den Bodenbelag
- **Einsatz auch bei WDVS-Systemen**, Blenden ermöglichen jederzeit den Zugriff auf die Entwässerungsleitungen
- **Mehrdimensionale Verstellbarkeit** in der Unterkonstruktion, die Bauanschlusselemente ermöglichen justierbare Verstellbarkeit an der Unterkonstruktion und in der Glasebene.
- **Individuelle Farbgestaltung** der Aluminium-Außenblenden, 2 Oberflächen lagermäßig, individuelle Farbgestaltung pulverbeschichtet nach RAL oder eloxiert
- **Geprüfte Sicherheit** durch
 - Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (AbP)
 - LGA-Prüfung
 - Geprüfte Typenstatik für Holmlasten bis 1 kN/m
 - ift-dichtigkeitsgeprüft gemäß DIN EN 13051 und ift-Richtlinie FE-13/1
 - Schweißungen mit Schweißbestätigung
- **Objekt- und kundenspezifische Fertigung** mit Profillängen bis 7.500 mm



Systemschnitt

BALARDO aqua control - Glasgeländer zur kontrollierten Balkonentwässerung

Aus der Serie Glasgeländer-Systeme von Glassline

Einsatz bei WDVS-Systemen

Bei wärmeisolierten Gebäudehüllen und Balkonen ermöglicht BALARDO aqua control jederzeit eine Überprüfung der Abflussleitungen, sowohl beim Einbau als auch während der Nutzung.

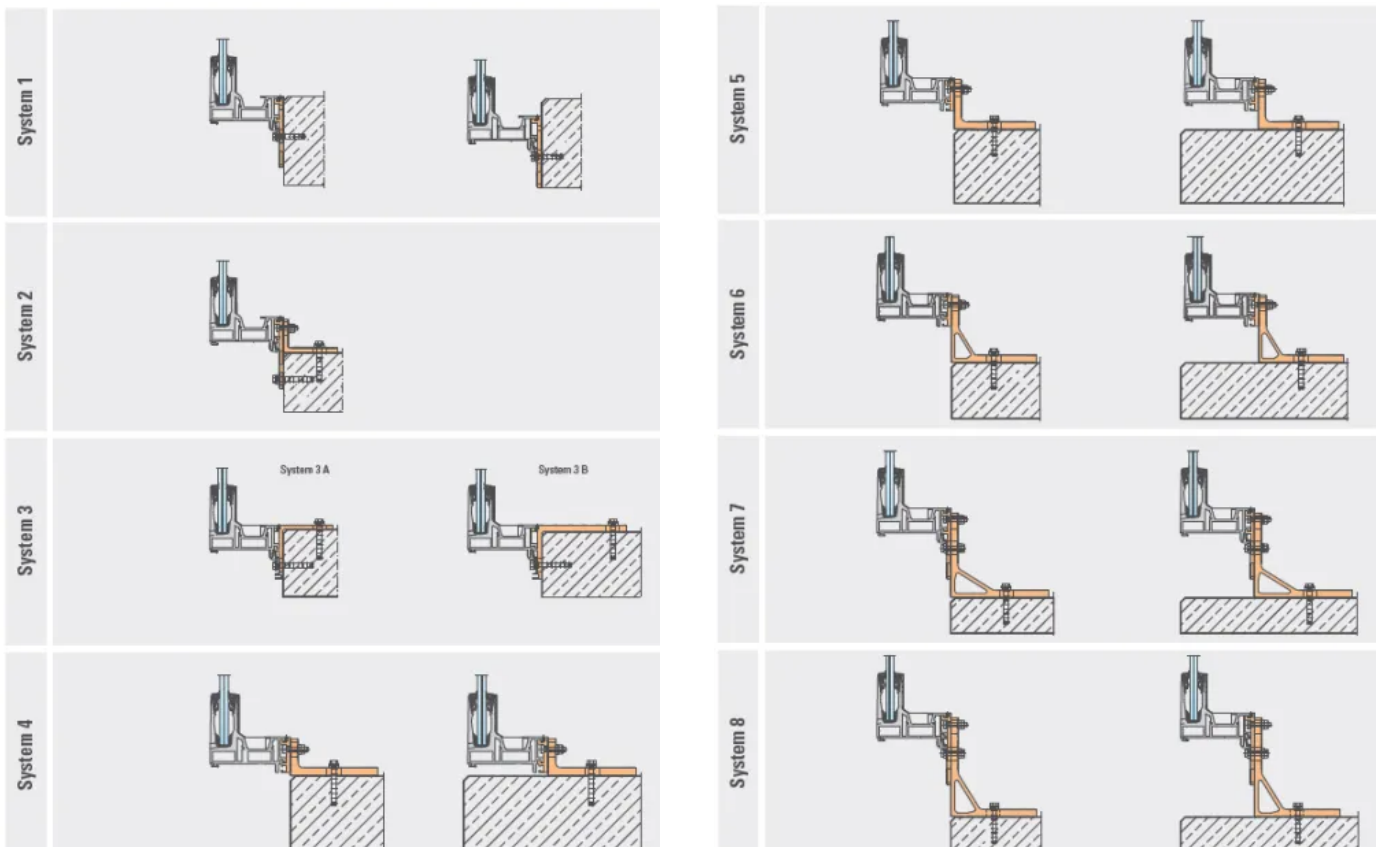
- Erstprüfung auf Dichtigkeit des Gesamtsystems ist möglich
- Wartungsprüfung während der Nutzung ist jederzeit gegeben
- Jederzeitige Revisionierbarkeit der Abflussleitung durch einfaches Entfernen der Blenden
- Flexibel gestaltbare Abflussleitung



Bei wärmeisolierten Gebäudehüllen und Balkonen sind die Abflussleitungen jederzeit zugänglich.

Systemübersicht

9 Systeme für die variable Befestigung mit Toleranzausgleich und für unterschiedliche Fußbodenaufbauten bis 250 mm



BALARDO aqua control - Glasgeländer zur kontrollierten Balkonentwässerung

Aus der Serie Glasgeländer-Systeme von Glassline

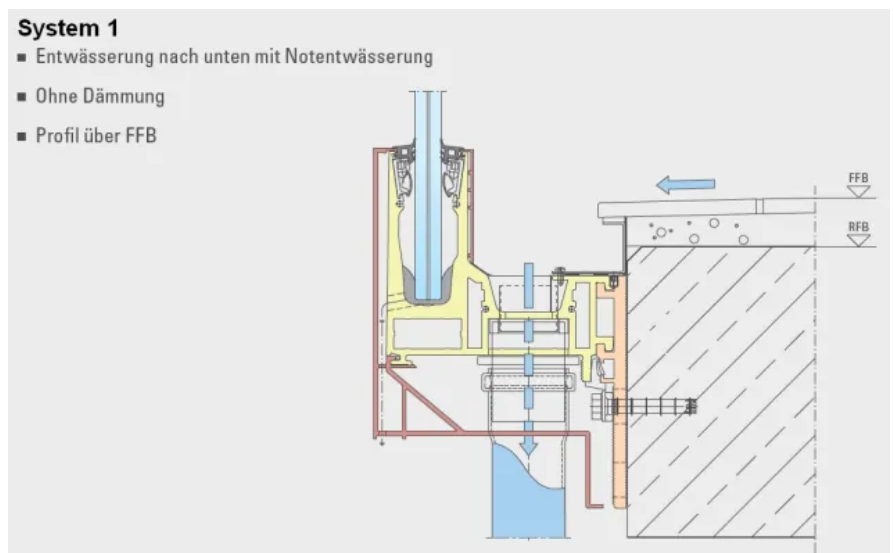
Systemprofile BALARDO aqua control

| | |
|---|---|
| Werkstoff: | Aluminium |
| Oberflächen der Blenden: | <ul style="list-style-type: none">– “Natur” unbehandelt– Edelstahleffekt (E6EV1)– Farbgestaltung pulverbeschichtet nach RAL oder eloxiert |
| Lieferlängen: | individuell bis 7.500 mm |
| Formteile, Ergänzungsprodukte: (je nach Profilart) | Innenecken, Außenecken, Stoßverbinder, Blenden für außen und innen, Abschlussbleche, Profilkappen, Abflusstutzen |

Detaillierte Planungsinformationen, Montageanleitungen, Montagebeispiele im **Planungshandbuch BALARDO aqua control**

Montageanleitung

Einsatz- und Bemessungstabellen Glas



Beispiel für System 1, Entwässerung nach unten

Für alle Systeme sind verschiedene Entwässerungsvarianten möglich:

Anwendungsbeispiele System 1

Anwendungsbeispiele System 2

Anwendungsbeispiele System 3a

Anwendungsbeispiele System 3b

Anwendungsbeispiele System 4

Anwendungsbeispiele System 5

Anwendungsbeispiele System 6

Anwendungsbeispiele System 7

Anwendungsbeispiele System 8

BALARDO aqua control - Glasgeländer zur kontrollierten Balkonentwässerung

Aus der Serie Glasgeländer-Systeme von Glassline

Systemzubehör

- **Glas:** Je nach Anwendungsfall und Bemessung werden typgeprüfte VSG-Glaskombinationen eingesetzt. Einzelscheiben bis max. 6.000 mm Breite und 2.100 mm Höhe sind realisierbar. Ob bedrucktes, emailliertes oder farbiges Glas – GLASSLINE bietet eine individuelle Anpassung an architektonische Konzepte. Verschiedene Farbtöne, Muster und Veredelungen, die ästhetische und funktionale Anforderungen erfüllen, sind möglich.
- **Handläufe / Glaskantenschutzprofile:** aus Edelstahl oder Aluminium



Individuelle Glasgestaltung für besondere Architekturkonzepte

Varianten für Handlauf oder Glaskantenschutzprofil

GLASSLINE bietet verschiedene Standardvarianten für Handlauf und Glaskantenschutz. Lastverteilende Handlauf-Profile werden mit den gelieferten Gummiaufsteckprofilen montiert und ggf. gegen Abheben durch Verklebung gesichert.

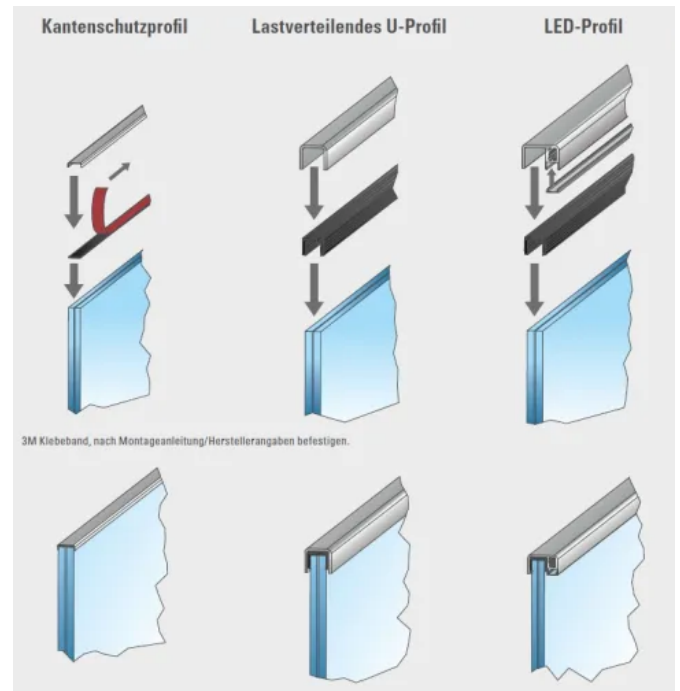
- **BALARDO *firstglass* Glaskantenschutz**
aufflamierte Kante für transparente Glasgeländer, als Alternative zu sichtbaren Kantenschutzprofilen, Glasstärke ab VSG 2 x 8 mm, Glasbreite: 1.800 - 6.000 mm
- **Glaskantenschutzprofile aus Edelstahl**
als Zubehör: Horizontal- und Vertikal-Eckstück
- **Glaskantenschutzprofile aus Aluminium**
als Zubehör: Horizontal- und Vertikal-Eckstück
- lastverteilende **Edelstahl-Handläufe als U-Profil**
U 30 x 27 mm
- lastverteilende **Edelstahl-Handläufe als Nutrohr**
Ø 42,4 mm, Ø 48,3 mm
als Zubehör: Verbinder, Eckverbinder, Abschluss-Stopfen und Wandanschluss
- **LED-Handläufe mit Beleuchtung nach unten oder seitlich**
aus Aluminium, für VSG 2 x 6, 2 x 8, 2 x 10, 2 x 12 mm

BALARDO aqua control - Glasgeländer zur kontrollierten Balkonentwässerung

Aus der Serie Glasgeländer-Systeme von Glassline



transparenter Glaskantenschutz BALARDO *firstglass*



Montage Glaskantenschutzprofil und lastverteilende Handläufe



Anwendungsbeispiel BALARDO *aqua control*



Anwendungsbeispiel BALARDO *aqua control*

Glassline GmbH

Absender

Industriestr. 7-8
74740 Adelsheim
Deutschland

Tel. +49 6291 6259-0, Fax +49 6291 6259-11
info@glassline.de, www.glassline.de

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Glasgeländer-Systeme“

Mitteilung: