



control glass



## Ideen aus Glas herstellen

- 4 Produktionsstätten
- 20.000 m<sup>2</sup> Produktionsfläche
- 1 Mio. m<sup>2</sup> Glas verarbeitet / Jahr
- Mehr als 1400 zufriedener Kunden
- Vertretungen und Projekte in 20 Ländern
- 30 Jahre Erfahrung und Know-How



### ZUGELASENNER VERARBEITER VON:

- Guardian Glass
- Pilkington
- St. Gobain
- AGC
- Eastman - Saflex
- Kuraray
- Schott



CD

CONTROL DESIGN

**CD**

**Glasgeländer**

**Glasböden & begehbare Decken**

**Glastreppen & Stufen**

**Dekorative Glasanwendungen**

**Spezialgläser**

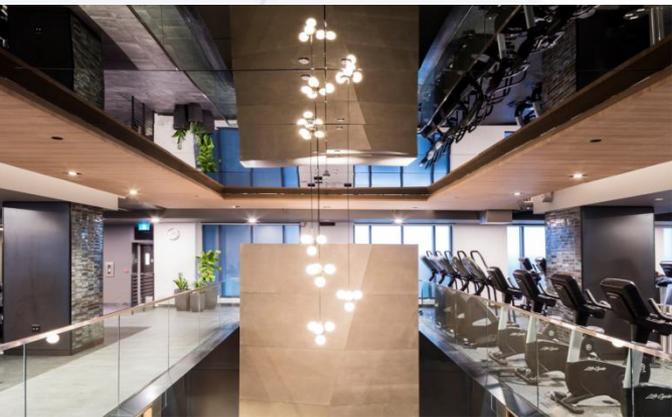


Projekt: Baker St. – United Kingdom

# Glasgeländer



Projekt: Galicia – La Coruña, Spain



Projekt: Equinox- Vancouver, Canada



Projekt: Matmut- Rouen, France

## Umfassende Fertigung und technische Unterstützung

Control Glass, als einer der führenden Hersteller von Spezialgläsern, ist in der Lage Ihnen die höchste Qualität in planen und gebogenen Glasgeländern anzubieten..

Es spielt keine Rolle, wie groß, klein oder kompliziert das Projekt ist. Wir, Control Glass, glauben daran, dass die Personen, ihre Bedürfnisse, ihre Wünsche und ihre Zufriedenheit das Wichtigste sind. Wir sichern Ihnen immer die beste Qualität unserer Produkte und den Service zu.

Wir sind sehr stolz darauf, dass wir tausende von Projekten – von kleinen bis hin zu großen Glasanwendungen – realisiert haben und damit Träume von Menschen auf der ganzen Welt erfüllt haben.



Projekt: Meadowcroft Greenwich, CT - USA

**Rutschfestes VSG und Isolierglas für:**

**Glasböden  
Begehbare Decken  
Glasböden im Innenbereich  
Glasdecks  
Glasstufen und Podeste  
Dachfenster für Dachbegrünungen  
Terrassen & Laufstege / Brücken**

- 
- **Control-AE: Geätzte Linien**
  - **Control-SD: Linien als Siebdruck und Digitaldruck**
  - **Control-SO: Organische Stoffe**
  - **Control-ECD: Exklusive kundenspezifische Designs**

# Control - AE



## Säuregeätztes Rutschfestes Glas

Control Glass A&S – als einer der führenden Hersteller von Glasspezialitäten in Europa – ist stolz, Ihnen die größte Modellpalette an säuregeätztem rutschhemmendem Glas vorstellen zu können.

Unsere Produktlinie Control-AE wird mit dem besten Klar- und eisenoxydfreiem Glas hergestellt. Es ermöglicht uns die Kombination mit Produkten wie Sentry, DG Structural, Saflex Vanceva, Sieb und Digitaldruck. So können wir VSG und Isolierglas mit höchster Qualität herstellen.

### Qualität und Sicherheit:

#### CE Zertifikate:

UNE-ENV 1633 – Rutschfest

UNE-EN ISO 10545-7 – Abriebfestigkeit

UNE 138001 IN - abhängig vom

Verwendungszweck CTE Grundvoraussetzung

SUA1: Absturzsicherheit

#### USA Zertifikate:

ASTM C 1028-07 – trocken und nass

UL 410 rutschhemmende

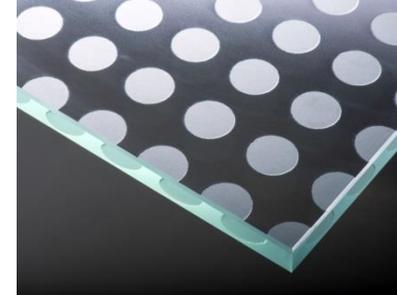
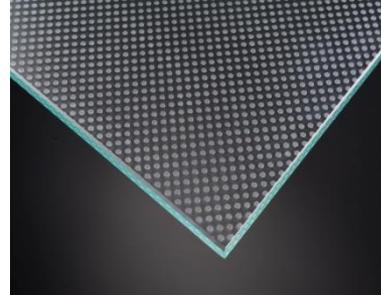
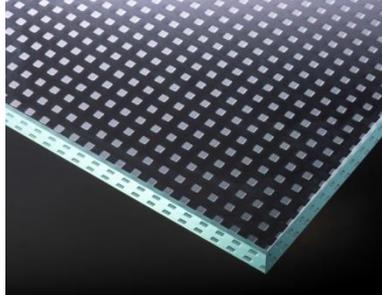
Bodenbelagsmaterialien

### Verfügbarkeit:

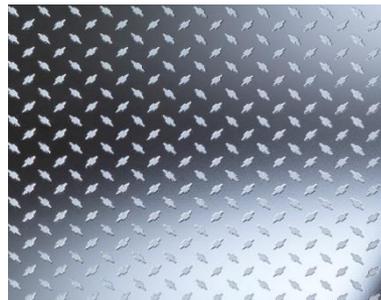
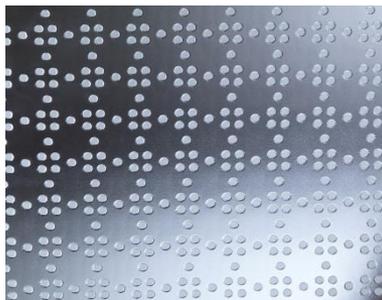
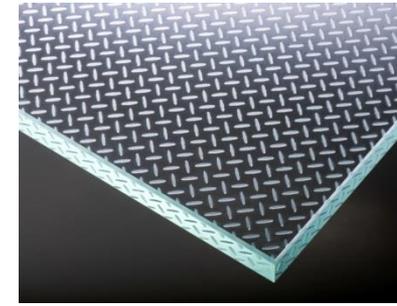
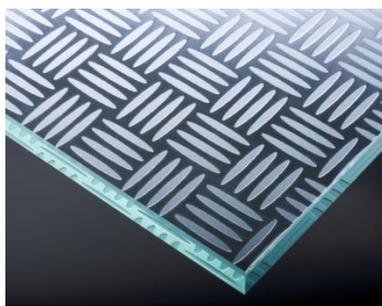
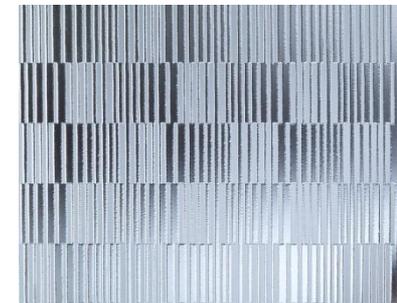
Glasdicken: 6, 8, 10 & 12 mm

Glasbasis: klar und weissglas

Max. Abmessungen: 3210 x 2250 mm – 126''x88''

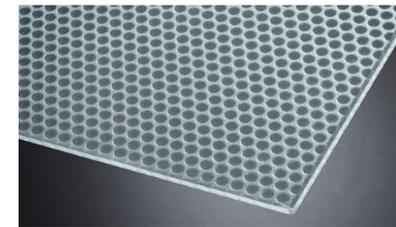
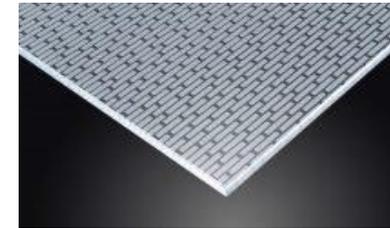


## Control - AE





**Control - SD**



Erforsche die Möglichkeiten

## SD = Sicherheit und Design

### Glas mit rutschhemmendem Siebdruck

Eine kosteneffiziente Lösung, um Ihren Kunden exklusive Modelle anzubieten. Siebdruck SD ermöglicht es bis zu 4 verschiedene Farben auf unterschiedliche Größen und Formen des Glases aufzubringen. Es bietet eine große Palette an Standard Designs und einfach zu produzierende exklusive Modelle. Rutschfest rutschhemmende Emaillierung zertifiziert

### Verfügbarkeit:

Glasdicken: 4, 5, 8, 10, 12, 15 & 19 mm

Glasbasis: klar und eisenoxydarm

Max. Abmessungen: 3000 x 1900 mm – 118'' x 75''

Neues Design: 3 Wochen nach Erhalt des Designs zum Start der Produktion



**Control – SO**



# SO

Projekt: Wohnhaus, New York - USA



Project: Projekt: verteilte laminierte ESG Kreise – South Korea

Control-SO ist eine Neuentwicklung von Control Glass für den Markt der Glasböden, Glasstufen und begehbaren Decken. Mit Fusing und keinen Glasbällen, in Kombination mit verschiedenen Gläsern und Folien erhalten wir erstaunliche Ergebnisse, um Ihren Kunden eine neue Welt der Möglichkeiten zu bieten.

#### **Verfügbarkeit:**

Glasdicken: 6, 10 & 12 mm

Glasbasis: Weissglas

Max. Abmessungen. 300 x 1900 mm – 118'' x 75''

Spezielle rutschhemmende Konsistenz

Möglichkeit der Kombination mit Bedruckung und Vanceva Farbfolien



**ECD**

Holen Sie sich echte Exklusivität



## Control ECD

---

**Exklusive kundenspezifische Designs**

## Simpel und Einfach

Control Glass bietet Ihnen die Möglichkeit Ihren Kunden die wirkliche Exklusivität für ihren Glasboden, ihre Glasstufen und ihre begehbaren Decken zu zeigen.

Wir bieten nicht nur den neusten Stand der Technik in Sachen VSG und Isolierglas, sondern kreieren auch neue exklusive Modelle für unsere Kooperationspartner, die es ihnen erlaubt ihren Kunden eine neue Welt der Möglichkeiten zu zeigen und somit ihre Verkäufe zu steigern.



Projekt: private Treppe – Ukraine

# Glastreppen und Stufen



Projekt: Glas Treppen – Paris, France

**Hochwertige**

**Glasverarbeitung**

**für einzigartige Projekte**

**überall auf der Welt**

**Gestalten Sie Ihre Ideen**

Es ist einfach. Senden Sie uns Ihr Design und Control Glass erledigt den Rest. Mit unserer Technikabteilung können wir Ihnen helfen Ihre Projekte zu verbessern. Es spielt keine Rolle, wie klein oder groß, wie einfach oder kompliziert Ihr Projekt ist. Mit unserer Erfahrung, unserem Know-How und unseren Fähigkeiten sind wir in der Lage, Ihnen zu helfen das Glas so zu produzieren, um Ihr Projekt korrekt fertigzustellen und die Zufriedenheit Ihres Kunden zu erlangen.

**Wir produzieren für Sie**



## Dekorative Glasanwendungen



Projekt: Equinox – Vancouver, Kanada



Projekt: Büros, Moskau- Russland



Projekt: Brantano Shops, Belgien

### Kombination von Fähigkeiten und Materialien

Control Glass ist in der Lage, in der Kombination mit der neuesten Technologie für planes und gebogenes Glas und den besten Materialien wie entspiegeltes Glas, Mirastar, Vanceva Folien, Sieb- und Digitaldruck, dem besten eisenoxydarmen Glas usw...die höchste Qualität zu produzieren, die Ihr Projekt erfordert. Dieses garantiert Ihnen die vollste Zufriedenheit Ihrer Kunden mit deren dekorativen Glasanwendungen in privaten und kommerziellen Projekten.



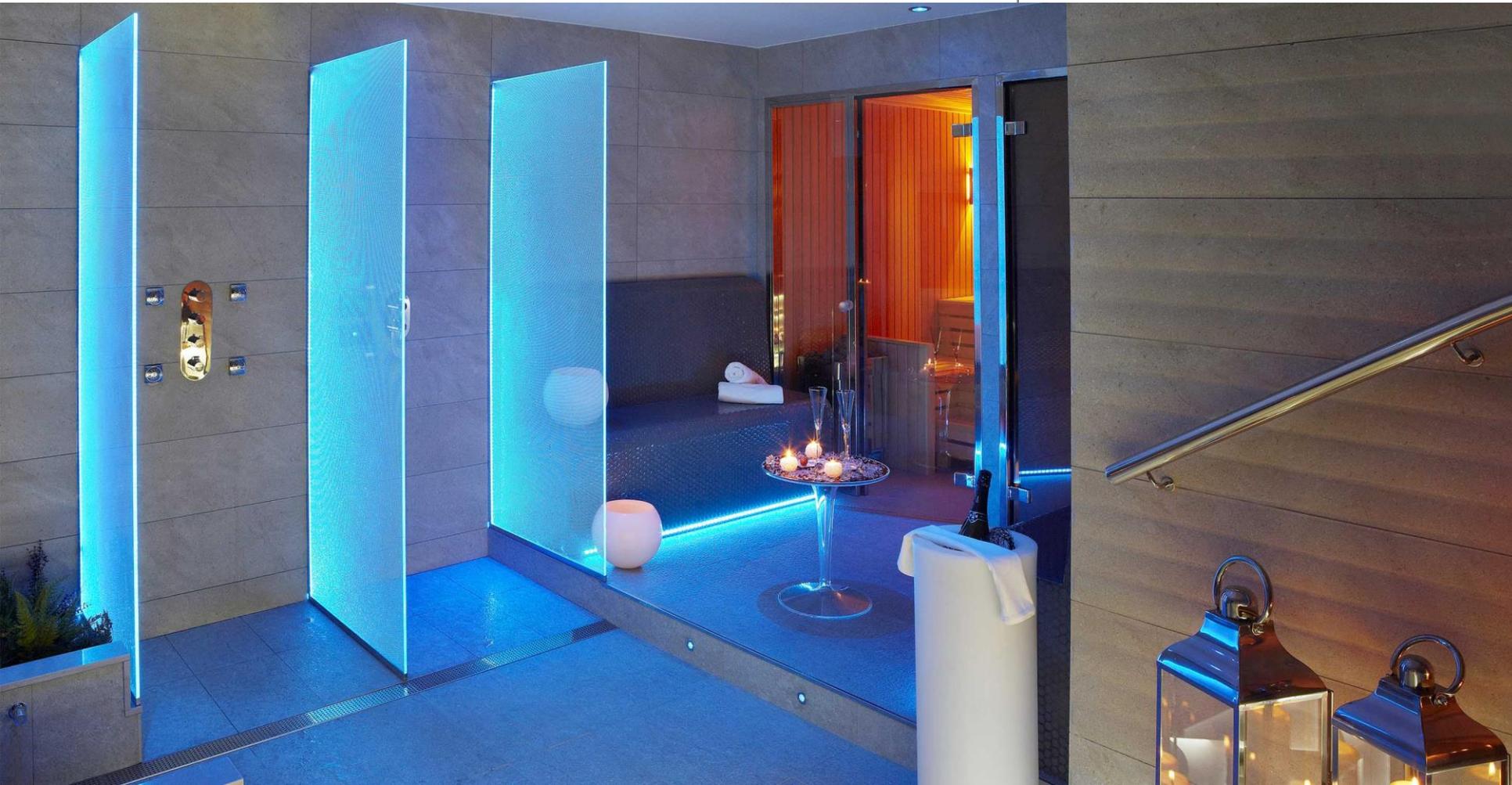
Projekt: Büros, Großbritannien



Projekt: Büros, Murcia, Spanien

# CD Spezialgläser

- Control Led
- Control Dichroic
- Control AR
- Control Vision





## Control Led

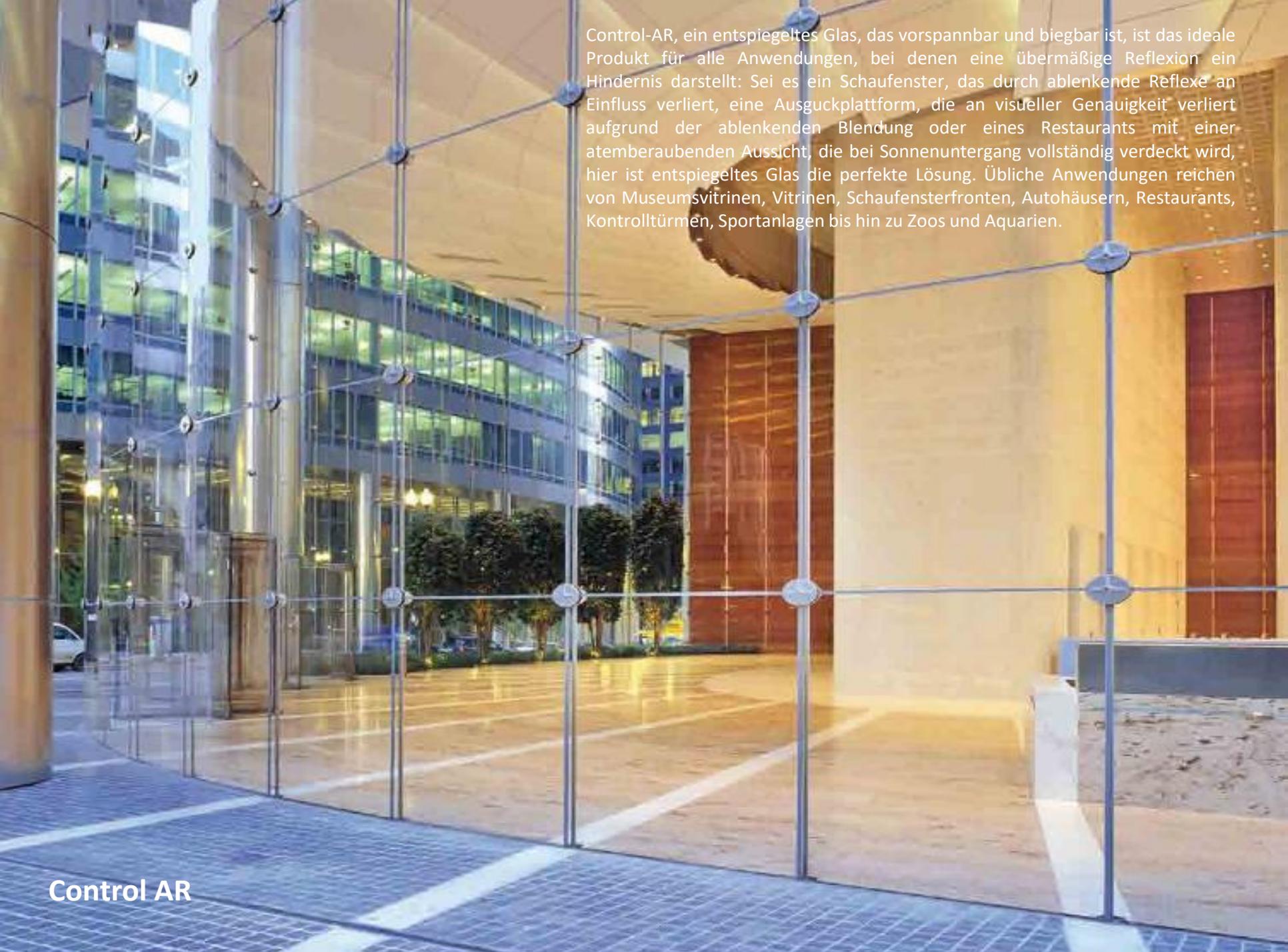
Control Led schafft eine wechselnde beleuchtete Glaskonstruktion für verschiedene Anwendungen. Es kann in einer Isolierglaseinheit für die Aussenanwendung, als Einzelglas für den Innenbereich oder einfach als dekoratives Element eingesetzt werden. Einfache oder doppelte LED Streifen werden entlang der Glaskanten fixiert. Jedes gewünschte oder geforderte Muster wird mit einem Siebdruck auf die Glasoberfläche gedruckt, sodass das LED-Licht von diesen bedruckten Oberflächen gebrochen werden kann, wodurch leuchtende Muster auf dem Glas entstehen. Firmenlogos, Muster oder Bilder können auf die Glasoberfläche gedruckt werden, um ein beleuchtetes Design in der Glaseinheit zu erstellen.

## Control Dichroic

Dieses Glas erzeugt irisierende Farbeffekte und gibt eine plakative visuelle Aussage ab, während es eine beeindruckende Tiefenwirkung vermittelt - es ist das ideale Material für Architekten, Künstler und Designer, um lebhaftere Farbakzente zu setzen. Sehr dünne Schichten aus Metalloxidbeschichtungen mit hoher und niedriger Brechung erzeugen lebhaftere Farben, die sich je nach Betrachtungswinkel und Tageslichtbedingungen ändern.

- Erstaunliche Farbeffekte und Farbvariationen.
- Für den Innen- und Außenbereich.
- Robuste Oberfläche widersteht Kratzern und Chemikalien; wetterfest.
- Viele Verarbeitungsoptionen und formate (gehärtetes Sicherheitsglas, gebogenes Glas, hitzebeständiges Glas, Verbundglas, Isolierglas).





Control-AR, ein entspiegeltes Glas, das vorspannbar und biegsam ist, ist das ideale Produkt für alle Anwendungen, bei denen eine übermäßige Reflexion ein Hindernis darstellt: Sei es ein Schaufenster, das durch ablenkende Reflexe an Einfluss verliert, eine Ausguckplattform, die an visueller Genauigkeit verliert aufgrund der ablenkenden Blendung oder eines Restaurants mit einer atemberaubenden Aussicht, die bei Sonnenuntergang vollständig verdeckt wird, hier ist entspiegeltes Glas die perfekte Lösung. Übliche Anwendungen reichen von Museumsvitrinen, Vitrinen, Schaufensterfronten, Autohäusern, Restaurants, Kontrolltürmen, Sportanlagen bis hin zu Zoos und Aquarien.

**Control AR**



## Control Vision

Control Vision Glass ist ein innovatives Verbundglas, das, nur mit einem Schalter, seinen Zustand von transparent in opak ändert und sofortige Privatsphäre garantiert. Control Vision Glass besteht aus einem Film, der Polymere und Flüssigkristalle enthält. Durch das Anlegen eines geringen elektrischen Stroms kann der Zustand von undurchsichtig zu transparent oder umgekehrt geändert werden.

Control Vision Glass kann außerdem mit verschiedenen Glassorten (farbig, gebogen, IGU usw.) hergestellt werden. Mehrere Glasplatten von Control Vision Glass können zu einer einzigen Einheit zusammengesetzt werden, wodurch eine ganze Wand aus Sichtschutzgläsern entsteht. Dank der Vielzahl an Konfigurationen, die durch die Control Vision Glass-Technologie ermöglicht werden, ist der Einsatz in einer Vielzahl von Anwendungen möglich..

Max. Abmessungen: 3000x1500mm-118''x 59''

Verlasse das Gewöhnliche



Projekt: Telus Garden – Vancouver, Kanada



**Wir schaffen Zufriedenheit**



