



CONTROL DESIGN



das Glas
der Prozess
die Qualität
die Erfahrung
die Anwendungen
die Welt

das Glas



Control UL	Weißglas
Control EC	Extra klares Glas
Control AR	Antireflexglas
Control LEG	Lasergraviertes Glas
Control DIC	Dichroitisches Glas
Control CVG	Schaltbares Glas
Control TMG	Vorgespanntes verspiegeltes Glas
Control CHG	Beheizbares Glas
Control LED	Glas mit LEDs
Control KG	Fusing Glas
Control DM	Dielektrischer Spiegel
Control CL	Canal.Lite Glas

Control UL

Control UL - Weißglas erhöht die Erscheinung und Ästhetik Ihrer Innenverglasung und macht Ihr nächstes Projekt einzigartig.

Weitere Möglichkeiten:

Satinato Weißglas

Spiegel Weißglas

Glasdicken: 4 mm – 15 mm

Max. Masse für planes vorgespanntes Glas:

5950 x 3200 mm

Max. Masse für gebogenes vorgespanntes Glas:

2000(Abwicklung) x 3660 mm

Max. Masse für gebogenes nicht vorgespanntes Glas:

4060 x 2540 mm

Control EC

Das Control EC - Extra klar Floatglas enthält deutlich weniger Eisenoxid als der Standard, was zu einer verbesserten Farbneutralität bei Transmission und Reflexion führt und die grünliche Farbe von Standard Floatglas reduziert. Die beste Transparenz bei klarem Floatglas.

Glasdicken: 4 mm – 15 mm

Max. Masse für planes vorgespanntes Glas:

5950 x 3200 mm

Max. Masse für gebogenes vorgespanntes Glas:

2000(Abwicklung) x 3660 mm

Max. Masse für gebogenes nicht vorgespanntes Glas:

4060 x 2540 mm

Control AR

Control AR Antireflexglas, kann vorgespannt werden und ist auch biegsam als vorgespanntes und Einfachglas. Es ist das ideale Produkt für jede Anwendung, bei der übermäßige

Reflexionsblendung Hindernisse verursacht. Erhalten Sie höchste Transparenz und vermeiden Sie Reflexionen.

Glasdicken: 4 mm – 10 mm

Max. Masse für planes vorgespanntes Glas:

5000 x 2700 mm

Max. Masse für gebogenes vorgespanntes Glas:

2000(Abwicklung) x 3660 mm

Max. Masse für gebogenes nicht vorgespanntes Glas:

4060 x 2540 mm





Control DG

Control LEG

Die Verwendung eines CO₂-Lasers ermöglicht die Gravur mit höchster Qualität und großer Produktionskapazität, so dass jede Illustration und jedes Bild in das Glas eingraviert werden kann. Es besteht keine Einschränkungen mehr in Bezug auf Kreativität.

Glasdicken: 4 mm – 15 mm

Max. Masse für planes

vorgespanntes Glas:

5950 x 3200 mm

Max. Masse für gebogenes

vorgespanntes Glas:

2000(Abwicklung) x 3660 mm

Max. Masse für gebogenes nicht

vorgespanntes Glas:

4060 x 2540 mm

Control DG

Control DG - dichroitisches Glas ist das ideale Material für Architekten, Künstler und Designer, um lebendige Farbakzente zu erzeugen, die sich je nach Betrachtungswinkel und Tageslichtbedingungen ändern.

Glasdicken: 4 mm – 6 mm

Max. Masse für planes

vorgespanntes Glas:

3770 x 1700 mm

Max. Masse für gebogenes

vorgespanntes Glas:

1700(Abwicklung) x 3660 mm

Gebogen kann es nur als vorgespantes Glas produziert werden.

Control VG

Control VG - Vision Glass (schaltbares Glas) ist ein innovatives Verbundglas, das mit nur einem Schalter seinen Transparenzzustand in Opazität ändert und sofortige Privatsphäre garantiert. Weiterhin kann es gebogen werden.

Glasdicken:

Verbund:

44/2 – 55/2 – 66/2 – 1010/2

Max. Masse für planes

vorgespanntes Glas:

3000 x 1500 mm

Max. Masse für gebogenes

vorgespanntes Glas:

1500 (Abwicklung) x 3000 mm

Control TM

Control TM – vorgespanntes verspiegeltes Glas bietet eine hohe Reflexion, die es ermöglicht, es als herkömmlichen Spiegel zu verwenden, aber auch die Möglichkeit zu erhalten, mit dem Licht zu spielen, um erstaunliche und einzigartige Effekte zu erzielen und durchschauen zu können.

Glasdicken: 4 mm – 6 mm

Max. Masse für planes vorgespanntes Glas:

5000 x 2700 mm

Max. Masse für gebogenes vorgespanntes Glas:

2000 (Abwicklung) x 3660 mm

Control HG

Kontrolle - HG ist ein Verbundglas, das Strahlungswärme abgibt, die konventionelle Konvektion verbessert und das Entfeuchten des Glases ermöglicht. Bietet Komfort und weniger Energieverbrauch und bewahrt die Transparenz des Glases.

Glasdicken:

Verbund:

44/2 – 55/2 – 66/2 – 1010/2

Max. Masse für planes vorgespanntes Glas:

3000 x 1500 mm

Max. Masse für gebogenes vorgespanntes Glas:

1500(Abwicklung) x 3000 mm

Control LED

Control Led schafft eine wechselnde, beleuchtete Glaskonstruktion für zahlreiche Anwendungen. Jedes gewünschte Muster wird auf die Glasoberfläche siebgedruckt oder gelasert, damit das LED-Licht gebrochen werden kann.

Glasdicken: 4 mm – 15 mm

Max. Masse für planes vorgespanntes Glas:

5000 x 2700 mm

Max. Masse für gebogenes vorgespanntes Glas:

2000(Abwicklung) x 3660 mm

Max. Masse für gebogenes nicht vorgespanntes Glas:

4060 x 2540 mm



Control HG



Control KG

Control KG

Control KG – Fusing Glas kombiniert die beste Klarheit des Control UL Weißglas mit dem handgefertigten Brennverfahren auf vielen verschiedenen Oberflächen, um erstaunliche Effekte zu erzielen. In Verbindung mit LED-Leuchten erhalten Sie unglaubliche dekorative Lösungen.

6 – 12 mm

Max. Masse für planes vorgespanntes Glas:

2490 x 1680 mm

Max. Masse für gebogenes vorgespanntes Glas:

1680 (Abwicklung) x 2490 mm

Max. Masse für gebogenes nicht vorgespanntes Glas:

2490 x 1680 mm

Control DM

Control DM – der dielektrische Spiegel ist ein anderes Konzept von Glas. Durch die Kombination von gehärtetem Spiegelglas mit einer Technik von teilflächigem Siebdruck können wir einen Spiegeleffekt erzielen und fernsehen, das Internet und andere Bildschirme sehen.

Glasdicken: 4mm – 8 mm

Max. Masse für planes vorgespanntes Glas:

5000 x 2700 mm

Max. Masse für gebogenes vorgespanntes Glas:

2000 (Abwicklung) x 3660 mm

Max. Masse für gebogenes nicht vorgespanntes Glas:

4060 x 2540 mm

Control CL

Control CL - Canal.Lite ist ein Spezialglas, das sich ideal für dekorative Räume und Glasgeländer eignet. Die Kombination mit LED-Lichtern erzeugt ein unglaubliches Ambiente. Das Glas kann gebogen, laminiert und vorgespannt werden und bietet auch Sicherheitslösungen.

Glasdicken: 4mm – 6 mm

Max. Masse für planes vorgespanntes Glas:

3200 x 2200 mm

Max. Masse für gebogenes vorgespanntes Glas:

2000 (Abwicklung) x 3200 mm

Max. Masse für gebogenes nicht vorgespanntes Glas:

3200 x 2200 mm



der Prozess

Polyvalenz

Control Glass kombiniert die neuesten Technologien zum Schneiden, Polieren, Bohren, CNC Bearbeitung, Vorspannen, Laminieren, Sieb- und Digitaldruck für die Herstellung von planem und gebogenem Glas, ihr Know How und Ihre Erfahrungen mit den besten Materialien, um 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: Commercial Offices
Paris, FRANCE
Produkt: Control - EC
Treppenverglasung aus
gebogenem laminiertem
vorgespanntem Glas

die Qualität



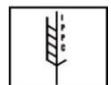
Zugelassener Hersteller von:



Projekt: Commercial Offices Moscow
RUSSIA
Produkt: Control-LI gebogen und plan vorgespannt und laminiert.

Qualitätsengagement

Wir arbeiten ständig daran, die Qualität unserer Produktion und unseres Service zu verbessern. Auf diese Weise können wir Projekte auf der ganzen Welt abschließen und unsere Mitarbeiter und Kunden überall zufrieden stellen. Als zugelassener Hersteller aller Hauptakteure der Glasindustrie können wir alle Ihre Anforderungen erfüllen, es spielt keine Rolle, wie speziell es auch sein mag.



Die Erfahrung

Überall auf der Welt



Telus Garden Headquarters Canopy
Vancouver, BC - Canada



Zufriedenheit herstellen

Control Glass A & S, als einer der weltweit führenden Hersteller von Spezialglas, stellt seine Produkte mit jeder auf dem Markt erhältlichen Glasart her. Wir haben weltweit zufriedenstellend tausende von Projekten in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden abgeschlossen.

die Anwendungen

- Institutionelle Einrichtungen

Regierungsgebäude
Flughäfen
Firmenbüros
Krankenhäuser
Andere

- Private Wohnbereiche

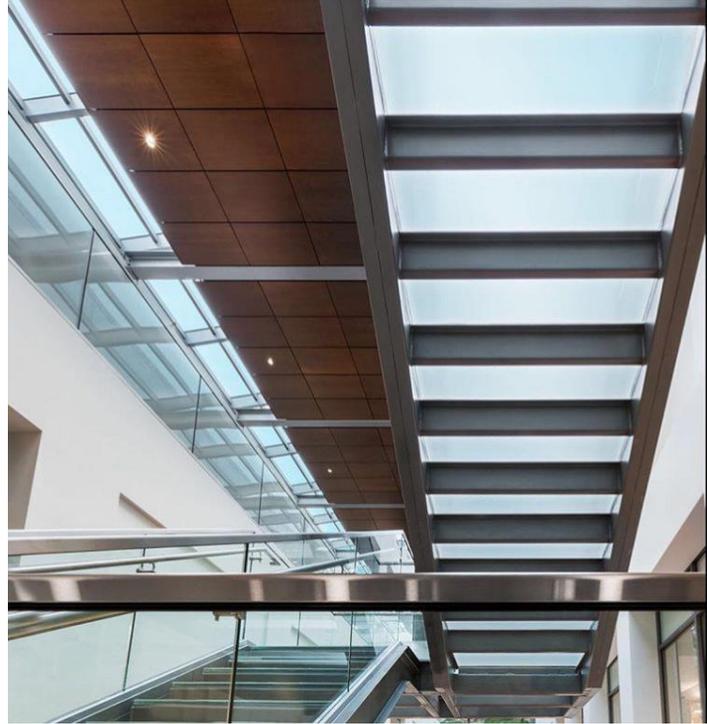
Außenglas
Innen dekorativ
Glasböden und Glasgeländer
Schiebetüren & Türen

- Kommerzielle Einrichtungen

Außenbereiche
Interieur
Glasbüros
Dekorative Elemente
Sichtschutzglas
Innenspezialglas
LED

- Verkaufsräume

Nicht reflektierend
Dekorativ
Beschilderungsanwendungen
Restaurants
Glasscheiben für dekorative Wände



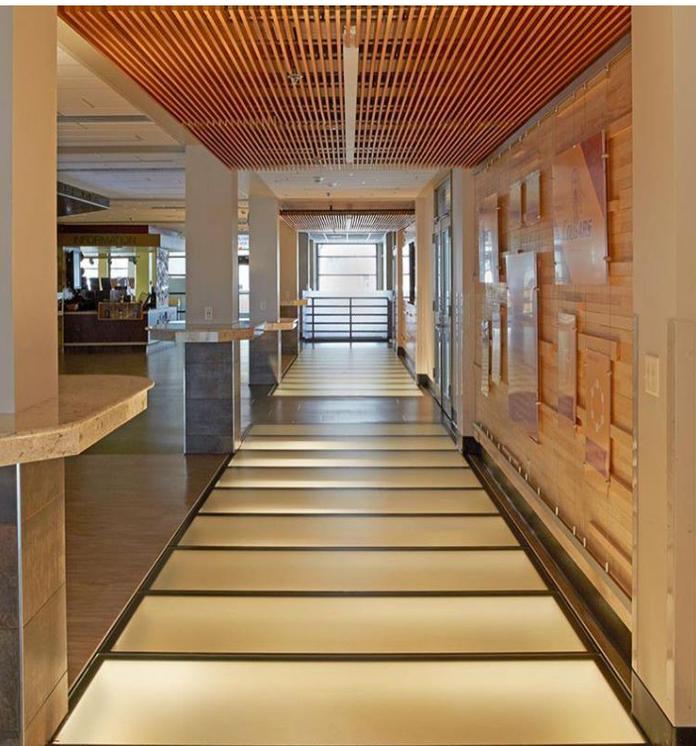
Regierungseinrichtungen

Projekt: Crocker Science Center
Utah University, Salt Lake City
USA

Produkt: Control – LI vorgespannt und laminiert: Treppengeländer und Brüstung
Control - AE rutschhemmendes Glas
Stufen und Podeste

Projekt: Morris Center University Minnessota
USA

Produkt: Control - AE rutschhemmendes Glas
Glasböden und Oberlichter





Flughafeneinrichtungen

Projekt: Passkontrolle München Flughafen - **GERMANY**

Produkt: Control – LI vorgespannt und laminiert mit Siebdruck Glastrennwände und Geländer





Projekt : Telus Garden Headquarters Vancouver, BC
CANADA

Produkte: Control-LI – Control EC

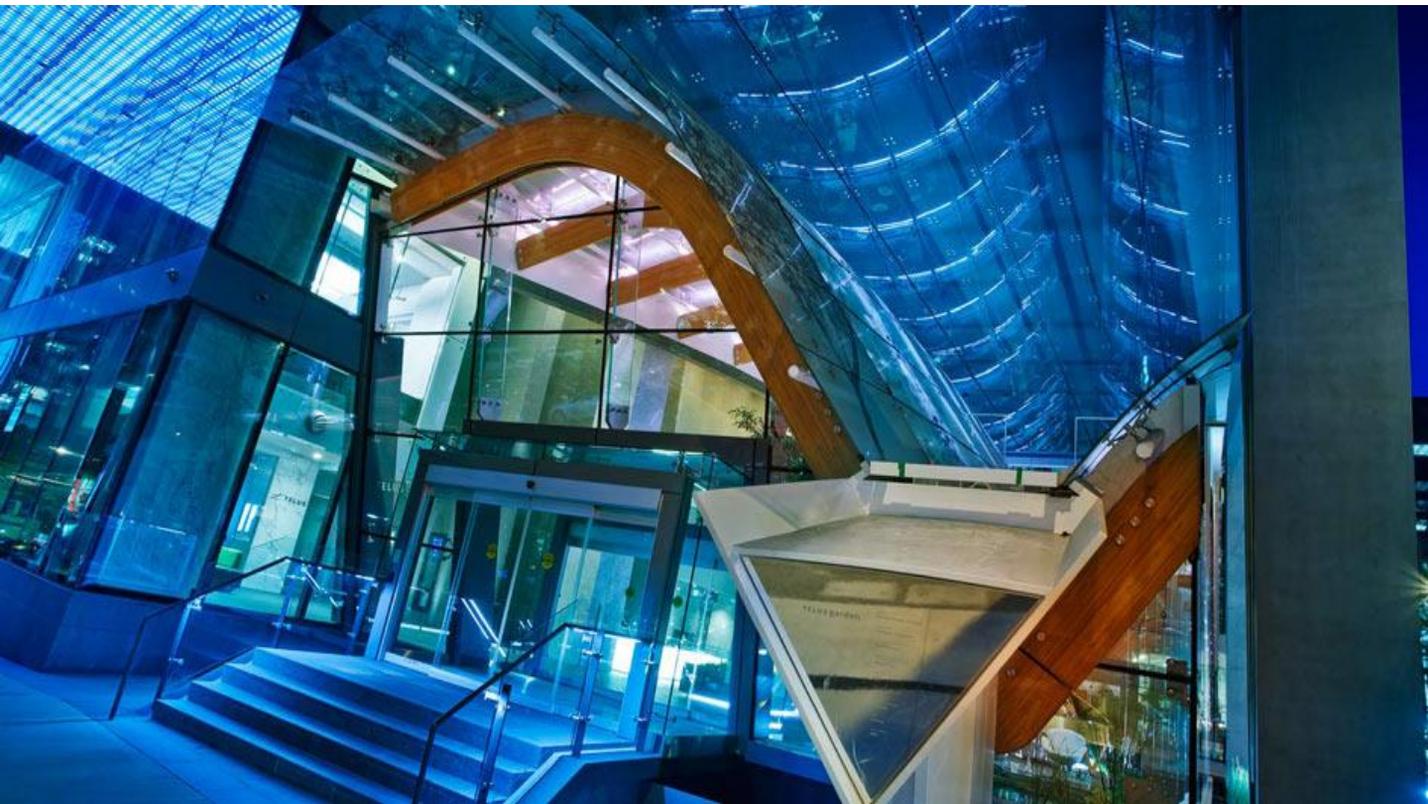
* Gebogenes, vorgespanntes laminiertes Glas mit
Digitaldruck und Sentry Plus Folie

* Gebogenes High Selective Low E Isolierglas mit
Digitaldruck und Sentry Plus Folie

* Plane und gebogene Glasgeländer

* Isolierglas mit hoher Energieeffizienz
rutschhemmende Böden und Oberlichter

Firmenbüros





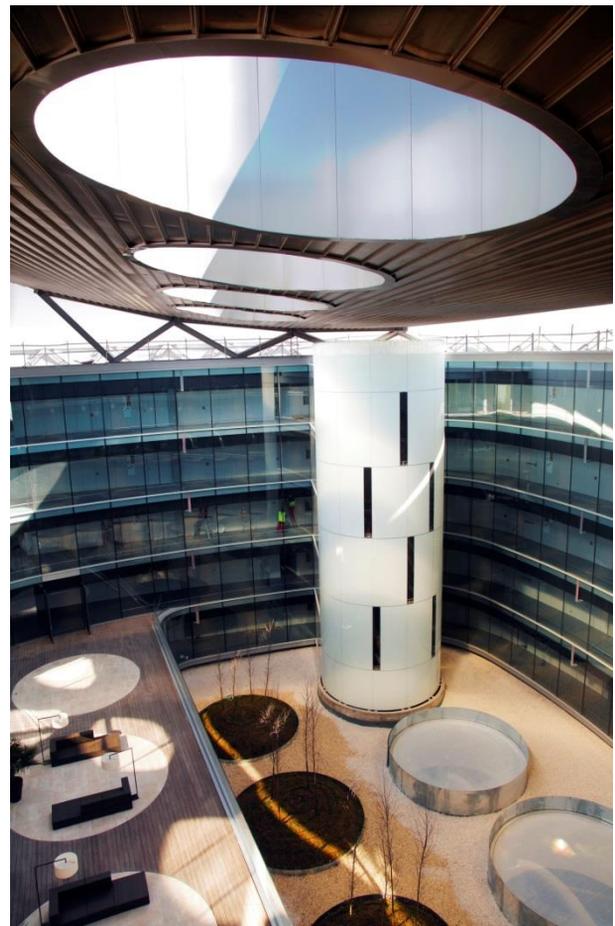
Krnkenhäuser

Projekt : Hospital Juan Carlos I - Madrid

SPAIN

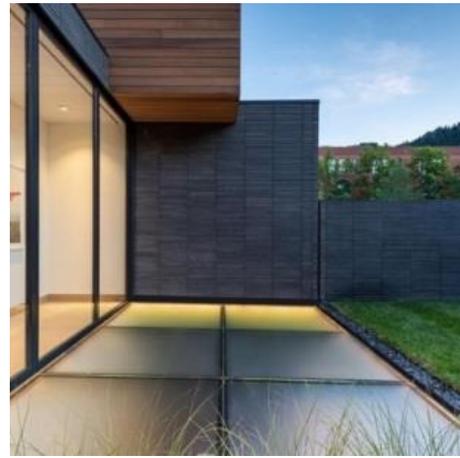
Produkte: Control LI – Control EC

- gebogenes vorgespanntes laminiertes Glas mit Vanceva Polar White Folie
- planes und gebogenes High Selective Low E Isolierglas mit DG Structural Folie
- plane und gebogene Glasgeländer.
- rutschhemmende Böden & Dächer





Wohnaussenbereich



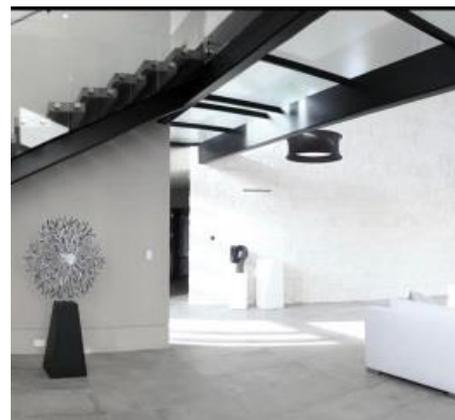
Projekt: Wohnhaus - Aspen, Colorado
USA
Produkt: Control-LI - Isolierglas Oberlichter Glasböden



Wohninnenbereich



Projekt: Ascaya Lots Las Vegas,
USA
Produkt:
Control-LI plane Treppengeländer
und Brüstungen.
Control-AE rutschhemmende Böden



Schiebetüren



Projekt: Wohnhaus - Mallorca

SPAIN

Produkt: Control-LI – vorgespanntes
laminiertes Weißglas



Projekt: Kommerzielle Büroräume

UK

Produkt: Control-EC – vorgespanntes
laminiertes Glas mit Digitaldruck



Projekt: Wohnhaus

GERMANY

Produkt: Control-EC - vorgespanntes
laminiertes Glas mit Vanceva Folie

Kommerzielle Einrichtungen

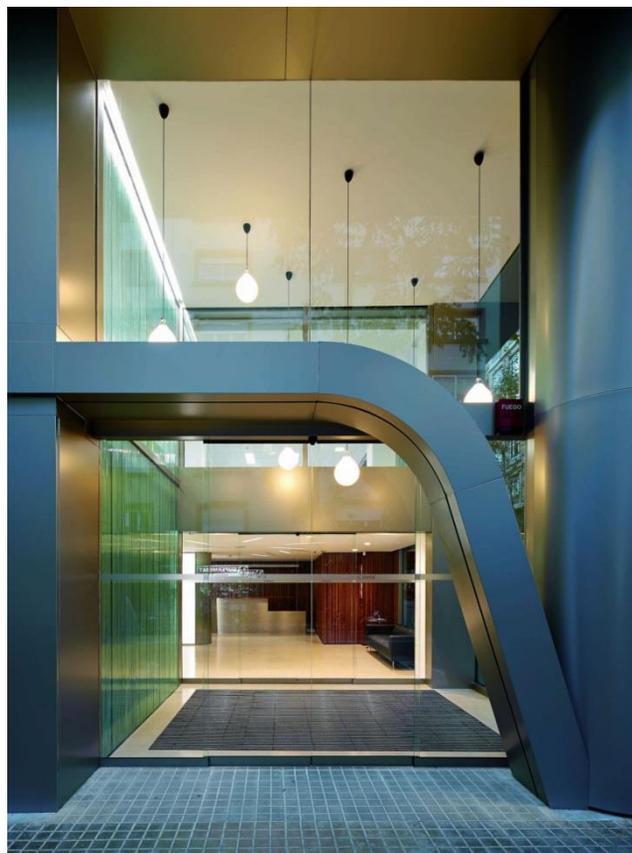


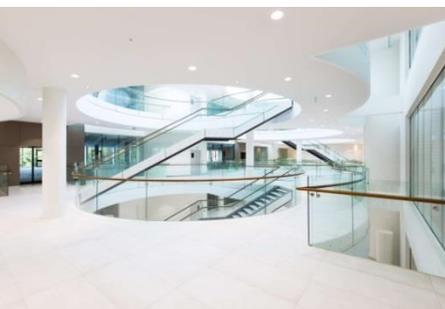
das Unmögliche fabrizieren



Projekt: Colonial Headquarters Building
SPAIN

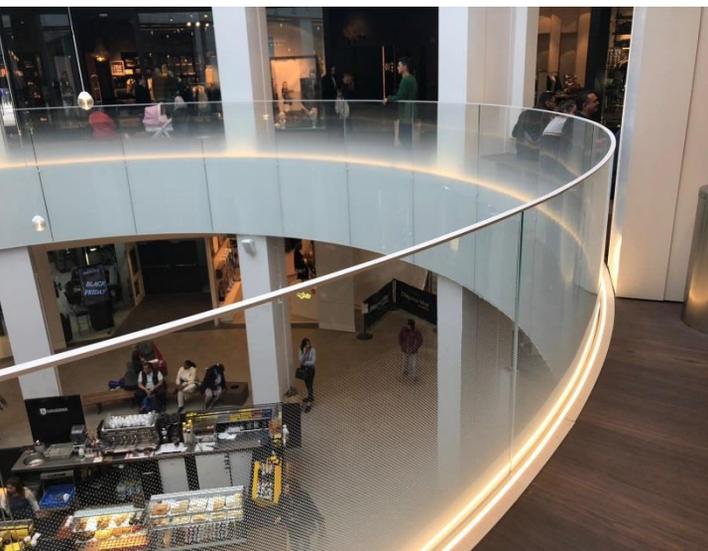
Produkt: Verbund aus Standard Klarglas
Vertikale Glasaufsteller bestehend aus 23
Gläsern à 12mm Control-EC vorgespannt
laminiertes Glas in Jumbo Maßen





Projekt: Matmut La Filature
FRANCE
Produkt: Control EC gebogene
und plane Glasgeländer

Innenbereich Kommerzielle Einrichtungen





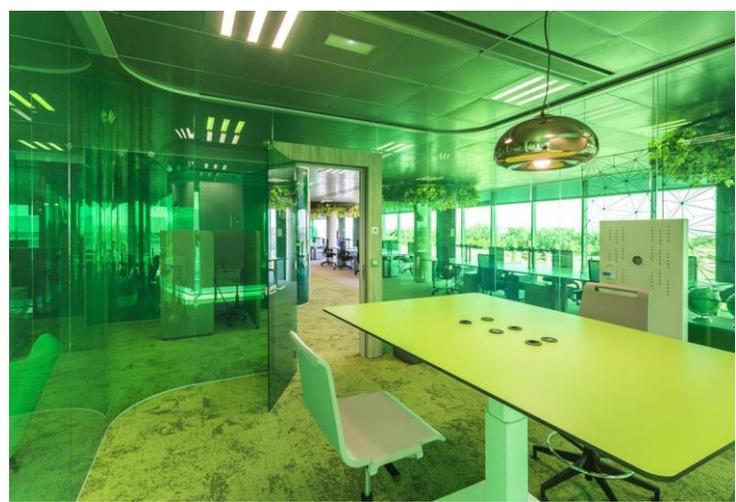
Projekt: Büros Nantes,
FRANCE

Produkt: Control-AR planes laminiertes
vorgespanntes Antireflexglas Glastrennwände

Gläserne Büros

Projekt: Büros Zaragoza,
SPAIN

Produkt: Control-EC planes und gebogenes
laminiertes vorgespanntes Glas mit grüner
Vanceva Folie

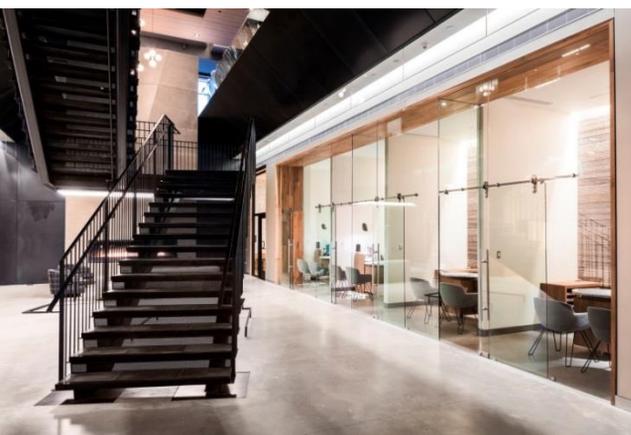




Dekorative Verglasung

Projekt: Equinox Gym - Vancouver, BC
CANADA

Produkt: Control-LI – Control EC
laminierte Vorgespannte Glasbrüstungen
Glastrennwände laminierte Weißglas-
Spiegel & Weißglas Satinato





Sichtschutz

Projekt: Büros Madrid,
SPAIN

Produkt: Control-EC plane und gebogene
laminierte und vorgespannte
Trennwände Control-VG Vision Glass
gebogen und plan

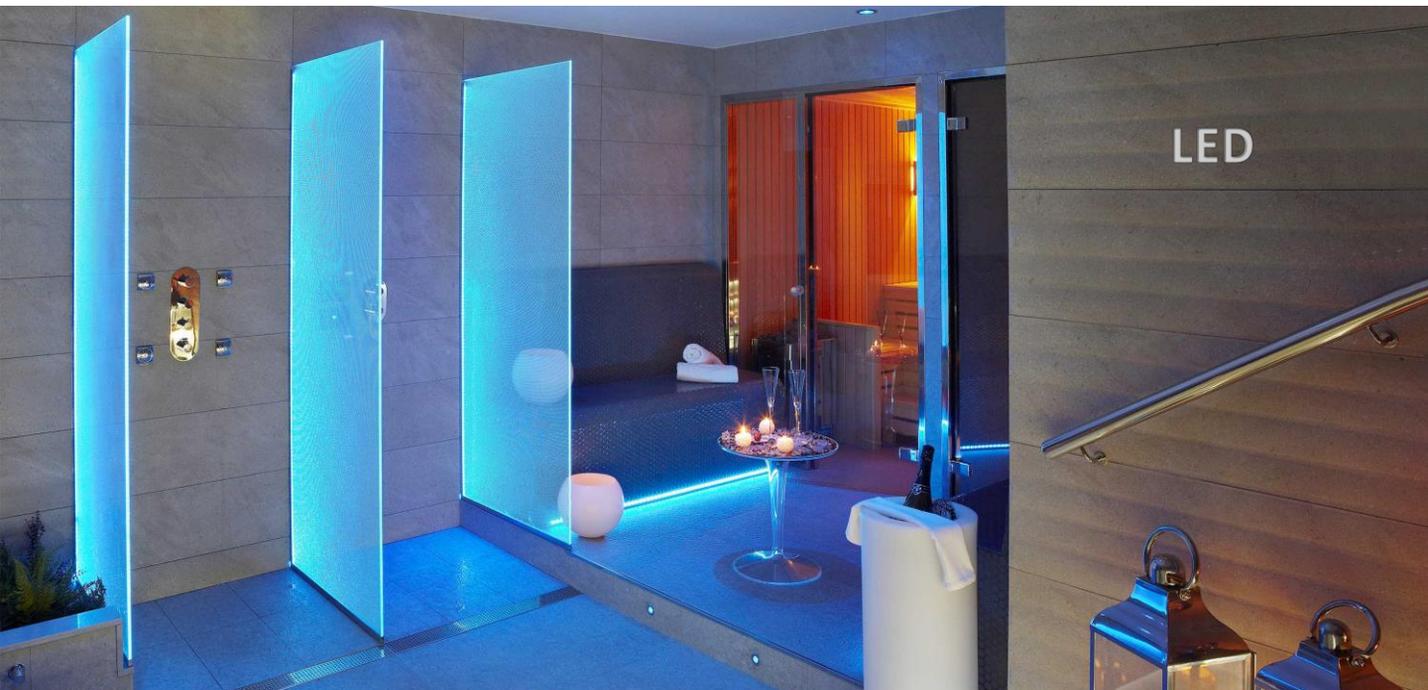




Spezialgläser für den Innenbereich

Projekt: Fundación Orona Madrid
SPAIN

Produkt: Control-LI – Control AR
Trennwände mit Digitaldruck gebogenes
laminierendes vorgespanntes Glas mit
Control LED





Geschäftshäuser

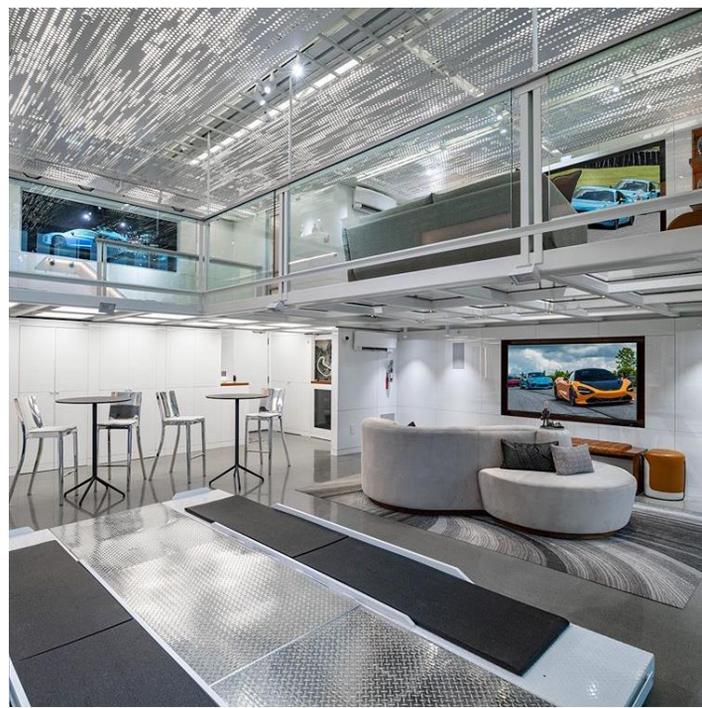
Projekt: New Hermès Shop
Vancouver, BC - **CANADA**
Produkt: Control-LI
Isolierglas mit Weißglas und HS
Beschichtung
Vordach aus dreifach Verbund mit
Sentry Plus Folie und Vanceva Folie



Spezielles Fusingglas

Projekt: Atlanta Motorsport Park Atlanta, GA
USA

Produkt: Control-KG – Control AE Glasboden aus vorgespanntem Dreifachverbund





Dekorative Verglasung

Projekt: Retail Shop Bruxelles,
BELGIUM

Produkt: Control LED planes und gebogenes
laminieretes vorgespanntes Glas mit Digitaldruck



Geschäfte

Projekt: Brantano Shops Bruxelles,
BELGIUM

Produkt: Control TMG planes und gebogenes
laminieretes vorgespanntes verspiegeltes Glas



Restaurants

Projekt: Restaurant London
UK

Produkt: Control DIC planes dichroitisches
laminieretes vorgespanntes Glas





Projekt: Punta de Mar Guardian
Project
Produkt: Control EC planes
laminiertes vorgespänttes Glas

Spezielle Projekte





Die Welt

- 4 Produktionsstätten
- 45.000 m² Produktionsfläche
- 1 Mio. m² verarbeitetes Glas / Jahr
- mehr als 1400 zufriedene Kunden weltweit
- Verkaufsbüros in USA, Kanada, Deutschland, Niederlande, Schweiz, Zentralafrika und fertiggestellte Projekte in mehr als 25 Ländern
- 30 Jahre Erfahrung und Know-How
- Versand weltweit mit DHL Global Forwarding



control glass

CONTROL GLASS DEUTSCHLAND

Felsenkeller,15

DE-32689 Kalletal

Tel.+49 5755/9680987

Fax+49 5755/9680990

Mobil +49 (0) 170 9 381 381

bib@controlglass.com

www.controlglass.com