LAMBERTS
est. 1887

Sportbauten

Glasfabrik LAMBERTS

www.lamberts.info

Herausragend in Qualität und Nachhaltigkeit
Familienunternehmen in 4. Generation
100% Made in Germany

Die Glasfabrik LAMBERTS ist die größte Gussglas-Fabrik in Europa und verfügt über einen der modernsten Anlagen- und Maschinenparks überhaupt. LAMBERTS ist der einzige Hersteller in Europa, der Profilbauglas in allen Produktionsschritten sowohl als halbfertiges als auch veredeltes Glasprodukt innerhalb Europas fertigt. Profilglas, auch U-Glas genannt, wird aufgrund seiner Qualität, klaren Formen sowie technischen Vielfalt für Glasfassaden in den hochwertigsten Architekturprojekten auf der ganzen Welt eingesetzt.

Zudem fertigen wir als einzige Gussglasfabrik weltweit alle existierenden Arten von Gussglas:

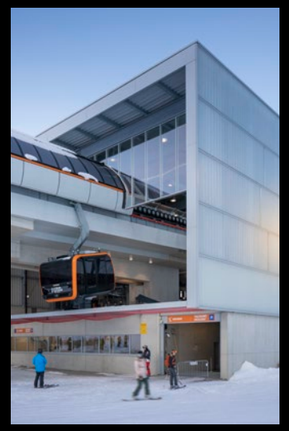
- LAMBERTS LINIT U-Glas, ein besonderes Walzglas in U-Form
- LAMBERTS Ornamentglas, (auch als Sonderornamentglas für die Fassade)
- Antimonfreies Solarglas LAMBERTS EcoSolar
- LAMBERTS Drahtglas und Drahtornamentglas

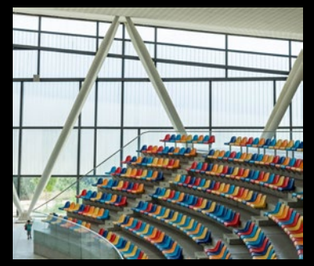
Als erster und einziger Gussglashersteller weltweit fertigt LAMBERTS alle seine Gläser seit vielen Jahren nach dem einzigartigen EcoGlass-Konzept (Ökologie). LAMBERTS gehört zu den führenden Architekturglasherstellern, die Gläser in bester Glasqualität bei niedrigsten CO2-Emissonen herstellen - auf die derzeit umweltfreundlichste Art und Weise.

Die Projekte auf den nachfolgenden Seiten wurden allesamt mit LAMBERTS LINIT©EcoGlass gebaut. Neben seiner ressourcenschonenden Herstellung bietet dieses Glas viele weitere Vorteile:

- Eindeutiger Herkunftsnachweis für alle Gläser über alle Fertigungsprozess-Schritte hinweg erhältlich (alle Gläser werden am Standort Wunsiedel gefertigt)
- Umweltproduktdeklaration (EPD) für jedes Glas erhältlich
- ausgewogene Lichtverteilung ohne Schlagschattenbildung
- sehr guter Wärmedurchgangskoeffizient in Verbindung mit transluzenter Wärmedämmung
- zertifiziert als „Bird friendly“ - Vogelschutzglas vom American Bird Conservancy
- bis sieben Meter jedes beliebige Festmaß erhältlich
- statisch sehr hohe Festigkeit - auf Sprossen kann verzichtet werden
- nachhaltig, umweltfreundlich hergestellt, zu 100 % recyclebar
- 100 % Made in Germany

LAMBERTS
est. 1887





Inhalt

06 | 3S EISGRATBAHN STUBAITAL
10 | STADION ESPANYOL BARCELONA
12 | SABADELL SPORT CENTER
16 | JOCHEN SCHWEIZER ARENA
18 | VAUDOISE ARÉNA
22 | IAN THORPE AQUATIC CENTRE
24 | SKATEPARK AM PRAGFRIEDHOF
28 | BLUE WATER ARENA
32 | BOOTSHAUS UTTING
34 | STEFFL ARENA
36 | SPORTHALLE ZAMET (CENTAR ZAMET)
38 | FC BAYERN - CAMPUS
40 | SPORT- & TURNHALLEN

Warum LAMBERTS?

Älteste Gussglas-/ Walzglasfabrik der Welt, gegründet 1887, in Wunsiedel/Bayern

Hochqualifizierte Mitarbeiter, modernste Anlagen und Maschinen

Topqualität 100% Made in Germany

Einzige Architekturglasfabrik weltweit mit CO2-Fußabdruck über den gesamten Lebenszyklus (gem. aktueller EPD) sowie lückenlosem Herkunftsnachweis für alle Einzelprodukte

Herausragende CO2-Werte

Eco-Glass-Konzept seit 1996!

Weltweit führende Lowest Carbon Gläser

Alle Gläser mit Ornamentierung sind auch Vogelschutzglas (American Bird Conservancy: Birdfriendly!)

Einzige Gussglasfabrik weltweit, die alle existierenden Arten von Gussglas herstellt

Vielfältigstes Produktprogramm

Maximale Flexibilität auch für Sonderproduktionen und neue Produkte

Zertifizierung nach DIN ISO9001 (Qualität), 14001 (Umwelt) und 50001 (Energie) in der aktuellen Version

Direkte Ansprechpartner/ Persönlicher Service

Mittelständisches Familienunternehmen in vierter Generation

LAMBERTS
est. 1887

Warum LAMBERTS´ LINIT-Profilbauglas?

Wirtschaftlichkeit:

U-Glas bzw. Profilbauglas ist selbsttragend und hat aufgrund seiner U-Form herausragende statische Eigenschaften (max. Einbaulängen bis zu 7m!).

Im Vergleich zu herkömmlichen Flachglasfassaden ist der Anteil an Unterkonstruktion deutlich geringer. Deshalb sind Profilglasfassaden im Vergleich zu anderen Standard-Glasfassaden bei Betrachtung der Gesamt-Fassadenkosten i.d.R. kostengünstig und zudem sehr langlebig.

Design:

Profilglas, auch U-Glas genannt, wird aufgrund seiner Qualität, klaren Formen sowie technischen Vielfalt für Glasfassaden in den hochwertigsten Architekturprojekten, aber auch modernen Funktionsbauten (Sport-, Produktions-, Lagerhallen, Gewerbebauten, Universitäten, Schulen etc.) auf der ganzen Welt eingesetzt. Zahlreiche Architekturpreise sprechen für sich selbst.

Herausragende CO2-Werte

Exzellente Wärmeschutzwerte:

Aufbauten bis zu 0,6 W/m²K bei gleichzeitig exzellenten Sonnenschutzwerten und hervorragender Ausleuchtung

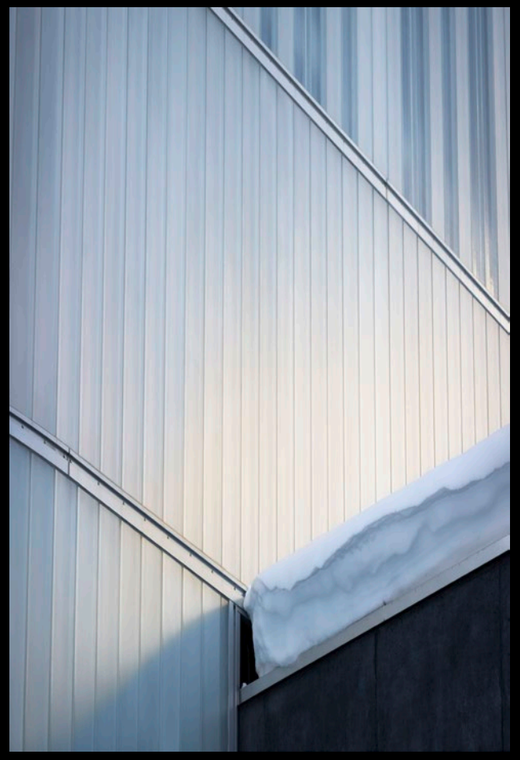
Lamberts' LINIT-U-Glas als Sicherheitsglas:

LINIT-Profilbauglas als thermisch vorgespanntes Glas (mit/ohne Heat-Soak-Test) ggf. mit Farbemaillierung oder Sandstrahlung sowie auch laminiert.

Alle Gläser werden zu 100% in Wunsiedel hergestellt! Alle Gläser aus einer Hand, aus einer Fabrik! Einziger Profilglashersteller Europas, der auch die Basisgläser in Europa herstellt. (Wettbewerber beziehen ihr Basisglas üblicherweise aus China oder anderen Staaten außerhalb der EU und verarbeiten es in Europa.)

Breites Netz von erfahrenen Montageunternehmen

Aktive Unterstützung bei Ausschreibungstexten durch unsere Mitarbeiter



3S EISGRATBAHN STUBAITAL

Neustift, Österreich

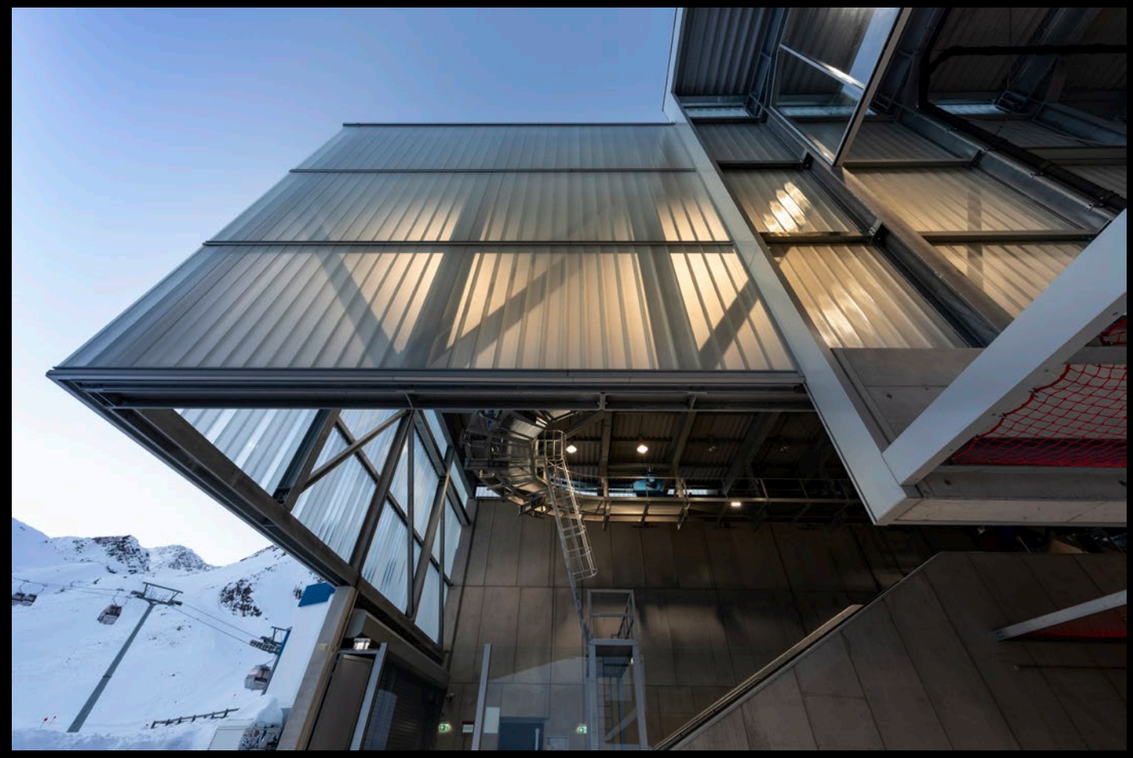
Architekt:
ao - architekten, Innsbruck - Österreich

LAMBERTS Produkte:
LINIT® EcoGlass P 23/60/7,
eisenarm, solar, S (sandgestrahlt),
TSH (thermisch vorgespannt,
Heat-Soak-Test)

Auszeichnungen:
BIGSEE Architecture Award (2019)

Fotos:
Glasfabrik LAMBERTS

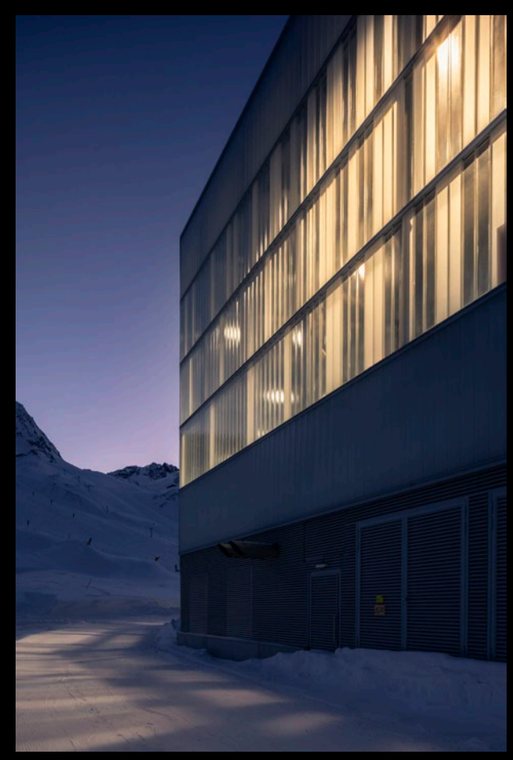
LAMBERTS
est. 1887

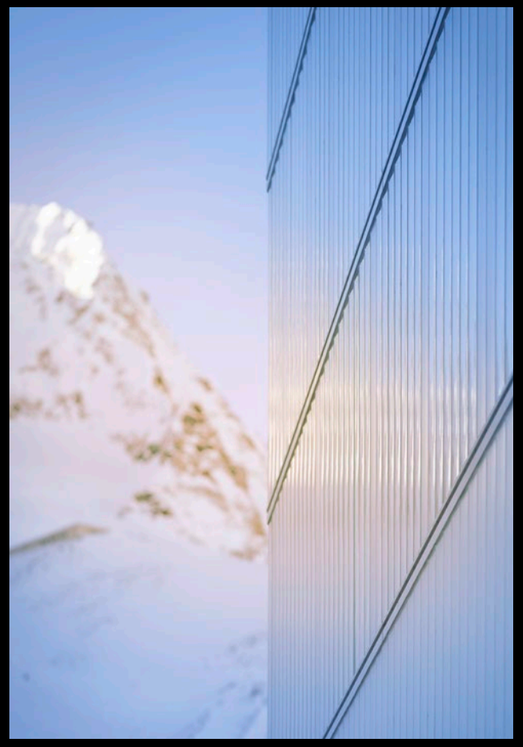


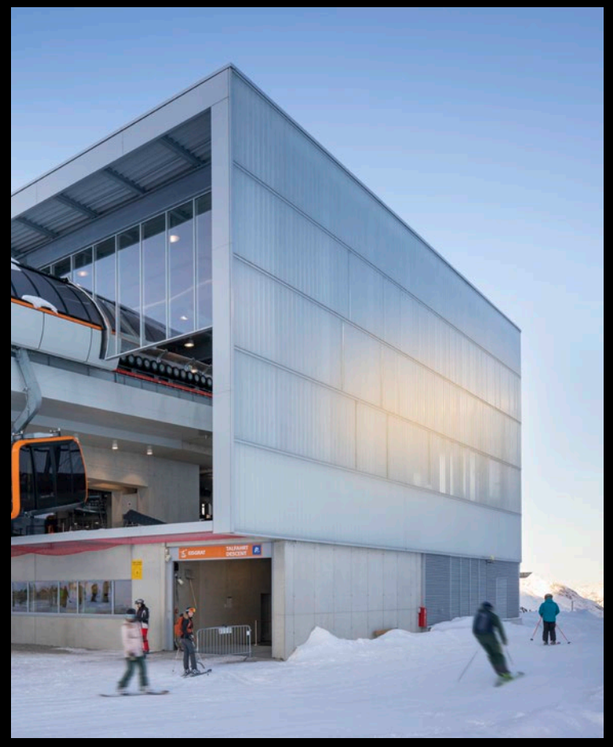
Die Architektur der 3S Eisgratbahn ist durch ihre funktionale Anpassung an die Topografie und die Verwendung von Profilglas als zentrales Gestaltungselement geprägt. Jede der drei Stationen – Tal-, Zwischen- und Bergstation – ist architektonisch eigenständig, aber durch das durchgehende Material Profilglas verbunden.

Die Talstation ist massiv aus Ortbeton gebaut und schützt durch eine Schutzwand vor Lawinen und dem Wildbach Ruetz. Die Zwischenstation, die mit einem Bestandsgebäude verbunden ist, nutzt eine Fassade aus Profilglas, die für helle und geschützte Räume sorgt.

Die Bergstation, auf über 2.900 Metern, greift in die heterogene Struktur der Umgebung ein und schafft durch Aluminiumfassaden und großflächige Glasflächen klare Übergangszonen, die die Besucher zum nächsten Abschnitt der Seilbahn leiten. Profilglas übernimmt hier nicht nur eine funktionale Rolle, sondern prägt die visuelle Identität der gesamten Bahntrasse.







STADION ESPANYOL BARCELONA

Barcelona, Spanien

Architekt:
Reid-Fenwick, Madrid - Spanien

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 23/60/7, 504, color, TCH
(thermisch vorgespannt, color farbemailliert
mit keramischen Farben,
Heat-Soak-Test)

Auszeichnungen:
TheStadiumBusiness Award (2010)

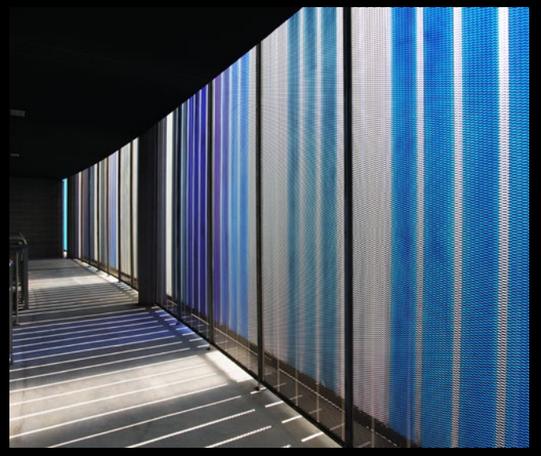
Fotos:
Marcela Grassi

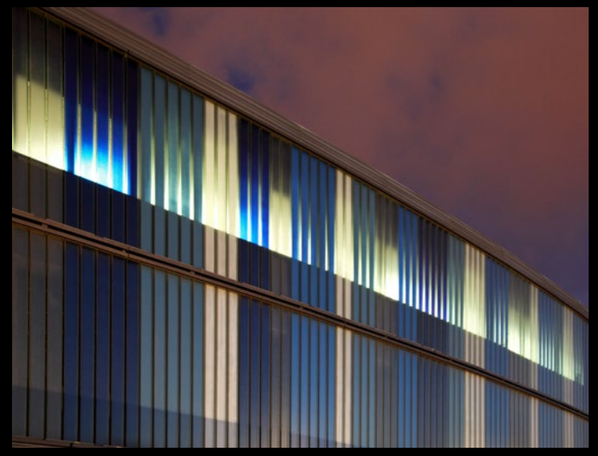
Das RCDE-Fußballstadion in der Nähe von Barcelona ist Heimstadion des Reial Club Deportiu Espanyol de Barcelona. Es bietet Platz für 40.000 Zuschauer, hat direkten Autobahnanschluss und wurde 2009 eingeweiht. Mit dem 75 Millionen Euro teuren Bau wollte sich der Verein von der Stadt Barcelona unabhängig machen.

Die markantesten Merkmale sind die Stadionschüssel, die einen freien Blick auf das Spielfeld ermöglicht, das Dach, das auf vier großen, bis zu 200 Meter langen, Trägern thront und die Glasfassade, die als transluzenter Vorhang konzipiert und nachts beleuchtet ist. Mit den farb-emaillierten LAMBERTS LINIT®EcoGlass-Profilbaugläsern konnte die Fassade in den Vereins-farben errichtet werden. Sie lassen je nach Farbe mehr oder weniger Licht ins Gebäudeinnere.

Das RCDE-Stadion beherbergt auch ein Familienfreizeitzentrum und weitere Einrichtungen, wie zum Beispiel einen Fan-Friedhof mit Platz für 20.000 Urnen.

LAMBERTS
est. 1887





SABADELL SPORT CENTER

Sabadell, Spanien

Architekt:
Mario Corea Arquitectos, Barcelona - Spanien

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, 504, TH
(thermisch vorgespannt, Heat-Soak-Test)

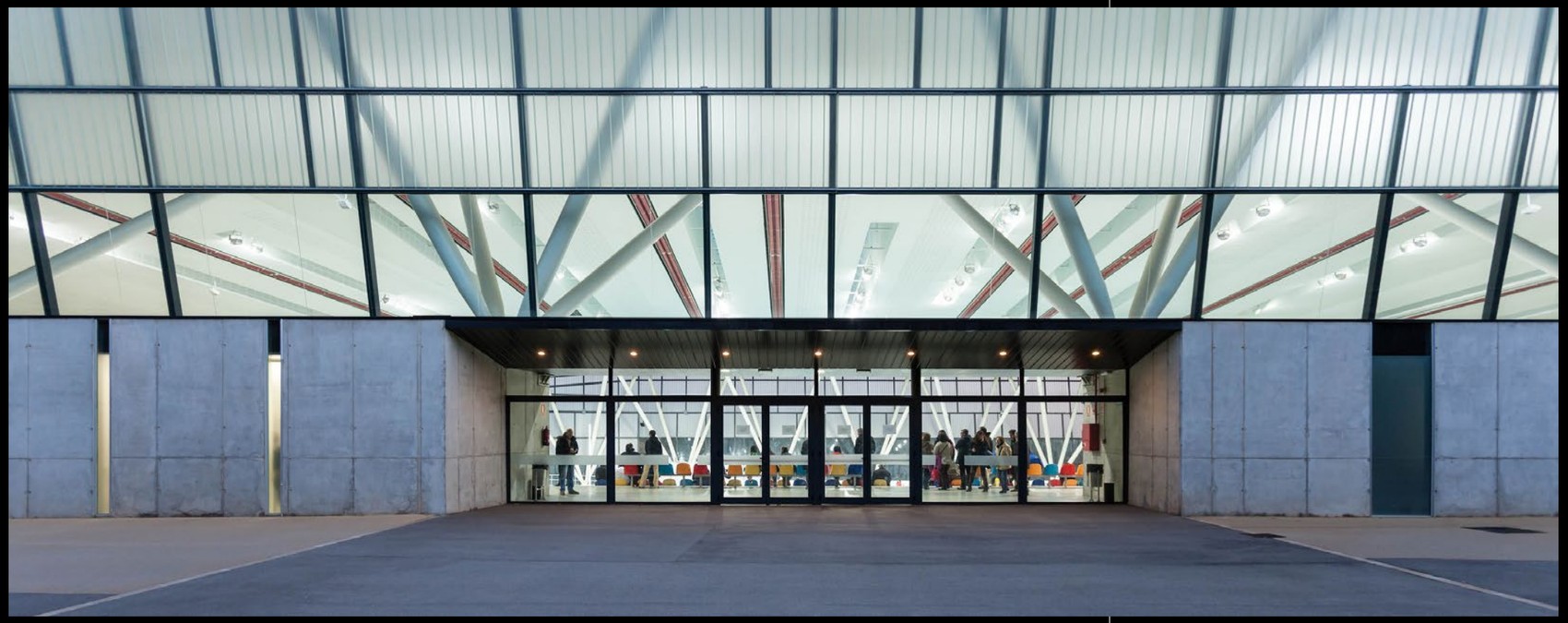
Fotos:
Marcela Grassi

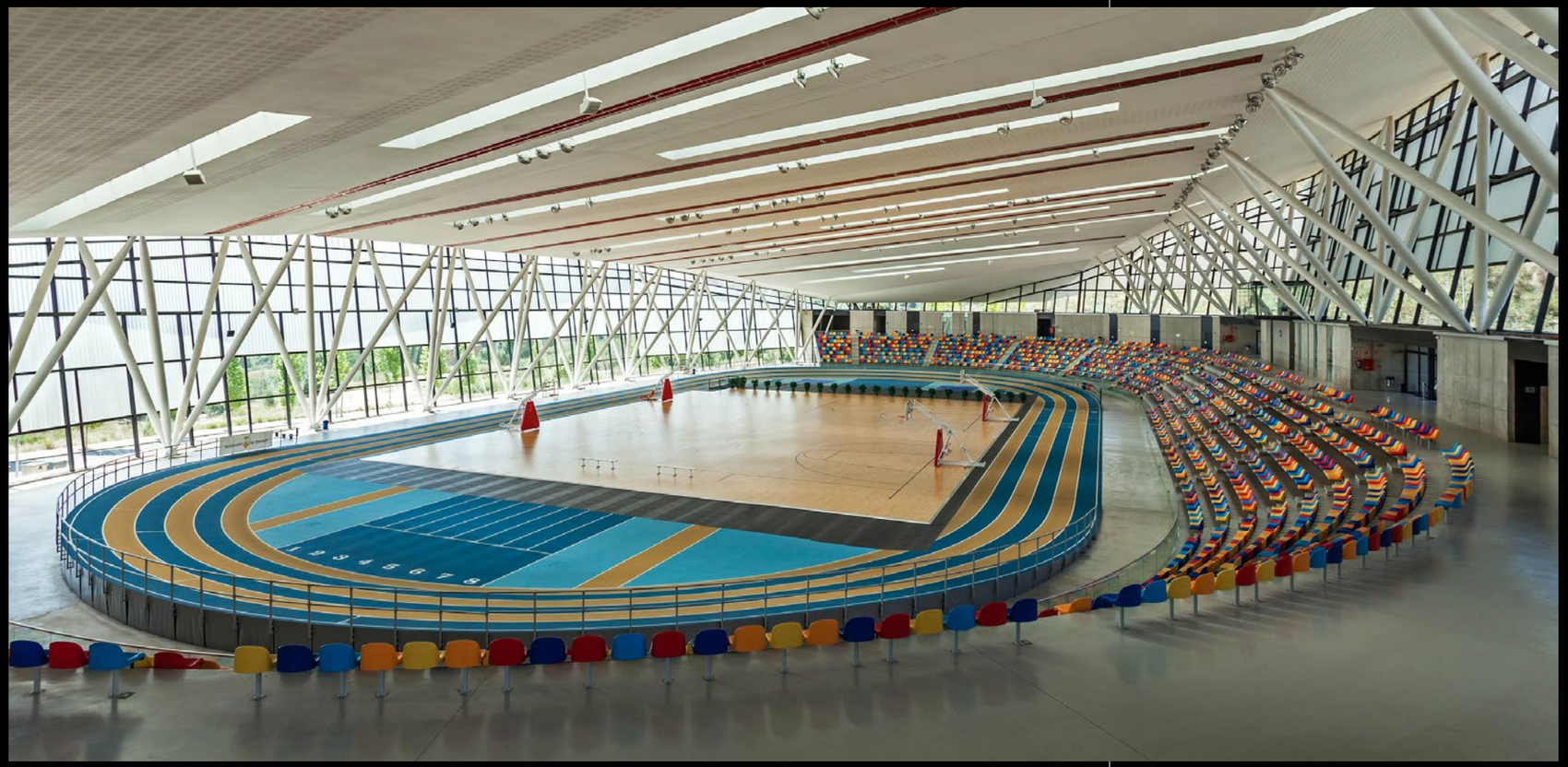
LAMBERTS
est. 1887

In der nordwestlich von Barcelona gelegenen Stadt Sabadell entstand das Indoor-Leichtathletikstadion Pista Coberta d'Atletisme de Catalunya. Das Stadion fasst 2.500 Zuschauer, hat eine Fläche von rund 13.000 Quadratmetern und gehört zum Komplex Sabadell Sport Center.

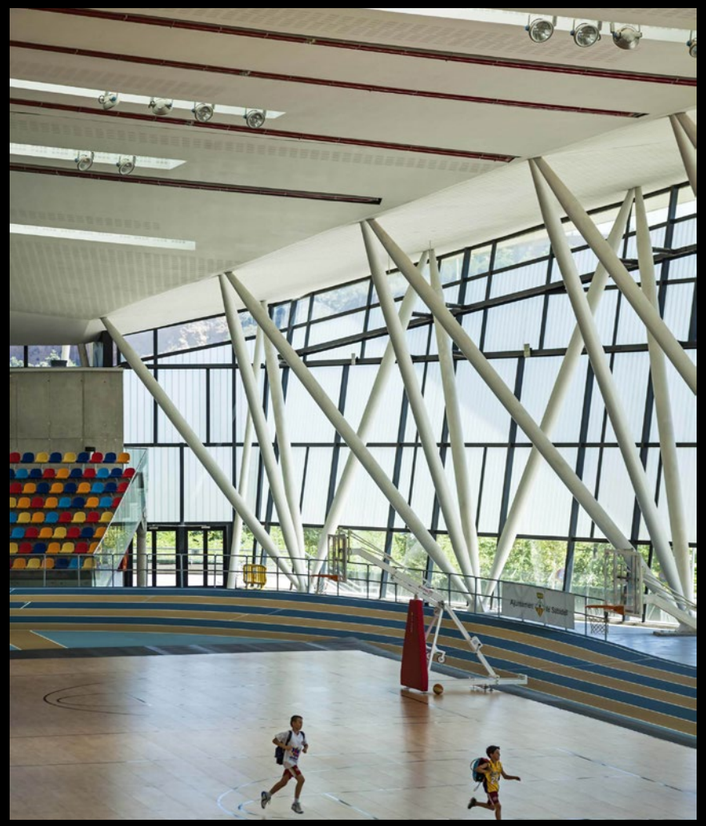
Mit seiner auffallenden Bauweise wurde es zu einem der Wahrzeichen der katalonischen Industriestadt. Auf einem schmalen Stück Land gelegen, bestand die Herausforderung für die Architekten darin, ein Stadiongelände zu schaffen, das die bestehende Landschaft wenig oder gar nicht beeinflusst.

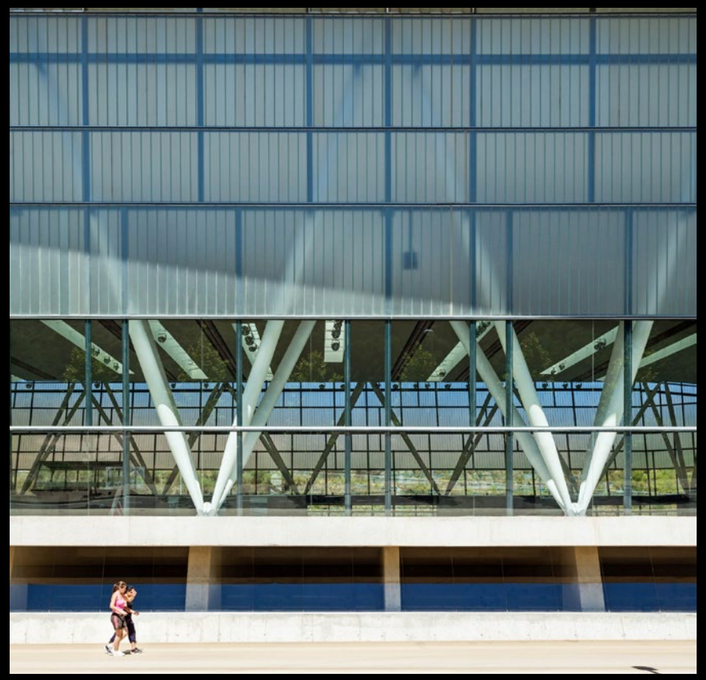
Die Struktur besteht aus einem großen Dach, das sich nach der topographischen Bewegung und der Längsachse hin zu entfalten scheint. Die Fassade sollte dem Stadion eine gewisse Autonomie verleihen. Diese erhielt sie zum einen durch die eigenständige Gebäudeform, zum anderen durch die transluzente Gebäudehülle mit großflächigen Profilbauglas-Flächen. Sie gewährleisten eine optimale Tageslichtversorgung im Innenraum und minimieren gleichzeitig den Energieverbrauch.





LAMBERTS
est. 1887





LAMBERTS
est. 1887

JOCHEN SCHWEIZER ARENA

Taufkirchen, Deutschland

Architekt:
Ochs Schmidhuber Architekten,
München - Deutschland

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, eisenarm, solar, TSH (thermisch vorgespannt, sandgestrahlt, Heat-Soak-Test)

Fotos:
Glasfabrik LAMBERTS

In Form eines dreiblättrigen Propellers wurde die Event-Arena des Unternehmers Jochen Schweizer in Taufkirchen bei München errichtet. Auf rund 15.000 Quadratmetern können Sportbegeisterte beispielsweise Wellenreiten oder im Windkanal fliegen. Jedes Rotorblatt steht dabei für ein anderes Erlebnis aus dem Jochen Schweizer Portfolio.

Das 2017 eröffnete Gebäude wurde in Stahlbetonskelettbauweise konstruiert und mit bis zu sieben Meter langen Profilbauglas-Bahnen verkleidet. Die Elemente ermöglichten es den Architekten, auch die runden und ovalen Teile der Fassade auf einfache Weise zu realisieren. So entstanden lichtdurchflutete und blendfreie Räume, die von außen nicht einsehbar sind.

Für angenehmes Raumklima sorgt zusätzlich eine transluzente Wärmedämmung, die in die Hohlräume der doppelschaligen Profilglas-Paneele eingesetzt wurde.

VAUDOISE ARÉNA - OLYMPISCHE JUGEND-WINTERSPIELE 2020

Lausanne, Schweiz

Architekt:
Pont 12 Architekten, Chavannes-près-Renens - Schweiz

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 23/60/7, eisenarm, solar, S (sandgestrahlt), TH (thermisch vorgespannt, Heat-Soak-Test)

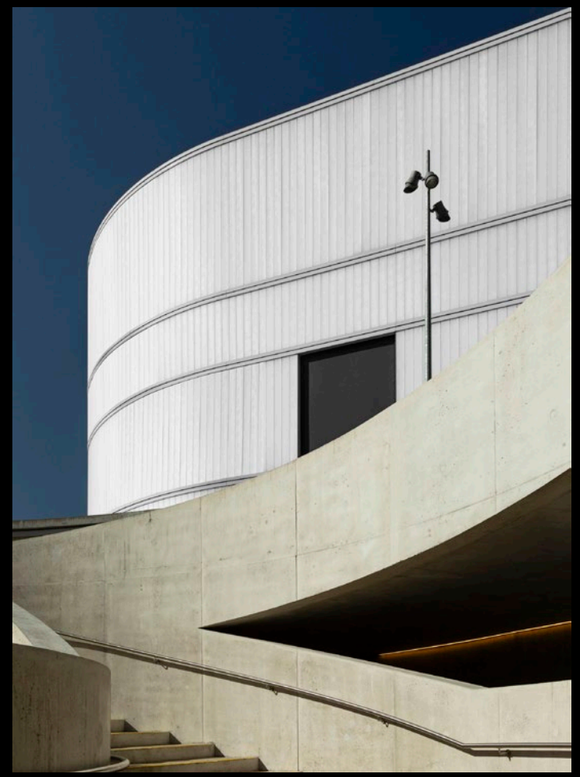
Fotos:
Marcela Grassi, Vincent Jendly

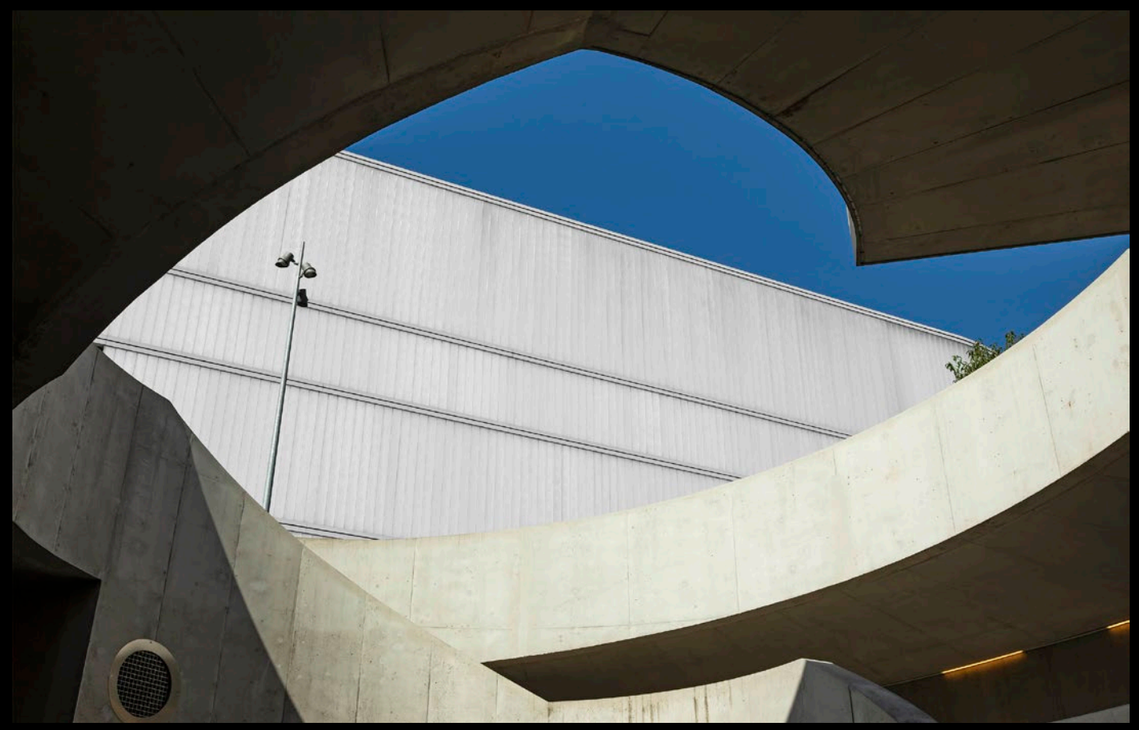
Die Vaudoise Aréna ist eine Mehrzweckarena mit einer Fläche von 61.201 m² in Prilly, einem Vorort von Lausanne im Schweizer Kanton Waadt. Die Arena ist das Herzstück des Sport- und Freizeitkomplexes Centre sportif de Malley. Sie verfügt über drei Eislaufbahnen, ein Hallenbad mit drei Becken, ein Fechtzentrum und eine Tischtennishalle.

Die Vaudoise Aréna integriert außerdem ein Restaurant, 16 Imbissstände und VIP-Logen mit 240 Plätzen. Für Spiele und Veranstaltungen stehen 1200 Sitzplätze zur Verfügung.

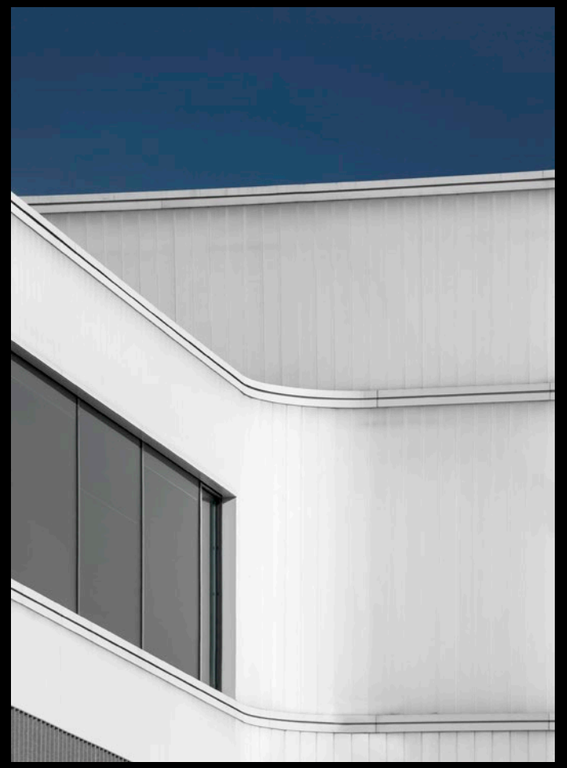
Im Jahr 2020 war die Arena Austragungsort der Olympischen Jugend-Winterspiele.

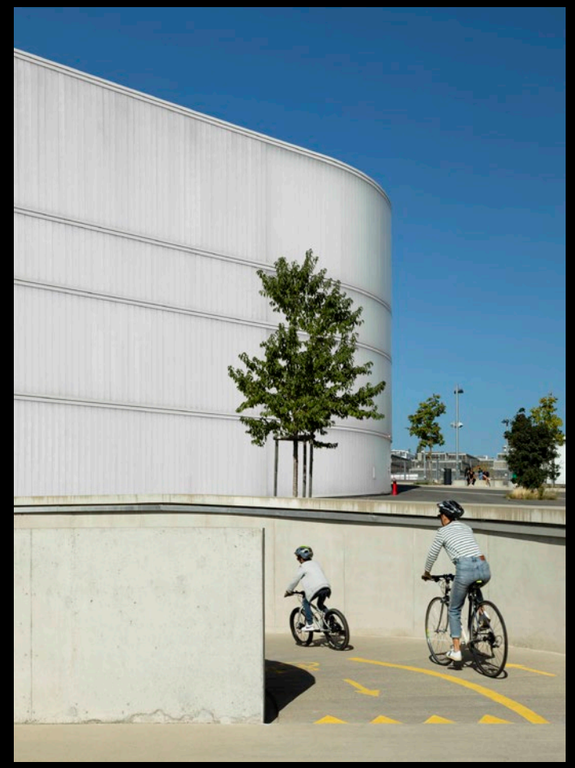
LAMBERTS
est. 1887





LAMBERTS
est. 1887





IAN THORPE AQUATIC CENTRE

Sydney, Australien

Architekt:
Harry Seidler, Sydney - Australien

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, solar, TH
(thermisch vorgespannt, Heat-Soak-Test)

Auszeichnungen:
AIA (NSW): Public Architecture Award (2008)
Chicago Athenaeum: The International Architecture Award (2009)
IALD (International Association of Lighting Designers) Award (2008)
IES Lighting Design, Award of Commendation (2007)

Fotos:
Glasfabrik LAMBERTS

Das Ian Thorpe Aquatic Centre in Sydneys Stadtteil Ultimo ist ein modernes Wassersportzentrum mit angeschlossenem Fitnessstudio, benannt nach Ian Thorpe – fünffacher Olympiasieger und Ikone des australischen Schwimmsports. Mit 13 Weltrekorden und Triumphen, besonders bei den Olympischen Spielen 2000 in Sydney, wurde Thorpe zum Nationalhelden.

Das architektonisch markante Gebäude war eines der letzten Werke des vielfach ausgezeichneten Architekten Harry Seidler. Sein wellenförmiges Dach erinnert an eine brechende Welle und nimmt Bezug auf den benachbarten Darling Harbour. Das Hauptbecken liegt unter dem hohen Wellenbogen, ein kleineres Becken im flacheren Teil. Die hohen Stirnwände sind mit LAMBERTS LINIT®EcoGlass solar verkleidet, um die großen Spannweiten wirtschaftlich aufzulösen. Das transluzente U-Glas vermittelt ein Gefühl von Geschlossenheit und glänzt dank seiner seidig anmutenden Oberflächenstruktur mit einer eleganten Erscheinung. Nach Seidlers Tod im Jahr 2006 wurde das Centre unter der Aufsicht seiner Frau Penelope Seidler vollendet und im August 2007 eröffnet. Heute gilt es als architektonisches Wahrzeichen und lebendiger Treffpunkt für Sport und Gesundheit – eine gelungene Verbindung aus funktionaler Eleganz und dem Vermächtnis zweier australischer Ikonen: Ian Thorpe und Harry Seidler.

LAMBERTS
est. 1887

SKATEPARK AM PRAGFRIEDHOF

Stuttgart, Deutschland

Architekt:
herrmann+bosch, Stuttgart - Deutschland

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, eisenarm, cord

Auszeichnungen:
Architektenkammer Baden-Württemberg: Preis für Beispielhaftes Bauen 2011–2015

Fotos:
Achim Birnbaum

LAMBERTS
est. 1887

Textbeschreibung der Architekten:

Die Stadtverwaltung von Stuttgart beabsichtigte, eine Überdachung für den 2008 errichteten Skatepark in der Friedhofstraße im Norden Stuttgarts zu bauen. Sie wollte das bestehende Wohnhaus im Südwesten und den geplanten Wohnkomplex auf dem Gelände des Auto-Staiger-Autohauses vor den Lärmbelästigungen durch den Skatepark schützen.

Andernfalls hätte die Stadtverwaltung den Park aufgrund der geltenden Lärmschutzvorschriften schließen müssen. Die neue Überdachung ermöglicht es den Skatern, den Park bis 22:00 Uhr zu nutzen, auch bei Schnee und Regen. Die Konstruktion der Überdachung besteht aus Brettschichtholz, das als Querverstrebung dient. Die Abstände betragen 4 m, die Länge 26,5 m. Die Querverstrebung in Längsrichtung besteht aus Trapezblech und der Konkavität. So benötigen wir keine weiteren Stützen oder Versteifungen.

Der vordere Teil ist mit doppelter Frontverglasung konstruiert. Das Glas ist lichtstreuend und transluzent. Um hineinsehen zu können, sind die Scheiben am Eingang und zum Radweg vollständig transparent. An den Längsseiten gibt es keine Fassaden, da das Dach bis zum Boden reicht.

LAMBERTS
est. 1887

BLUE WATER ARENA

Esbjerg, Dänemark

Architekt:
Friis & Moltke, Arthus - Dänemark

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P40/60/7, eisenarm, solar, TSH (thermisch vorgespannt, sandgestrahlt, Heat-Soak-Test)

Fotos:
Thomas Moelweg

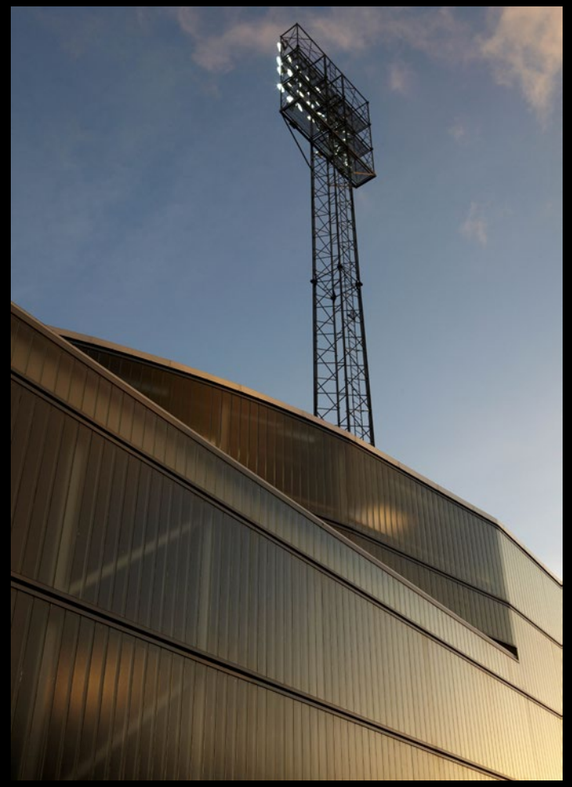
Die Blue Water Arena ist ein Fußballstadion im dänischen Esbjerg, das 1955 eröffnet und 2008 für rund 14 Millionen Euro umfassend modernisiert wurde. Heute bietet es Platz für 18.000 Zuschauer. Die zweigeschossigen Tribünen sind größtenteils überdacht und schaffen eine kompakte, geschlossene Atmosphäre.

Beim Umbau wurden 5.500 Tonnen Beton und 640 Tonnen Stahl verbaut. Ein markantes Designelement ist die Glasfassade, die sich über eine Fläche von 3.760 Quadratmetern erstreckt. Hier kam das eisenarme, matte LAMBERTS LINIT®EcoGlass zum Einsatz, ein sandgestrahltes Profilbauglas, das das Licht streut und diffuse Reflexionen erzeugt. Im Gegensatz zu Glas mit gerichteter Lichtdurchlässigkeit verschwinden klare Konturen, wodurch ein sanft weißlicher Schimmer entsteht, der der Fassade eine zusätzliche optische Tiefe verleiht. Dieser Effekt kommt besonders gut zur Geltung, wenn das Stadion von innen beleuchtet ist.

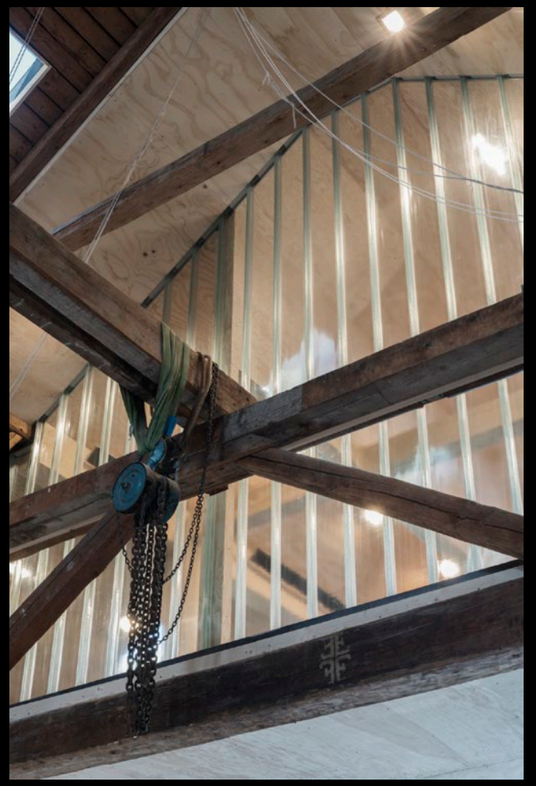
Durch den reduzierten Eisengehalt wird die Lichttransmission erhöht, was die Brillanz des Glases steigert und der Architektur eine moderne, edle Ausstrahlung verleiht.

LAMBERTS
est. 1887

LAMBERTS
est. 1887



LAMBERTS
est. 1887



Der Augsburger Segelclub hat sein Bootshaus von 1905 um einen modernen Schulungsraum erweitert, ohne die historische Bausubstanz zu verändern. Alle späteren Einbauten wurden entfernt, sodass die ursprüngliche Struktur wieder zum Vorschein kam.

Im Inneren entstand ein neuer Raum mit Blick auf den Ammersee, durch eine raumhohe Wand aus Profilglas vom übrigen Bereich getrennt – mit Fokus auf Transparenz und Lichtführung. Eine flexible Holzfaltwand ermöglicht die Teilung des Raumes. Ergänzt wird der Umbau durch eine „Black Box" mit Eingangsbereich, Treppe und neuen Sanitäranlagen. Alle neuen Elemente wurden aus unbehandelter Aleppo-Kiefer gefertigt. Die Veränderung bleibt nach außen nahezu unsichtbar und der Charakter des Gebäudes erhalten.

BOOTSHAUS

Utting am Ammersee, Deutschland

Architekt:
Buero Wagner, München - Deutschland

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, clarissimo

Fotos:
Florian Holzherr

STEFFL ARENA

Wien, Österreich

Architekt:
Berger / Parkkinen, Wien - Österreich

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, 504, TSH (thermisch vorgespannt, sandgestrahlt, Heat-Soak-Test)

Fotos:
Berger+Parkkinen

LAMBERTS
est. 1887

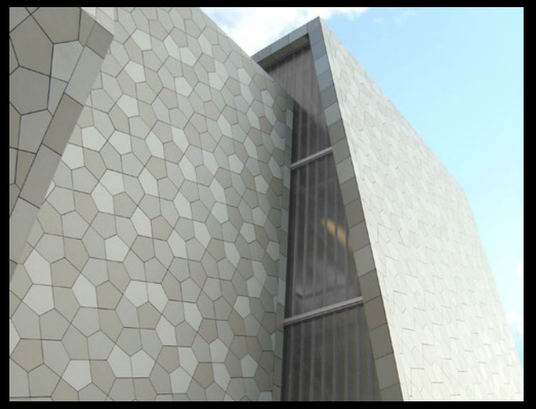
Die Steffl Arena in Wien ist Österreichs größtes Eissportzentrum. Sie umfasst drei Hallen, von denen die größte gut 7.000 Zuschauern Platz bietet. 1995 als Albert-Schultz-Halle eröffnet, hieß sie drei Jahre Erste Bank Arena und trägt seit November 2021 ihren heutigen Namen.

Bei einem groß angelegten Ausbau 2009 wurde die Kapazität der Halle von 4.000 auf 7.000 Plätze erhöht, indem das Dach abgenommen und die Sitzreihen aufgestockt wurden, wobei die Unterkonstruktion wiederverwendet werden konnte.

Wegen der sich daraus neu ergebenden Geometrie musste die Fassade neu konstruiert werden. Wie schon beim Stadionbau bildeten dabei der Umgang mit Licht, Transparenz und Konstruktion den architektonischen Leitfaden.

Attraktivität und optische Leichtigkeit erhielt die Halle durch d LAMBERTS LINIT®EcoGlass-Profilbaugläser mit sandgestrahlter Glasinnenseite. Dieses sanft weiße Glas bricht das Licht und zerstreut es diffus im Raum, so dass im Gegensatz zur gerichteten Durchlässigkeit keine klaren Konturen mehr auftreten.

LAMBERTS
est. 1887



Das 2009 eröffnete Centar Zamet ist ein mehrfach preisgekröntes, multifunktionales Zentrum in Zamet, einem Stadtteil der kroatischen Hafenstadt Rijeka. Der Gebäudekomplex umfasst eine umbaubare Handballhalle mit einer Kapazität von 2.380 Plätzen, eine Gemeindeverwaltung mit Mehrzweckhalle, ein Einkaufszentrum, Service- und Gastronomieeinrichtungen, eine Bibliothek sowie eine Tiefgarage. Gemeinsames konzeptionelles und gestalterisches Element der Sporthalle und des Zamet-Zentrums sind in Nord-Süd-Richtung verlaufende Gebäude-Streifen. Sie sind den mit Steinen- und Felsbrocken aufgeschichteten Mauern nachempfunden, die in Kroatien vielerorts das Bild der Hanglagen prägen. Die Gebäude und Plätze sind mit mehr als 50.000 Keramikfliesen verkleidet, bzw. gepflastert. Ihre Farben sollen an die kroatischen Felsformationen erinnern. Die Stahlkonstruktion, Trägerspannweiten von 55 Metern und unterschiedliche Höhen ermöglichen die natürliche Belichtung der Hallen. Ihre Glasfassaden bestehen aus teilweise beschichteten, LAMBERTS LINIT®EcoGlass-Profilbaugläsern mit der Oberfläche solar. Die seidige Oberflächenstruktur dieses U-Glases ermöglicht ideale Energiegewinne und betont zudem das charakteristische Erscheinungsbild des Gebäudekomplexes.

SPORTHALLE ZAMET (CENTAR ZAMET)

Rijeka, Kroatien

Architekt:
3 LHD, Zagreb - Kroatien

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, solar;
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, solar W1.7, TH
(thermisch vorgespannt, Heat-Soak-Test)

Auszeichnungen:
ArchDaily: Building oft the Year 2009 (2010)
IOC/IAKS Award: Silver medal (2011)
Vladimir Nazor Award 2009
CAA Realizations - Bernardo Bernardi Award 2009

Fotos:
Glasfabrik LAMBERTS

LAMBERTS
est. 1887

FC BAYERN - CAMPUS

München, Deutschland

Architekt:
Bauer Architektur GmbH, München - Deutschland

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 33/60/7, cord;
LINIT®EcoGlass P 23/60/7, cord, S (sandgestrahlt);
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, cord, S (sandgestrahlt);
LINIT®EcoGlass P 33/60/7, cord, S (sandgestrahlt);
LINIT®EcoGlass P 23/60/7, cord, TH (thermisch vorgespannt, Heat-Soak-Test);
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, cord, TH

Fotos:
Glasfabrik LAMBERTS, PA Images/Alamy

Der FC Bayern Campus ist das Nachwuchsleistungszentrum des FC Bayern München. Er liegt an der Ingolstädter Straße im Münchner Norden, teils bereits auf dem Gebiet von Oberschleißheim. Auf rund 30 Hektar bietet das Areal Trainings- und Spielstätten für alle Jugend- und Frauenmannschaften des Vereins – der Begriff „Campus" steht dabei für das Gelände wie auch für die Institution selbst.

Architektonisch setzt der Campus auf eine klare, zurückhaltende Formensprache. Besonders prägend: das extensive Profilbauglas, das transluzente Gebäudehülle eingesetzt wird. Es sorgt für diffuse, blendfreie Belichtung und schafft bei Dunkelheit eine atmosphärisch leuchtende Fassade.

Das integrierte Stadion bietet rund 2.500 Zuschauern Platz und wird regelmäßig für offizielle Punktspiele genutzt, unter anderem in der U17- und U19-Bundesliga sowie von den Frauenmannschaften des FC Bayern, die hier auch trainieren. Es erfüllt die Anforderungen des DFB und bietet damit eine professionelle Bühne auf höchstem Niveau.

Ein besonderes Highlight des Campus war der Besuch von NFL-Legende Tom Brady, der bei einem Besuch seines Teams – den Tampa Bay Buccaneers – im Vorfeld des ersten NFL-Spiels auf deutschem Boden in München im Jahr 2022 mit seiner Mannschaft auf dem Gelände trainierte. Die Wahl fiel bewusst auf den FC Bayern Campus, da die Anlage mit ihrer modernen Infrastruktur, dem hochwertigen Rasen und der abgeschirmten, professionellen Umgebung ideale Bedingungen für ein internationales Spitzenteam bot.

TURNHALLE GÖRLINGER ZENTRUM

Köln, Deutschland

Architekt:
Gebäudewirtschaft, Köln - Deutschland

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, eisenarm, solar

Auszeichnungen:
Schulbaupreis Nordrhein-Westfalen (2013)

Fotos:
Glasfabrik LAMBERTS

FLENS-ARENA CAMPUSHALLE

Flensburg, Deutschland

Architekt:
Prof. Bernhard Winking Architekten BDA, Hamburg - Deutschland

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, 504, TH
(thermisch vorgespannt, Heat-Soak-Test)

Fotos:
Glasfabrik LAMBERTS

LAMBERTS
est. 1887

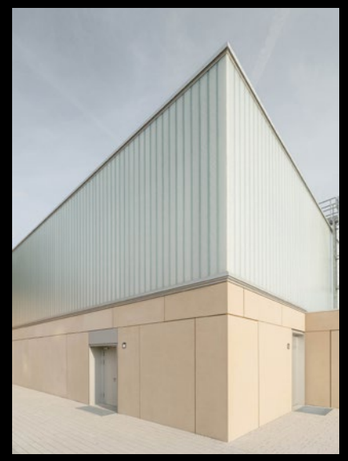
ERIC-FRENZEL-SPORTHALLE

Geyer/Sachsen, Deutschland

Architekt:
CODE UNIQUE Architekten, Dresden - Deutschland

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, 504; LINIT®EcoGlass P 23/60/7, 504;
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, 504, TH
(thermisch vorgespannt, Heat-Soak-Test); in Kombination mit transluzenter Wärmedämmung (TWD)

Fotos:
Felix Meyer



SPORTHALLE HOFBIEBER

Hofbieber, Deutschland

Architekt:
Sichau + Walter Architekten, Fulda - Deutschland

LAMBERTS Produkte:
LINIT®EcoGlass P 26/60/7, solar, TH
(thermisch vorgespannt, Heat-Soak-Test)

Auszeichnungen:
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen (AKH) und des Landes Hessen: Architekturpreis „Vorbildliche Bauten"

Fotos:
Glasfabrik LAMBERTS

LAMBERTS LINIT®EcoGlass ist ein Alkali-Kalk-Glas mit den Hauptkomponenten Sand, Kalk, Soda und Dolomit. Es ist eine Sonderform des Gussglases.

In unserem sauerstoffbefeuerten, dem ersten seiner Art und damit auch umweltfreundlichsten Gussglasofen der Welt, werden diese Rohstoffe sorgsam erschmolzen. Das vom Ofen abgezogene Glasband wird in seiner noch plastischen Phase durch Stahlwalzen in die U-Form gebracht, in der es dann abkühlt und erhärtet. Nach dem genau kontrollierten Abkühlprozess werden automatisch die gewünschten Längenmaße zugeschnitten, auf ihre Qualität kontrolliert und paketweise in Transportfolie verpackt.

Die einzelnen Glasbahnen, die dabei entstehen, verfügen alle für sich über einen individuellen optischen Charakter und bewirken damit eine lichtstreuende lebendige Glasfassade.

LAMBERTS
est. 1887

LINIT©EcoGlass
By Glasfabrik LAMBERTS

LAMBERTS

est. 1887

ADRESSE
Glasfabrik Lamberts GmbH & Co. KG
Egerstraße 197
95632 Wunsiedel

EMAIL
info@lamberts.info

WEBSITE
www.lamberts.info