

SAINT-GOBAIN ISOLIERGLAS-CENTER

INNOVATIVE ISOLIERGLAS-LÖSUNGEN
FÜR DAS FENSTER VON MORGEN







V.l.n.r.: Marian Mehlhose, Thomas Schnabel, Michael Dobbe

DURCHBLICK MIT WEITBLICK

Herzlich willkommen in der SAINT-GOBAIN Isolierglas-Center Welt! Hier vereint sich die Konzernstärke von SAINT-GOBAIN mit der mittelständischen Führung eines Isolierglasherstellers.

Wir sind weit gekommen und wollen noch weiter gehen.
Glas ist ein Baustoff mit Zukunft – gleichzeitig aber auch eine alte Handwerkskunst: Schon in der Antike haben Römer, Ägypter und Perser Glas hergestellt und u. a. als Fensterscheiben genutzt.

Doch vermag Glas viel mehr als bloß Baustoff für das „einfache Fenster“ zu sein: Es sorgt für lichte Räume, schafft Weite in engen Verhältnissen; es trennt und verbindet zugleich, öffnet den Blick nach außen und bringt den Außenraum nach innen. Kein Wunder, dass durch diese Eigenschaften – Transparenz und Helligkeit – Glas in der modernen Architektur als Baumaterial und konstruktives Design kaum noch wegzudenken ist.

Uns vom SAINT-GOBAIN Isolierglas-Center ist bewusst, dass damit einhergehend verschiedenste Anforderungen an (Fenster-)Glas gestellt werden. Daher produzieren wir Isolierglas nicht nur für das tägliche Leben,

sondern gerade auch im Hinblick auf ein nachhaltiges Bauen, das den Gebäudenutzern und der Umwelt gleichermaßen gerecht wird.

Als Glasexperte steht bei uns die Kundenzufriedenheit im Fokus – neben innovativen Produkten und neuesten Technologien erreichen wir dies mit engagierten und zufriedenen Mitarbeitern. Deshalb legen wir großen Wert darauf, dass sich unsere Mitarbeiter bei ihrer täglichen Arbeit sicher und wohl fühlen.

Darüber hinaus ist uns eine partnerschaftliche Zusammenarbeit mit unseren Zulieferern und Kunden wichtig, um gemeinsam beste Leistungen zu erbringen: **Zuversicht, Vertrauen, Flexibilität im Denken und Handeln sowie Verlässlichkeit** sind für uns nicht nur Schlagworte – **sie sind Teil unserer Unternehmensphilosophie**, die wir jeden Tag leben.

MARIAN MEHLHOSE,
GESCHÄFTSFÜHRER BAMBERG

MICHAEL DOBBE,
GESCHÄFTSFÜHRER AUGUSTDORF

THOMAS SCHNABEL,
GESCHÄFTSFÜHRER UHSMANNSDORF

DAS SAINT-GOBAIN ISOLIERGLAS-CENTER

WIR SIND MODERN – AUS TRADITION

Wir wissen, wo wir stehen und was wir erreichen wollen: 2005 als Tochterunternehmen der weltweit tätigen SAINT-GOBAIN Gruppe gegründet, ist das SAINT-GOBAIN Isolierglas-Center Teil dieses Netzwerkes mit starker Präsenz auf dem deutschen Markt. Wir sind lokal verankert, greifen aber auf das profunde Know-how sowie die Forschung und Entwicklung des seit 1665 agierenden Weltmarktführers in der Glasproduktion zurück, um für Wärmeschutz, Sonnenschutz, Schallschutz, Sicherheit und Design stets die passende Glaslösung bieten zu können.

Denn **unser Ziel ist es, gemeinsam mit unseren Kunden, das Wohlbefinden** der Gebäudenutzer **zu steigern – nachhaltig, innovativ, zuverlässig und partnerschaftlich.**

ZAHLEN

ZUM SAINT-GOBAIN ISOLIERGLAS-CENTER



3

Produktions-
standorte



1

Verkaufsbüro



1,7

Mio. Quadrat-
meter Isolierglas
werden pro Jahr
produziert



Mehr als

400

Mitarbeiter



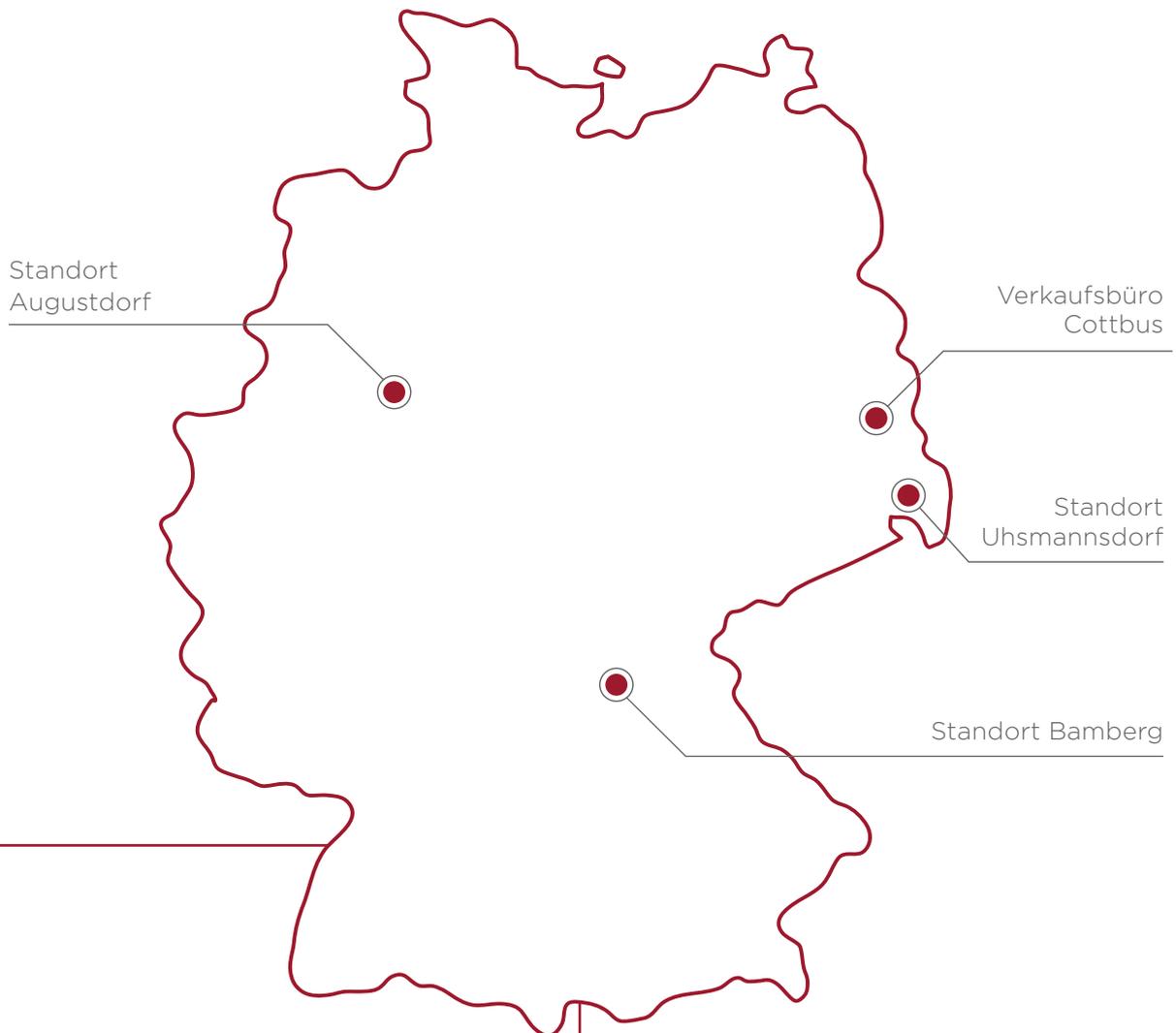
Nr. 1

Bei der Wahl
für Isolierglas

KONTAKT

WIR SIND FÜR SIE DA

Mit Fachwissen und Kompetenz kümmern sich unsere engagierten Mitarbeiter um die Projekte und Anforderungen unserer Kunden – telefonisch sowie persönlich vor Ort.



UNSERE STANDORTE

WIE WIR WURDEN, WAS WIR SIND

Wir leben Vielfalt und Gemeinschaft, um gemeinsam mehr zu leisten. Das SAINT-GOBAIN Isolierglas-Center entstand aus dem Zusammenschluss dreier eigenständiger Unternehmen, die alle ihren Fokus auf die Herstellung von Isolierglas gelegt hatten. Dank der sich daraus ergebenden engen Zusammenarbeit sowie neuer Synergien sind wir heute in der Lage, unseren Kunden den bestmöglichen Service zu bieten.

Unsere gebündelte Kompetenz besteht seit gut 15 Jahren – die langjährige Erfahrung der einzelnen Standorte im Bereich Glasherstellung reicht weiter zurück. Wenn unsere Standorte auch ihre eigenen Geschichten haben, haben wir doch ein gemeinsames Ziel: qualitativ hochwertige Produkte herzustellen.



STANDORT BAMBERG – DER NACHKRIEGSERFOLG

1949 begann in drei Räumen eines Wohnhauses die Erfolgsgeschichte des Flachglasgroßhandels am Standort Bamberg, als Gerhard Werner und Karl Mende die Glaskontor GmbH gründeten. 1972 wurde die erste Isolierglasanlage in Betrieb genommen und neben der Be- und Verarbeitung von Flachglas sowie Flachglasveredelung auch der Handel mit Glasbausteinen, Profilitverglasungen, Holz (Sperrholz, Türen) und Kunststoffplatten betrieben. Nach der Übernahme durch SAINT-GOBAIN 1975 und mit Gründung des SAINT-GOBAIN Isolierglas-Center fand die Spezialisierung auf die Herstellung von Isolierglas und Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) statt.

STANDORT AUGUSTDORF – ZWEI HERZEN IN DER BRUST

In Augustdorf wurde 1980 von Berthold Dobbe die Teuto-Glasveredelung GmbH & Co. KG gegründet, die von Anfang an auf die Isolierglasproduktion spezialisiert war. Seit 2017 – mit der Übernahme durch SAINT-GOBAIN – ist der Standort Teil des SAINT-GOBAIN Isolierglas-Center.

Der knapp 30 km entfernte ehemalige SAINT-GOBAIN Isolierglas-Center Standort in Rietberg, Thermamet Isolierglas GmbH, der 1965 gegründet wurde, wurde im Zuge dessen ebenfalls hierher verlagert.





STANDORT UHSMANNSDORF – ERFAHRUNG AUS DREI JAHRHUNDERTEN

Schon seit über 130 Jahren wird in Uhsmannsdorf Glas hergestellt: Formenmacher Otto Künzel sowie Plantagenbesitzer Thiemann ließen 1890 für die Inbetriebnahme einer Tafelglashütte einen Ofen, eine Streckhütte sowie einen Schornstein bauen. 1929 fand die erste maschinelle Tafelglasherstellung mittels „Fourcault-Verfahren“ statt und Ende der 1960er Jahre wurde die Produktion auf Schweißerschutzglas ausgeweitet.

Mit Übernahme durch SAINT-GOBAIN 1991 liegt der Fokus seit 2001 auf der Herstellung von Isolierglas, wobei am Standort weiterhin Schweißerschutzglas unter der Marke AULEKTRO® produziert wird.

VERKAUFSBÜRO COTTBUS – GEMEINSAM STARK

2001 als Zweigstelle der Flachglas Uhsmannsdorf GmbH gegründet, betreut unser Verkaufsbüro in Cottbus als zusätzlicher Vertriebsstandort ohne Produktion zusammen mit dem Standort Uhsmannsdorf unsere Kunden in Ostdeutschland.





Übernahme
der Glaskontor GmbH
durch SAINT-GOBAIN

1975

1991

Übernahme der Flachglas
Uhsmannsdorf GmbH
durch SAINT-GOBAIN

Zusammenschluss der Unternehmen
Flachglas Uhsmannsdorf GmbH,
Glaskontor GmbH und Thermamet
Isolierglas GmbH zum SAINT-GOBAIN
Isolierglas-Center

2005



UNSERE LEIDENSCHAFT FÜR GLAS

WIR LIEBEN WAS WIR TUN

Wir kennen und können unser Handwerk, sind mit Herzblut dabei: Glas und die Möglichkeiten, die der Werkstoff bietet, motivieren und inspirieren uns immer wieder aufs Neue. Diese Begeisterung setzen wir mit unseren Partnern – Fensterherstellern, Planern und Händlern – in einzigartige Produkte und wegweisende Gebäude um.

Gemeinsam mit unseren Kunden wollen wir leichtere, zukunftsweisende Isolierglasfenster herstellen, die ein Höchstmaß an Wohnkomfort bieten.

Denn unsere Mission ist:

Großartige Lebensräume schaffen, die das tägliche Leben verbessern, und dabei gleichzeitig die Zukunft nachhaltig gestalten.

Um dies zu erreichen, agieren wir nach verbindlichen Prinzipien und Werten, die uns bei unserer Arbeit leiten. – Sie sind die Basis unseres Handelns und der Grundstein unseres Erfolges:

- Innovation
- Nachhaltigkeit
- Kundenorientierung
- Zusammenarbeit

Übernahme der Teuto-Glasveredelung GmbH & Co. KG
durch SAINT-GOBAIN und
Integration ins SAINT-GOBAIN
Isolierglas-Center

2015

Standort Uhmanssdorf feiert
125 Jahre, Standort Rietberg
50 Jahre Glasproduktion

Zusammenschluss des Standortes
Rietberg mit der Teuto-Glasveredelung GmbH & Co. KG
am Standort in Augustdorf

2017

2020

15 Jahre
SAINT-GOBAIN
Isolierglas-Center

UNTERNEHMERISCHE VERANTWORTUNG

DAMIT WIR AUCH MORGEN NOCH FÜR SIE DA SIND

Wir sorgen uns miteinander umeinander. **Engagement für Umwelt, Mitmenschen und Ressourcen ist in unseren Unternehmensprinzipien fest verankert:** Denn einen echten Mehrwert für unsere Kunden erreichen wir nur, indem unsere Produkte langlebig und qualitativ hochwertig sind – mit Rücksicht auf Mensch und Natur in ihrer Herstellung.

Aus diesem Grund achten wir sowohl aufeinander als auch auf die Nachhaltigkeit unserer Produkte und Prozesse, die wir auf Umweltverträglichkeit hin prüfen lassen, ständig weiterentwickeln und optimieren.

RESSOURCEN

Zur nachhaltigen Gestaltung unserer Produktionskette haben wir das 5-Säulen-Programm **GLASSFOREVER** entwickelt. Mit diesem verpflichten wir uns gemeinsam mit unseren Mitarbeitern, Kunden, Partnern und Lieferanten auf den Klima- und Ressourcenschutz. Ein Bestandteil hiervon ist, dass **90% unserer Glasscherben zurück in die Flachglasproduktion geführt** und dort wiederverwendet werden.

MITMENSCHEN

Ein respekt- und verantwortungsvolles Handeln ist für uns selbstverständlich: 92% aller Mitarbeiter beteiligen sich am **firmeneigenen Hilfsfonds „SAINT-GOBAIN hilft! e.V.“**, um unverschuldet in finanzielle Not geratene Kollegen zu unterstützen.

Darüber hinaus achten wir auf die Gesundheit unserer Mitarbeiter und haben uns entsprechend zum Ziel gesetzt, Arbeitsunfälle zu vermeiden: Jeder einzelne unserer Mitarbeiter ist mit einer **persönlichen Schutzausrüstung** ausgestattet und wird durch **regelmäßige Unterweisungen und Schulungen** auf die Wichtigkeit des Themas Arbeitssicherheit hingewiesen – mit dem Ziel der Risikominimierung und -aufklärung. Denn tagtäglich arbeiten wir mit unseren Mitarbeitern daran, unsere Qualität auf höchstem Niveau zu halten und unseren Kunden die besten Lösungen zu bieten.

ENERGIE UND UMWELT

Um einen Beitrag zur Schaffung nachhaltigerer Lebensräume zu leisten, haben wir uns zum Ziel gesetzt, unsere energiebezogenen Leistungen kontinuierlich zu optimieren und unsere Energieeffizienz zu erhöhen.

Dieses Streben spiegelt sich auch in unseren Isoliergläsern wieder: Sie sorgen für eine optimierte Wärmedämmung, reduzieren den CO₂-Ausstoß und erhöhen die solaren Energiegewinne.

Für unsere Isoliergläser CLIMAPLUS und CLIMATOP verfügen wir zudem über **Umweltproduktdeklarationen (EPDs)**, welche die Umweltverträglichkeit ihrer Inhaltsstoffe belegen.



SIE SIND BEREITS REGISTRIERT?

Die EPDs sowie viele weitere technische Informationen finden Sie unter „Mein SGIC“:

www.isolierglascenter.de/login/



„In die Wiege gelegt oder einfach die Bequemlichkeit des kurzen Arbeitsweges? Mit Sicherheit ein besonderes Verhältnis zu Glas und zum Standort Uhmansdorf: Im wahrsten Sinne kann man davon sprechen, die Tradition fortzuführen, da Großvater und Vater lange Jahre in der Glashütte tätig waren. Die meisten Tätigkeiten habe ich bereits selbst durchgeführt und den Aufwand sowie die körperlich schwere Arbeit kennengelernt. 130 Jahre Werkstoff Glas in Uhmansdorf – das ist eine große Verantwortung. Umso mehr freut mich, zu sehen, was wir gemeinsam in den letzten Jahren erreicht haben und noch erreichen wollen. Denn es ist unser Ziel, den Standort weiterzuentwickeln und ein solider Arbeitgeber zu sein – nicht zuletzt kennen wir unsere Verantwortung für die Region.“

Thomas Schnabel – Geschäftsführer
Standort Uhmansdorf



INNOVATIVES ISOLIERGLAS FÜR DAS FENSTER VON MORGEN

WIR DENKEN WEITER – FÜR DEN LANGFRISTIGEN NUTZEN

Wir gehen voran, suchen die Herausforderung und meistern sie: Das Leben befindet sich in einem steten Wandel – und mit ihm die Bedürfnisse und Ansprüche, die an Verglasungen gestellt werden. Diesen sich verändernden Anforderungen und Möglichkeiten des Marktes stehen wir vom SAINT-GOBAIN Isolierglas-Center offen gegenüber. **Wir nutzen sie als Chance, neue Wege zu gehen und „Glas“ anders zu denken:**

Statt uns auf unsere bisherigen Erfolge zu beschränken, gestalten wir Veränderungen aktiv mit, wachsen an ihnen und finden so **innovative Technologien** und **Lösungen für Isoliergläser zum Wohlbefinden aller** und zum Schutz unserer Umwelt.

Zahlreiche Patente und Auszeichnungen belegen unsere Fortschrittlichkeit und Expertise im Glassektor, die auf **langjähriger Erfahrung** und **modernsten Herstellungsverfahren** beruhen.



„Schon seit nahezu 25 Jahren verbindet mich mit dem Standort Augustdorf ein enges Band: Als er 1980 gegründet wurde, war ich als kleines Kind dabei und habe Glasproduktion, Hallen und Gelände erkundet. – Der Grundstein für meine Neugier zu dem faszinierenden und vielseitigen Material war gelegt.

Glas ist nicht nur ein Baustoff, sondern ein edler und multifunktionaler Werkstoff geworden, der unzählige Einsatzmöglichkeiten kennt. Seine Verwendung in Interieur und Exterieur sind heute vielfältiger denn je.

Nach wie vor bin ich begeistert von Glas; der kontinuierlichen Weiterentwicklung von Produkten und der Forschung an neuen Technologien, die unser Leben einfacher und schöner machen. Ich bin gespannt auf die Zeit, die noch vor uns liegt.“

Michael Dobbe – Geschäftsführer
Standort Augustdorf





„Zur Zufriedenheit unserer Kunden arbeiten wir kontinuierlich an der Verbesserung unserer Produkt- und Lieferqualität. Unser Umwelt-, Sicherheits- und Qualitätsmanagement sichert dabei zuverlässig die hohen Standards.“

Jürgen Ogurek – Technischer Leiter
SAINT-GOBAIN Isolierglas-Center



UNSERE ANSPRÜCHE AN UNS SELBST

WORAUF WIR WERT LEGEN

Wir lernen stets dazu, optimieren auch kleinste Prozesse: Unser oberstes Ziel ist die ständige Verbesserung und Sicherstellung der Qualität unserer Produkte und Arbeit. Sowohl im Hinblick auf die jeweiligen Markt- und Kundenanforderungen als auch auf die Anpassung an gesetzliche Richtlinien.

Die kontinuierliche Optimierung unserer Arbeitsabläufe erreichen wir u.a. durch Risiko- und Fehleranalysen, Verwendung von Standards sowie unser **WCM Programm**: Projekte, die gemeinsam mit den Mitarbeitern an und für ihren jeweiligen Zuständigkeitsbereich initiiert werden. All dies ist für uns wesentlicher Bestandteil, um auf höchstem Niveau produzieren zu können.

Neben offiziellen **Zertifizierungen, wie EN ISO 9001**, haben wir uns zu eigenen **strengen Kontrollen verpflichtet**, die regelmäßig vor Ort in unseren Standorten durch interne und externe Audits überwacht werden. Darüber hinaus führen wir zusätzliche freiwillige Überprüfungen unserer verwendeten Rohstoffe hinsichtlich Einhaltung aller Spezifikationen durch.



UNSER TEAM

WIR SIND ENGAGIERT – ZUVERLÄSSIG UND KOMPETENT

Wir handeln mit Weitblick: Den Erfolg unseres Unternehmens verdanken wir **dem hohen Engagement unserer Mitarbeiter**, ohne die das SAINT-GOBAIN Isolierglas-Center nicht das wäre, was es ist: **innovativer Marktführer für Isolierglas.**

Dass dies so ist und zukünftig bleibt, gewährleistet unsere Personalpolitik, mittels derer wir Potentiale entdecken und fördern: Aus Überzeugung investieren wir in die Ausbildung, Weiterbildung und Qualifikation unserer Mitarbeiter und geben ihnen den Freiraum, den sie brauchen, um motiviert neue Ideen entwickeln zu können.

Hierfür haben wir u.a. eine E-Learning-Plattform sowie verschiedene Programme eingeführt, mit denen neue Ansätze, Verbesserungen und Einsparungen angestoßen werden.

Die Qualität unserer konsequenten und langfristigen Personalentwicklung und -führung wurde von namhaften Institutionen erkannt und bereits mehrfach ausgezeichnet.



UMFANGREICHER SERVICE UND KOMPETENTE BERATUNG

WIR BIETEN IHNEN MEHR

*Wir verstehen Betreuung ganzheitlich, wir unterstützen, um zu helfen, zum Vorteil aller. Wer erfolgreich sein will, braucht **leistungsstarke Partner an seiner Seite**, die Nutzen und Funktion der einzelnen Produkte kennen. Denn nur mit fundiertem Know-how über Möglichkeiten und Eigenschaften der jeweiligen Verglasungen, ist die richtige Wahl der Isoliergläser realisierbar. Daher stehen wir im **partnerschaftlichen Austausch mit unseren Kunden** und helfen ihnen so bei der technischen Glasberatung.*

MARKETINGUNTERSTÜTZUNG

Bei Bedarf erarbeiten wir gemeinsam mit unseren Kunden professionelle Kommunikationskonzepte. Neben aufeinander **abgestimmten Werbemaßnahmen** gehört hierzu ebenfalls die **individuelle Gestaltung ihrer Produkte und Lieferungen**: So passen wir Unterlagen, wie z.B. Lieferpapiere, direkt auf die Wünsche unserer Kunden an. Zusätzlich stehen wir für Beratung und Unterstützung aller marketingtechnischen Fragen zur Verfügung.

FACHSEMINARE UND INHOUSE-TRAININGS

Durch die ständige Weiterentwicklung von Glas, Fenster und Fassade wird ein **fundiertes Fachwissen** benötigt. Um hier auf dem neuesten Stand zu sein und zu bleiben, haben wir die ISO-Akademie gegründet: **praxisnahe Schulungen, Fachseminare und Inhouse-Trainings für unsere Kunden** – durchgeführt von unseren kompetenten Fachleuten und externen Partnern.

Bei den Inhouse-Trainings werden im Vorfeld Schwerpunkte benannt, um die Fortbildungen individuell auf unsere Kunden abzustimmen.

BERATUNG

Dank der kontinuierlichen Weiterbildung unserer Mitarbeiter stehen unseren Kunden **engagierte Spezialisten zur Seite**: Persönliche Produktvorstellungen und eine individuelle Beratung zu den Projekten unserer Kunden sind für uns Teil des Services.

IT-TOOLS

Neben dem elektronischen Rechnungsversand profitieren unsere Kunden von der Online-Datenanbindung: Über eine **professionelle IT-Anwendung** können Bestellungen bequem per Datenfernübertragung in Auftrag gegeben werden. **Softwaretools wie CalumenLive und Apps wie der Glas- und Fensterkonfigurator bzw. dB-Station** wurden entwickelt, um unsere Kunden bei der Betreuung ihrer Kunden hinsichtlich Verkauf und Beratung zu unterstützen.



KENNEN SIE SCHON UNSER SOFTWARE-TOOL CALUMENLIVE?

Das Hilfsmittel für die technischen Details Ihrer Verglasung:

www.calumenlive.com



IHRE BEDÜRFNISSE IM FOKUS

DENN WIR HABEN FÜR JEDE ANFORDERUNG DIE PASSENDE VERGLASUNG

Wir wissen, worauf es ankommt: Leben und Arbeiten in lichtdurchfluteten Räumen schafft nicht nur eine besonders hohe Lebensqualität, sondern geht oftmals auch mit großflächigen Verglasungen einher. **Moderne Isoliergläser** müssen daher Ansprüchen hinsichtlich Wärmeschutz und Sonnenschutz gerecht werden sowie Vorgaben zu Schallschutz und Sicherheit einhalten.

Unsere Verglasungen ermöglichen es, all diese Punkte zu berücksichtigen. Denn dank **vielfältiger Kombinationsmöglichkeiten** sind Isolierglas-Lösungen mit den unterschiedlichsten Funktionen umsetzbar.

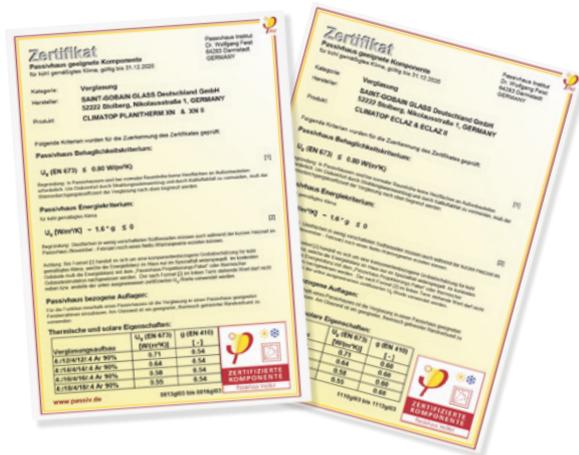
ENERGIEWUNDER GLAS

EFFIZIENZ UND LICHT IM EINKLANG

Immer größere Glasflächen an Gebäuden stellen entsprechende Anforderungen an Wärmedämmung und Sonnenschutz. Um **natürliches Licht und angenehmes Raumklima das ganze Jahr** über zu haben, sind spezielle Beschichtungen notwendig: Sie verhindern ein Aufheizen, **verringern die Energieverluste und verbessern die solaren Energiegewinne**.

Unsere effizienten Low-E-Beschichtungen gewährleisten hierbei ein uneingeschränktes Wohlbefinden – dank ihrer perfekt aufeinander abgestimmten Kombination.

Mit Hinblick auf Effizienz und Nachhaltigkeit sind unsere Zweifach- und Dreifach-Isoliergläser energie- und umweltschonend. Zudem verfügen wir **über Passivhauszertifikate für unsere Wärmeschutzverglasungen**, mit denen sichergestellt wird, dass **die hohen Qualitätsanforderungen des Passivhaus-Standards** erfüllt werden.



UNSERE LEICHTGEWICHTE - UNSER MARKENZEICHEN

DREIFACH-VERGLASUNG SO LEICHT WIE NIE

Wir waren 2008 die ersten, die leichte Dreifach-Isoliergläser auf dem Markt gebracht hatten. Mit ihnen werden wir seitdem sowohl den Vorgaben der Energieeinsparverordnung (EnEV) hinsichtlich der vorgeschriebenen Ug-Werte gerecht, als auch den Anforderungen unserer Kunden, das **Glasgewicht zu reduzieren**, um **die Belastung während der Montage zu mindern**, eine längere Lebensdauer von Fensterrahmenprofil und Beschlag zu leisten und die Serviceintervalle der Fenster zu vergrößern.

Denn im Vergleich zur Standard Dreifach-Verglasung ist das Gewicht pro m² unserer **leichten Isoliergläser um bis zu 1/3 reduziert**. – Dies gilt auch bei ihrer Erweiterung mit unseren **schlanken Sicherheitsgläsern STADIP 4 mm und SECURIT 3 mm**.



WOLLEN SIE WEITERE INFORMATIONEN?

Auf unserer Website erfahren Sie mehr über unser umfangreiches Produktsortiment:

www.isolierglascenter.de



„Bis heute fasziniert mich die Tatsache, dass Glas genauso gut Wärme dämmt wie eine Mauer – bezogen auf den U_{Weg} Wert –, aber dabei gleichzeitig viel Tageslicht und Sonnenenergie in den Raum lässt. Noch zu Beginn meiner Karriere war Glas für mich nicht mehr als eine Scheibe, durch die man durchsehen konnte. Das änderte sich, als ich das erste Mal eine Glashütte besuchte und dieses Ausmaß an Fläche – große Sand- und Glasscherben-Berge, die u. a. zur Herstellung des tollen Naturprodukts benötigt werden – sah: Sie sind die Basis für die vielfältigen Funktionen dieses beeindruckenden Werkstoffes, mit dem großartige Lebensräume geschaffen werden können.“

Marian Mehlhose – Geschäftsführer
Standort Bamberg



KOMBINIERBARE EIGENSCHAFTEN MACHEN GLAS ZUM MULTITALENT

LEISE, SICHER UND MIT STIL

Moderne Verglasung muss heutzutage nicht mehr nur bauphysikalischen und architektonischen Kriterien gerecht werden: **Anforderungen an Akustik, Sicherheit**

und Design spielen eine gleichfalls wichtige Rolle bei der Gestaltung mit Glas, **um größtmöglichen Komfort zu bieten.**



Lärmschutz

Gerade in städtischen Ballungsräumen und Industriegebieten besteht eine erhöhte Lärmbelastung. Unsere hocheffizienten Schallschutzverglasungen dämpfen den Lärm um bis zu 51dB und werten dadurch die Wohn-, Arbeits- und Lebensqualität nachweislich auf.



Sicherheit

Verletzungsschutz und Absturzsicherung sowie einbruchhemmende Verglasung – unsere Sicherheitsverglasungen verfügen über besondere Eigenschaften und ermöglichen Anwendungen auch bei hohen Belastungen.



Design

Exklusive Gestaltungsmöglichkeiten bieten unsere Designgläser: Mit Sprossen oder Ornament beeinflussen sie u. a. den Grad des Sichtschutzes und die Lichtlenkung. Räume erhalten so ihre ganz individuelle Atmosphäre.

REFERENZEN

PROJEKTE, AUF DIE WIR STOLZ SIND – DANK IHNEN!

Wir produzieren, um gesehen zu werden. Ob im privaten Bereich bei Ein- und Mehrfamilienhäusern oder bei öffentlichen Bauten – **unsere Isoliergläser finden Anwendung in verschiedensten Gebäuden weltweit.** Jedes ist anders, doch haben alle eins gemein: **Es sind repräsentative Verglasungen, abgestimmt auf die Bedürfnisse der Gebäudenutzer.**

Studentenwohnheim Gillies Hall

Auf dem Peninsula-Campus der Monash University in Melbourne, Australien, steht das sechsgeschossige, in Holzbauständerweise errichtete Studentenwohnheim Gillies Hall. Es ist das erste große Gebäude auf der südlichen Hemisphäre, das die Passivhaus-Zertifizierung erhalten hat.



Verwendete Produkte:

Sonnenschutzverglasung:
CLIMAPLUS Xtreme 50/22 mit
SECURIT (ESG)
CLIMAPLUS COOL-LITE SKN 176

Warme Kante:
SWISSPACER Ultimate

Verwendete Produkte:

Wärmeschutzverglasung:
CLIMATOP XN

Schallschutzverglasung:
CLIMATOP SILENCE 48/46
CLIMATOP SILENCE 52/50

Warme Kante:
SWISSPACER Ultimate

Z8 Wohn- und Geschäftshaus

Das mehrfach mit Architekturpreisen ausgezeichnete Z8 in Leipzig ist Sachsens erstes fünfgeschossiges Wohn- und Geschäftshaus in Massivholzbauweise. Neben Wärmeschutzverglasung kam vor allem Schallschutzverglasung zum Einsatz.



Netzberg Housing Area

In unmittelbarer Nähe zum Truppenübungsplatz Grafenwöhr entstand eins der größten Wohnbauprojekte Deutschlands: die Siedlung Netzberg; Heimat für 3.600 US-Soldaten und ihre Familien. Alle der 832 Doppel- bzw. Reihenhäuser sind mit Schallschutzgläsern ausgestattet.



Tageslichtgewächshäuser Ter Laak Orchids

Ter Laak Orchids gehört zu den größten Orchideenanbauunternehmen der Niederlande. Für die Tageslichtgewächshäuser wurden 39.000m² Isolierglas verarbeitet, in die spezielle Fresnel-Linsen zur Steuerung des Sonnenlichts eingearbeitet wurden, um den Energieverbrauch maßgeblich zu senken.



Verwendete Produkte:

Schallschutzverglasung:
CLIMAPLUS SILENCE 36/45

Verwendete Produkte:

Zweifach-Verglasung:
CLIMAPLUS mit SECURIT (ESG)
CLIMAPLUS mit SECURIT Albarino





**SAINT-GOBAIN
ISOLIERGLAS-CENTER**

**SAINT-GOBAIN GLASSOLUTIONS
ISOLIERGLAS-CENTER GmbH**

Standort Bamberg
Am Börstig 5
D-96052 Bamberg
Telefon: +49 951 9641 0
Telefax: +49 951 9641 111

**SAINT-GOBAIN GLASSOLUTIONS
ISOLIERGLAS-CENTER GmbH**

Standort Uhmanssdorf
Am Glaswerk 4
D-02929 Rothenburg/O.L.
Telefon: +49 35892 80
Telefax: +49 35892 83 20

**SAINT-GOBAIN GLASSOLUTIONS
AUGUSTDORF GmbH**

Standort Augustdorf
Nord-West-Ring 27-29
D-32832 Augustdorf
Telefon: +49 5237 96 99 0
Telefax: +49 5237 96 99 200

www.isolierglascenter.de