



WARUM GEALAN...

INNOVATION MIT SYSTEM

Entdecken Sie die faszinierende Welt moderner Fenster.
Lernen Sie GEALAN kennen und lassen Sie sich von der innovativen
Produkt-Vielfalt im Zeitalter der Digitalisierung überraschen.
Wir freuen uns auf Sie.



Mit Fenstern und Türen aus modernen, leistungsstarken und trendigen GEALAN-Profilsystemen der neuesten Generation setzen Sie Akzente nicht nur in optischer Hinsicht. Ausgefeilte und bis ins kleinste Detail ausgearbeitete Profilgeometrien werden allen technischen Anforderungen gerecht: ob bei Wärme-, Schall- oder Einbruchschutz – Fenster und Türen aus GEALAN-Profilsystemen sind auf dem höchsten technischen Stand.

GEALAN – Ihr starker Partner

LASSEN SIE SICH VON UNS BEGEISTERN



Setzen Sie bewusst auf Fenster- und Türensysteme von GEALAN. Damit stärken Sie Ihre Position am Markt – dank der qualitativ hochwertigen Materialien und der nachhaltig zuverlässigen Technologie – engineered in Germany. Die Produkte von GEALAN sind europaweit führend und anerkannt: Seit 1995 entspricht das Qualitätsmanagement von GEALAN der internationalen Norm DIN EN ISO 9001.

**LEISTUNGSSTARKES,
ZUKUNFTSGERICHTETES GEALAN**.....Seite 04-11

INNOVATIVE SYSTEME UND PRODUKTE.....Seite 12-39

DIGITALE LÖSUNGEN RUND UMS FENSTER Seite 40-47

WEITERBILDUNG Seite 48-49

SERVICE UND KONTAKT.....Seite 50-55



Premium-Lösungen und noch mehr ECHTER MEHRWERT FÜR ALLE

GEALAN stellt Kunststoff-Profile her, aus denen Ihre Fenster gefertigt werden. In unseren Profilen stecken mehr als fünfzig Jahre Erfahrung – und jede Menge innovative Technologie.

Aber GEALAN hat noch viel mehr zu bieten: Wir haben immer die Bedürfnisse unserer Partner im Blick und maßgeschneiderte Lösungen parat.

**Unsere Inspiration – Menschen zu begeistern.
Zusammen schaffen wir den Rahmen für die Welt der Fenster
– innovativ, nachhaltig, kundenorientiert.**



INNOVATION

Wir bei GEALAN leben Innovationen, die echte Mehrwerte für alle Beteiligten bieten. Wir leben eine Innovationskultur, die bei uns moderne Arbeitswelten, Methoden und Prozesse bedeutet. Wir tun das nicht alleine – auch mit unseren Branchenpartnern treiben wir Innovationen systematisch voran.



DIGITALISIERUNG

Digitalisierung unterstützt uns bei GEALAN wesentlich und findet überall im Unternehmen sowie hin zu unseren Kunden und Partnern statt. Wir treiben neue technologische Ansätze und Optimierungen stark voran. Mit digitalen Tools und Services unterstützen wir Planer, Verarbeiter und Händler.

UNSERE INSPIRATION – MENSCHEN ZU BEGEISTERN



NACHHALTIGKEIT

Nachhaltiges Denken und Handeln bei GEALAN schont seit Jahrzehnten Umwelt und Ressourcen. Diesen ganzheitlich gedachten Nachhaltigkeitsansatz leben und achten wir über alle Unternehmensbereiche hinweg. GEALAN engagiert sich für ressourcenschonende und zukunftssichere Materialien, Produkte und Verfahren, deren Anwendung die Baubranche nachhaltiger gestalten.



KUNDENNÄHE

Hochwertige Kunststoffprofile sind das eine. Das Drumherum das andere. GEALAN verbindet beides: Innovative Produkte und Systeme treffen bei uns auf zuverlässige und unkomplizierte Planungen, kompetenten Service und digitale Lösungen. Alles aus einer Hand. Und Sie können sich auf das Wesentliche konzentrieren: Moderne und technisch ausgereifte Fenster, Türen und Schiebesysteme.

Recycling

Als Mitgesellschafter von REWINDO hat sich GEALAN verpflichtet, im Innenkern seiner Profile auch rezykliertes Altfenstermaterial zu verwenden, welches durch den seit über 20 Jahren vollständig geschlossenen Recyclingkreislauf der Fensterindustrie gewonnen wird. So wird PVC aus Altfenstern einer ökologisch sinnvollen Wiederverwendung in neuen, hochwärmedämmenden Fensterprofilen zugeführt. Auch nahezu 100 % unserer eigenen Produktionsabfälle werden, dank hochmoderner Recyclinganlagen, wiederverwendet.

EMAS

Bereits seit 1996 stellt GEALAN seine unternehmerische Nachhaltigkeit immer wieder erfolgreich auf den anspruchsvollen Prüfstand des Europäischen Umweltmanagementsystems EMAS – am Hauptsitz in Oberkotzau genauso wie in der Produktion in Tanna. Damit war GEALAN eines der ersten Unternehmen der Kunststoffbranche überhaupt, das auf diesem Weg gesellschaftliche Verantwortung zeigte.

Ökostrom

Durch die Umstellung auf Ökostrom spart GEALAN in Oberkotzau jährlich gut 1.900 Tonnen CO₂ ein. Am Produktionsstandort Tanna sind es sogar gut 16.000 Tonnen CO₂, die jährlich eingespart werden. Der ökologische Fußabdruck des Unternehmens verbessert sich damit weiter, da bei der Erzeugung des Ökostroms weder CO₂-Emissionen noch radioaktive Abfälle anfallen.

VINYLPLUS®

GEALAN ist mit dem VinylPlus® Product Label zertifiziert. Das Nachhaltigkeitszeichen für PVC-Bauprodukte wird an Partner vergeben, die eine ganzheitliche Nachhaltigkeitsstrategie verfolgen und dabei nachweisen, dass ihre Produkte nachhaltig hergestellt werden.

FREIWILLIGE SELBSTVERPFLICHTUNGEN

Um Umweltschutz und eine nachhaltige Entwicklung zu fördern und diese Entwicklungen effizient voranzutreiben, arbeitet GEALAN zudem mit zahlreichen Partnern zusammen.



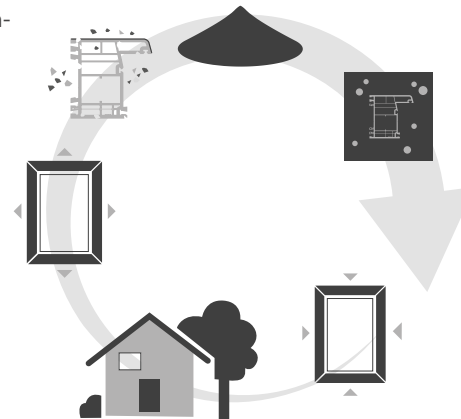
NACHHALTIGKEIT MIT SYSTEM

Nachhaltigkeit ist für uns mehr als ein Trend: GEALAN geht sorgfältig mit allen Ressourcen um. Und das schon seit mehr als 25 Jahren.

Unsere Kunststoff-Profile bestehen bereits jetzt zu einem großen Anteil aus Recycling-Material – Tendenz steigend. Der Einsatz bio-zirkulärer Materialien anstatt fossiler Rohstoffe wird vorangetrieben. Wir bei GEALAN setzen auf Ökostrom und effiziente Prozesse – nachweislich und in vielen Bereichen als Branchen-Vorreiter.

GEALAN gibt nicht nur Fenstern einen Rahmen, wir entwickeln nachhaltige Lösungen, die heute schon Rücksicht auf die Welt von morgen nehmen.

GEALAN ist seit Januar 2024 für zirkuläre und biozirkuläre Materialien wie PVC, PMMA, Polyethylen oder auch Polypropylen nach ISCC PLUS zertifiziert. Die Zertifizierung ist ein freiwilliges System, das für die Bioökonomie und Kreislaufwirtschaft u.a. für Chemikalien, Kunststoffe und erneuerbare Rohstoffe gilt, die aus einem Prozess mit erneuerbaren Energiequellen stammen. Alle Arten von Biomasse, Abfällen und Reststoffen, nicht-biologischen erneuerbaren Energien und recycelten Kohlenstoffmaterialien können im Rahmen von ISCC PLUS zertifiziert werden.



GELEBTE NACHHALTIGKEIT





Innovation und Investition mit System ZUKUNFTSGERICHTET AUFGESTELLT MIT INFRASTRUKTUR, PROZESSEN UND PRODUKTEN

GEALAN hat sich in den vergangenen Jahren enorm weiterentwickelt: Allein zwischen 2018 und 2024 wurden rund 100 Millionen Euro gruppenweit in modernste Infrastruktur und Produktentwicklungen investiert.

Diese bemerkenswerte Unternehmensentwicklung dokumentieren neben dem Leuchtturm-Projekt eines vollautomatisierten Hochregallagers am deutschen Produktions- und Logistikstandort Tanna eine neue Lehrwerkstatt und modernisierte Büroräume, die Digitalisierung des Werkzeugbaus am Standort Oberkotzau, Investitionen in Showroom, Kaschierung, Bewitterungsräumlichkeiten und Lagerhallen sowie Systementwicklungen wie die der bodengleichen Schwelle GEALAN-COMFORT® oder des Premium-Alleskönners GEALAN-KONTUR®.

Zahlreiche renommierte Auszeichnungen, unter anderem mit einer Top3-Platzierung beim Wettbewerb "Excellence in Production" für den hauseigenen GEALAN-Werkzeugbau, als mehrfacher Leading Employer oder Top 100-Innovations Champion des deutschen Mittelstands, zeigen genauso wie mehrere BIM-Awards in Gold oder ein Lieferanten-Oscar die herausragende Weiterentwicklung im Hause GEALAN.



Am Standort Tanna tut sich Großes

*Das vollautomatisierte
Hochregallager und der neue
Kopfbau inklusive moderner
Büros und Lehrwerkstatt
stehen symbolisch für die
Weiterentwicklung von
GEALAN in ganz Europa.*

HIER ENTSTEHT ZUKUNFT

DESIGNED FOR YOU



GEALAN bietet maßgeschneiderten Service und echte Differenzierung

Ob Produkte, mit denen Sie sich im Wettbewerb differenzieren – digitale Lösungen, die Ihnen automatisiert den Rücken freihalten – oder kompetente und auf Ihr Unternehmen zugeschnittene Beratung: GEALAN schafft den passenden Rahmen für Ihren Erfolg – egal, ob Sie Fensterhersteller oder Planer sind oder Fenster und Türen an Endkunden verkaufen.

Maßgeschneiderte Services und Lösungen unterstützen GEALAN-Branchenpartner darin, ihr Business mit möglichst wertigem Geschäftsmodell und langfristig erfolgreich aufzustellen. Denn auch rund ums Fenster nimmt GEALAN seine Partner mit viel Know-how und ausgereiften Ideen an die Hand.

Sie sind Architekt, planen mit hochwertigen Produkten und Systemen – und freuen sich dabei über professionelle Unterstützung? Auch dann sind Sie bei GEALAN genau richtig! Intelligente Tools, persönliche Beratung, vorgefertigte Ausschreibungstexte und vieles mehr: Wenn es um Fenster und Türen geht, begleitet GEALAN Architekten und Planer bei ihren Sanierungs- und Neubauprojekten von der Planung bis zur Auftragsvergabe.



The background image shows a bright, modern interior space. On the left, there are large windows with thin vertical frames, looking out onto a green landscape. A small round table and a plant are visible near the windows. In the upper right, a modern brass chandelier with multiple tiers and circular accents hangs from the ceiling. A large blue geometric shape, resembling a stylized 'G' or a series of overlapping triangles, is overlaid on the right side of the image, serving as a background for the text.

Wie wir Sie unterstützen

Bei GEALAN sind Innovationen serienmäßig: Herausragende Oberflächen-Technologien sorgen für eine hochwertige und langlebige Optik. Spezielle Klebeverfahren ermöglichen eine wirtschaftliche Fertigung und große Elemente für mehr Licht im Raum. Werkseitig ausgeschäumte Profile erleichtern die Fertigung und verbessern die Wärmedämmung. GEALAN unterstützt seine Partner dabei, stark am Markt zu sein. Eine Differenzierung gegenüber dem Wettbewerb entscheidet maßgeblich über den Erfolg. Damit dies gelingen kann, ermöglicht GEALAN Produkte mit echten Alleinstellungsmerkmalen. Um Endkunden und Interessenten kurzfristig und kompetent beraten zu können, bietet GEALAN Fensterbaubetrieben und Händlern zusätzliche Hilfestellung durch Schulungen und Seminare, punktgenaue Informationen, vorgefertigte Leitfäden und digitale Tools.

Konzentrieren Sie sich auf Ihr Tagesgeschäft – um die Herausforderungen drumherum kümmert sich GEALAN.

EINZIGARTIGE OBERFLÄCHE

GEALAN-acrylcolor®

BEWÄHRT UND STETIG WEITERENTWICKELT



Seit 1980 werden die farbigen GEALAN-acrylcolor®-Profile im Coextrusionsverfahren gefertigt. Mit dieser Oberflächentechnologie setzt GEALAN Maßstäbe, weil sie sich von den sonst üblichen Farbgebungsverfahren ganz wesentlich unterscheidet: So werden bei der Coextrusion der weiße PVC-Grundkörper sowie die hochwertige Schicht aus Acrylglas untrennbar miteinander verbunden.

Seit mehr als 40 Jahren entwickeln wir unsere Oberflächentechnologie konsequent weiter. Durch GEALAN-acrylcolor® veredelte Fenster kombinieren eine ästhetische Wertigkeit mit außerordentlicher Beständigkeit. Selbst jahrzehntelange Bewitterung kann den Profilen nichts anhaben.

Dauerhaft

Untrennbare Verbindung zwischen PVC und PMMA verhindert Abblättern oder Abplatzen der Farbschicht auf Dauer.

Kratzfest

Widerstandsfähiger als die meisten Bauelemente durch die harte, unempfindliche Acrylschicht.

Witterungsbeständig

Trotzt selbst extremen Klimaverhältnissen problemlos über Jahrzehnte.

Lichtecht

Äußerst farbstabil und lichtecht auch bei starker Sonneneinstrahlung, jahrzehntelang.

Stärker

Dicker als jede Lackschicht – so bleibt genügend Materialreserve zum Auspolieren kleiner Kratzer.

Schmutzunempfindlich

Porenlose Oberfläche mit elegantem Bürsteneffekt bleibt anhaltend unempfindlich gegen Schmutz.

UNSER HIGHLIGHT FÜR ALLE FÄLLE

MODERNE FARBVIELFALT

Unsere GEALAN-acrylcolor®-Farbpalette wird stetig an Markttrends angepasst, optimiert und erweitert. Als echtes optisches Highlight hat GEALAN PMMA-veredelte Oberflächen in Metallic-Farbtönen im Sortiment. Teilweise gehören diese sogar schon zum erweiterten Standard-Farbprogramm. Einen Überblick über die aktuelle GEALAN-acrylcolor®-Farbpalette gibt es auf der Webseite gealan.de.





DUNKLE PROFILE FÜR PERFEKTE ÄSTHETIK

Die hochwertige Oberfläche GEALAN-acrylcolor® verschmilzt bei Bedarf mit einem farblich harmonisierenden Kunststoffprofil. Die edle Kombination aus Premium-Oberfläche in Top-Farben, dunklem Grundkörper und passenden Dekorfolien eröffnet vielfältige Möglichkeiten, mit denen die dunkle Ästhetik individuell und harmonisch gestaltet werden kann und ist systemübergreifend verfügbar.



Farbige Vielfalt

ATTRAKTIVE UND VIELSEITIGE DEKORFOLIEN

Für alle, die Wert auf natürliches Aussehen legen, ohne auf die Vorteile moderner Fenstertechnik verzichten zu wollen, gibt es Kunststofffenster auch in Uni-Dekor und Holz-Dekoroptik. GEALAN bietet ein umfangreiches Dekorfoliensortiment unterschiedlicher Oberflächendesigns:

- + klassisch genarbt
- + matt
- + glatt
- + Echtholz-Look
des RealWood-Folienprogramms



ATTRAKTIVE DEKOR- UND UNIFARBFOLIEN FÜR ALLE ANSPRÜCHE

Für die Fenster Ihrer Wahl stehen attraktive Holzdekor- oder Unifarbfolien zur Auswahl: entweder außen foliert mit innenseitig klassisch weißer Oberfläche oder beidseitig foliert für eine besonders hochwertige Optik. Wählen Sie aus einem reichhaltigen Sortiment die Oberflächenoptik, die zu Ihnen und Ihrem Heim passt.

Wer auf der Außenseite nicht auf die herausragenden Eigenschaften der Oberflächentechnologie GEALAN-acrylcolor® verzichten möchte, kann die Fenster-Innenseite passend mit Dekorfolie gestalten. Bei beidseitiger Folierung sind unterschiedliche Dekore auf Außen- und Innenseite möglich. Die Außenseite der Fenster passt sich der Fassade an – innen orientiert sich die Fensteroptik am Einrichtungsstil. So eröffnet sich eine nahezu unbegrenzte Auswahl an Kombinationsmöglichkeiten für alle Ansprüche.



NATÜRLICHES AUSSEHEN

MATTE FOLIEN

Matte Dekorfolien verleihen dem Kunststofffenster eine besonders hochwertige Optik und edle Ausstrahlung.

GLATTE FOLIEN

Glatte Dekorfolien sorgen für einen modernen Fenster-Look und halten nebenbei die Oberfläche jederzeit reinigungsfreundlich.

GENARBTE FOLIEN

Egal, ob bei Renovierung oder Neubau: Klassische Dekorfolien und ihre genarbtten Oberflächen verbinden die positiven Eigenschaften moderner Kunststofffenster mit einer dekorativen Wirkung von Holz.

REALWOOD

RealWood-Folien glänzen wesentlich weniger als Standard-Holzdekorfolien. Ihre attraktive Prägung verleiht Kunststoff-Fenstern das natürliche Aussehen von Holz, auch wenn diese Folien nicht aus Holz bestehen.



TECHNOLOGISCHER VORSPRUNG

RAL-GEPRÜFT KLEBEN

Das innovative Glasklebeverfahren STV® von GEALAN ist RAL-geprüft. Nutzen Sie die Sicherheit eines zertifizierten Klebesystems und verbessern Sie damit die Leistungseigenschaften Ihrer Fensterelemente.

STV® und IKD®

FORTSCHRITT DURCH INNOVATION

Die Ansprüche, denen Kunststoff-Fensterprofile gerecht werden müssen, sind in den letzten Jahren erheblich gewachsen: Gefordert sind mehr Wärme-, Einbruch- und Schallschutz und bessere Statik. Nur moderne Fenstersysteme, die diesem Anforderungsprofil genügen, werden sich am Markt durchsetzen.

Produktinnovationen wie die Statische-Trocken-Verglasung STV® oder die Intensiv-Kern-Dämmung IKD® beweisen die Leistungsfähigkeit von GEALAN. Daraus resultieren entscheidende Wettbewerbsvorteile.



STV®
Statische-Trocken-Verglasung

IKD®
Intensiv-Kern-Dämmung



IKD®

STV®

IKD® – Intensiv-Kern-Dämmung – GEALAN ist Vorreiter in der Herstellung werksseitig geschäumter Profile und führte bereits 2010 erste geschäumte Fenster- und Zubehörprofile im Markt ein. GEALAN setzt die IKD®-Schaumtechnologie gezielt in verschiedenen Systemen, Produkten und Neuentwicklungen ein, um die Wärmedämmung zu verbessern. Für den Fensterhersteller entsteht kein Zusatzaufwand: Der Schaum wird direkt im Extrusionswerk in die Profilkammer eingebracht, der Hersteller bekommt das fertig ausgeschäumte Profil zur Weiterverarbeitung geliefert.

STV® – Die Statische-Trocken-Verglasung – ist eine Innovation, um Scheibe und Flügelüberschlag trocken zu verkleben – ohne Kompromisse bei der Verarbeitungsfreundlichkeit. Auch der Austausch beschädigter Scheiben ist problemlos möglich. Die Profile werden von GEALAN bereits mit dem integrierten Klebeband fix und fertig angeliefert. Mit STV® können größere Elemente gefertigt werden, wobei gleichzeitig zeitaufwändige Nachstellarbeiten im eingebauten Zustand minimiert werden oder ganz entfallen können. Durch die Übertragung der Stabilität des Glases auf den Flügelrahmen erhöht sich die Gesamtstabilität des Fensters. Es wird dadurch langlebiger und schließt besser.

GEALAN-SYSTEMÜBERSICHT

FÜR ALLE BEDÜRFNISSE DIE PASSENDE LÖSUNG

SYSTEME MIT 82,5 MM BAUTIEFE

GEALAN-KUBUS®



GEALAN-KONTUR®



S 9000 AD



S 9000 MD



PREMIUM-GANZGLASSYSTEM

System: GEALAN-KUBUS®
Bautiefe: 100 mm
Max. Glasstärke: 48 mm
Bester U_f -Wert: 0,88 $W/(m^2K)$

DER ALLESKÖNNER

System: GEALAN-KONTUR®
Bautiefe: 82,5 mm
Max. Glasstärke: bis 56 mm (bis 58 mm mit STV®)
Bester U_f -Wert: 0,97 $W/(m^2K)$ mit IKD®

UNSER BASISSYSTEM

System: S 9000 AD
Bautiefe: 82,5 mm
Max. Glasstärke: bis 56 mm (bis 58 mm mit STV®)
Bester U_f -Wert: 0,97 $W/(m^2K)$

MEHR EFFIZIENZ

System: S 9000 MD
Bautiefe: 82,5 mm
Max. Glasstärke: bis 56 mm (bis 58 mm mit STV®)
Bester U_f -Wert: 0,89 $W/(m^2K)$

SYSTEME MIT 74 MM BAUTIEFE

SCHIEBESYSTEME

GEALAN-LINEAR®

S 8000

U_f bis zu
1,0
 $W/(m^2K)$



DER GERADLINIGE ALLROUNDER

System: GEALAN-LINEAR®
Bautiefe: 74 mm
Max. Glasstärke: bis 48 mm (bis 50 mm mit STV®)
Bester U_f -Wert: 1,0 $W/(m^2K)$

U_f bis zu
1,1
 $W/(m^2K)$



STABIL UND WIRTSCHAFTLICH

System: S 8000
Bautiefe: 74 mm
Max. Glasstärke: bis 48 mm (bis 50 mm mit STV®)
Bester U_f -Wert: 1,1 $W/(m^2K)$

S 9000 HST

U_f bis zu
1,3
 $W/(m^2K)$



DURCHDACHTTE TECHNIK

System: S 9000 HST
Bautiefe: 190 mm Zarge / 82,5 mm Flügel
Max. Glasstärke: bis zu 56 mm
Bester U_f -Wert: 1,3 $W/(m^2K)$

GEALAN-SMOOVIO®

U_f bis zu
1,4
 $W/(m^2K)$



AUSSERGEWÖHNLICH DICHT

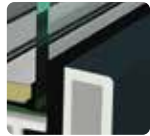
System: GEALAN-SMOOVIO®
Bautiefe: 150 mm Zarge / 74 mm Flügel
Max. Glasstärke: bis zu 48 mm
Bester U_f -Wert: 1,4 $W/(m^2K)$

GEALAN-KUBUS®

EINFACH SCHÖNE FENSTER

Das System GEALAN-KUBUS® definiert eine neue Formensprache für Kunststofffenster in der Architektur. Mehr Licht und Transparenz durch große Glasflächen eröffnen neue Gestaltungsspielräume. Auf der Rauminnenseite überzeugt das System durch eine flächenbündige Ansicht ohne störende Fugen, auf der Außenseite unterstreicht der rechtwinklige Überschlag den harmonischen Gesamteindruck.

KISS-PRINZIP: KEEP IT SMALL AND SIMPLE



Umlaufend rechtwinklige Optik – innen und auch außen. Von außen nicht sichtbarer Flügel.



Fugenloses Flügel design ohne Glasleisten und flächenbündige Ansicht durch optionales Klipp-Profil.

GEALAN-acrylcolor®

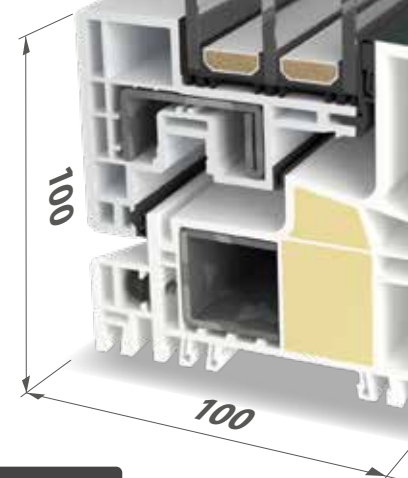
Einzigartige Oberflächenqualität durch exklusive GEALAN-acrylcolor®-Technologie auf der Außenseite.

STV®

Innovative Klebetechnologie STV® ermöglicht „randloses“ Design beim Flügel und gewährleistet maximale Stabilität.

IKD®

Hervorragende Wärmedämmung durch ausgeschäumte Profilkammern



Das designorientierte Fenstersystem GEALAN-KUBUS® eröffnet für Architekten maximale Gestaltungsmöglichkeiten und damit neue Perspektiven. Egal ob mit 100 % sichtbarem, halb verdecktem oder fast unsichtbarem Rahmen – es entstehen Proportionen, die Eindruck hinterlassen.



100% sichtbar



halb verdeckt



fast unsichtbar

Antoine de Saint-Exupéry
„Perfektion ist nicht dann erreicht, wenn man nichts mehr hinzufügen, sondern nichts mehr weglassen kann.“



WENIGER IST MEHR

GEALAN-KONTUR®

SO INDIVIDUELL WIE IHRE VORSTELLUNGEN

GEALAN-KONTUR® ist der Alleskönner unter den modernen Kunststoff-Profilsystemen.

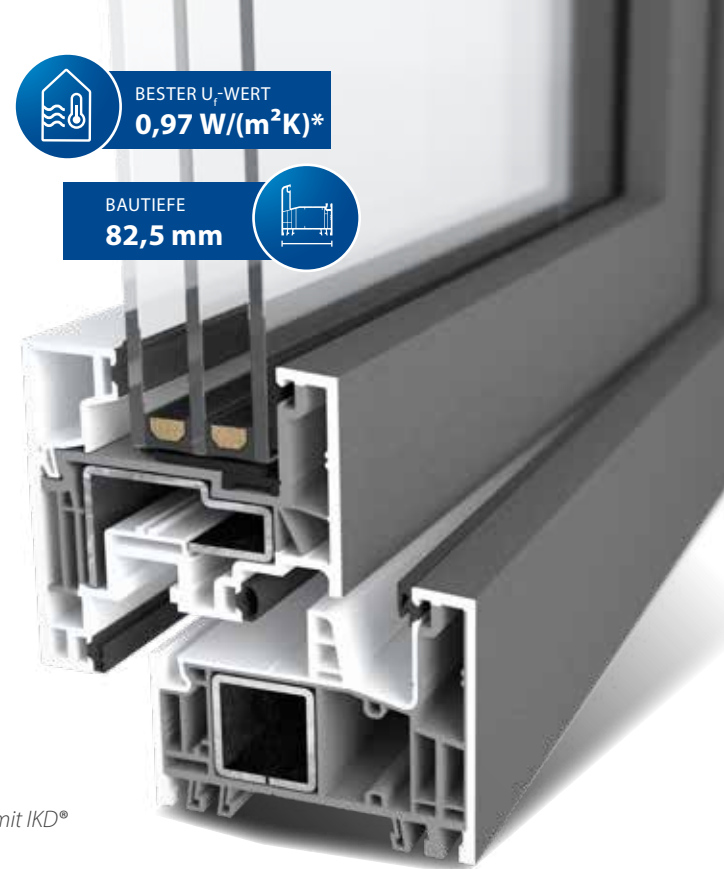
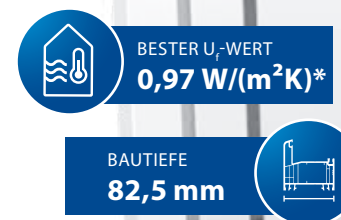
Durch die schlichte und klare Formsprache außen wie innen setzt das System in Sachen Fenster-Design echte Akzente. Schmale Ansichtsbreiten und ein maximaler Glasanteil sorgen zudem für mehr Licht in den Räumen.

Ansonsten steckt in den schlanken Profilen ganz viel Sicherheit und Stabilität! Optional mit zwei Werkstoffen, die einander optimal ergänzen: bewährtes PVC sorgt mit seinem Mehrkammer-System für beste Wärmedämmung, trendiges Aluminium bietet eine auffallend moderne Optik und zusätzlichen Schutz vor Witterungseinflüssen.

Durch die Bautiefe von 82,5 mm eignet sich GEALAN-KONTUR® für Neubau-Projekte genauso wie im Renovierungsbereich.

Trendiges Aluminium-Design durch innovative Systemlösungen - und dies in einer ausgesprochen breiten Farbpalette des RAL-Farbprogramms.

**geprüft in Kombination mit IKD®*



FARBVIelfALT PAR EXCELLENCE

GEALAN-KONTUR® bietet als Kunststoff-Profilsystem nicht nur modernste Formsprache für neue Fenster, sondern auch vielfältige Möglichkeiten der Oberflächengestaltung. Neben klassischen Oberflächen und einem umfangreichen Folienprogramm steht auch die PMMA-Veredelung GEALAN-acrylcolor® zur Wahl. Die Vorzüge der bewährten Oberflächentechnologie werden für das System GEALAN-KONTUR® ab Mitte 2024 erhältlich sein. Die optionalen Aluminiumdeckschalen sind in einer ausgesprochen breiten Farbpalette des RAL-Farbprogramms möglich.

AUTOMATISIERTE VERARBEITUNG GLEICH MITGEDACHT

Das Profilsystem GEALAN-KONTUR® bietet nicht nur dem Fensterkunden Funktion und Design, sondern ist bereits für den Schritt vorher beim Verarbeiter mitgedacht. Unterschiedlichste Produktionstechniken können in der Fertigung automatisiert werden. GEALAN-KONTUR® ist auch zur automatisierten Verarbeitung im Bereich Klebetechnik ausgelegt. Der universelle Flügelfalz ermöglicht wahlweise die klassische Verklotzung des Glases, die Verklebung des Glases mit STV® oder eine Nassverklebung.

HIGHLIGHTS:

- + 82,5 mm Bautiefe in Rahmen und Flügel
- + 3 Dichtebenen für optimale Wärmedämmung
- + Glasstärken von bis zu 56 mm, bei Einsatz spezieller Aluminiumschalenflügel Glasstärken von bis zu 66 mm möglich
- + 4°-Schräge im Überschlag
- + Rahmenrücken passend für bestehende 82,5 mm-Plattform
- + Fester Mitteldichtungsdom im Blendrahmen
- + Einsatzmöglichkeit von IKD®-Schaum durchgängig in allen Blendrahmenkonstruktionen
- + Extrem reinigungsoptimierter Blendrahmenfalz

SICHER FÜHLEN

Stabil und schwer zu knacken ist die durchdachte Profil-Geometrie von GEALAN-KONTUR®. Bei den meisten Einbrüchen werden die Fenster ausgehebelt, indem der Eindringling einen Schraubendreher zwischen Rahmen und Flügel einbringt. GEALAN-KONTUR® schiebt hier den Kräften von außen gezielt den Riegel vor: Am festen Mitteldichtungsdom stoßen Einbruchwerkzeuge im Profil auf eine wirksame Barriere.

Vielfältige Systemplattform S 9000

MEHR LÖSUNGEN AUS EINEM SYSTEM

Das innovative Kombisystem S 9000 bietet vielfältige und hochmoderne Lösungen für Fenster, Türen und Hebe-Schiebe-Türen - wahlweise mit zwei oder drei Dichtebenen.

Mit einer Bautiefe von 82,5 mm ist die Systemplattform S 9000 optimal für Neubau und Renovierung geeignet. Zahlreiche Gestaltungsmöglichkeiten ergeben sich etwa durch ein passendes Monostulp-Profil für besonders schmale Ansichten oder einen Flügel in halbflächenversetzter Optik.



BAUTIEFE
82,5 mm



BAUTIEFE
82,5 mm



BASISSYSTEM MIT ZWEI DICHTEBENEN

Das Profilsystem S 9000 mit Anschlagdichtung ist ein modernes System, das gleichermaßen in Neubauten wie auch bei Altbau-Sanierungen zum Einsatz kommen kann. Die 15°-Neigung im Überschlag unterstreicht die zeitlose Optik des Systems.

MEHR EFFIZIENZ MIT DREI DICHTEBENEN

Durchgängig drei Dichtebenen mit flexibler Mitteldichtung reduzieren den Wärmestrom im Falzbereich und verbessern so die Wärmedämmung. Die mechanischen Komponenten des Fensters werden durch die Mitteldichtung zusätzlich vor äußeren Witterungseinflüssen geschützt.



VERGLASUNG

Geeignet für die Aufnahme von 3-fach-Funktionsgläsern bis 56 mm (STV® 58 mm) Stärke

DICHTUNGSKONZEPT

Intelligentes Dichtungskonzept mit bis zu drei Dichtebenen

INTELLIGENTER KAMMERAUFBAU

Sehr gute Wärme- und Schalldämmung durch 6-Kammer-Aufbau und große Bautiefe bei Blendrahmen und Flügel

VERBESSERTE STATIK

Optimiert für den Einsatz von STV®, um Scheibe und Flügelüber-schlag trocken zu verkleben

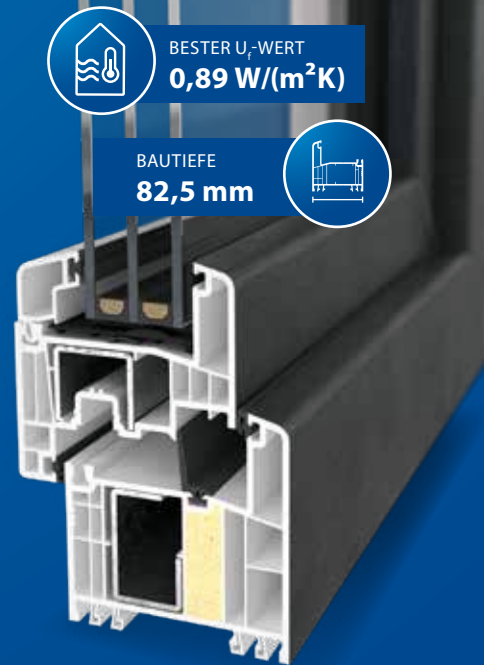
DESIGNORIENTIERT

Schmale Ansichtsbreite und designorientierte 15°-Schräge für eine zeitlose Optik

FARBVIELFALT

GEALAN-acrylcolor® ermöglicht hohe Kratzfestigkeit und eine glatte, reinigungsfreundliche Oberfläche in vielfältigen modernen Farbtönen, ein umfangreiches Dekorfolien-Programm erhöht die gestalterischen Optionen

Kombinationen im System S 9000 GEALAN-FUTURA®



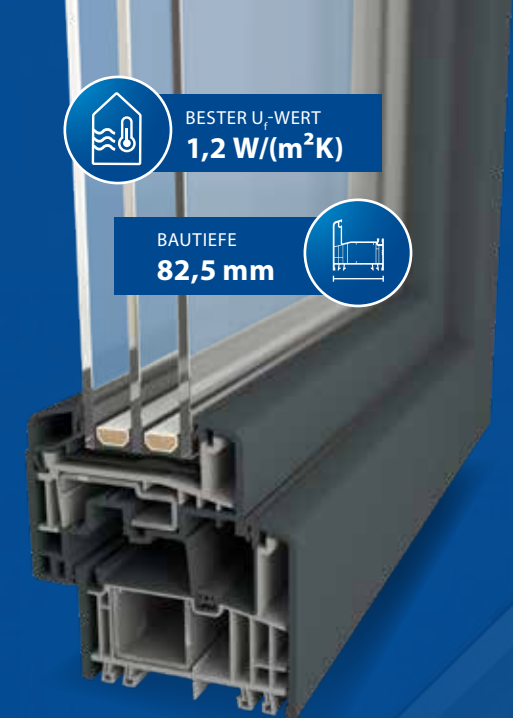
DAS PASSIVHAUSTAUGLICHE FENSTER AUCH IN FARBE

GEALAN-FUTURA® ist die Einzelprofilkombination im System S 9000. Sie bietet die Möglichkeit, mit Standard-Profilen und Standard-2mm-Stahlaussteifungen passivhaustaugliche Fensterelemente auch in Farbe zu bauen – gemäß der ift-Richtlinie WA-15/2.

GEALAN-FUTURA® AUF EINEN BLICK:

- + ift-Passivhaustauglichkeit bestätigt
- + Mit STV® und Standardaussteifungen bis zu einer Flügelgröße von 2,40 m
- + Geprüfter U_f -Wert von 0,89 W/(m²K) bestätigt die hervorragende Wärmedämmung
- + Mit Einbruchschutz, RC 2
- + Für Neubau und Renovierung
- + Geprüft nach Norm RAL-GZ 716
- + In Systemplattform S 9000 integriert

GEALAN-LUMAXX®



SICHTBAR WENIGER RAHMENANTEIL

GEALAN-LUMAXX® ist deutlich schmäler als bisherige Rahmenkombinationen. In der Vergangenheit nahmen Stulp- oder Pfostenkonstruktionen oft bis zu 150 mm Breite in Anspruch. Unschöne, wuchtige Balken zerstörten die Fenstersilhouette und ließen viel weniger Licht in den Raum. Mit dem neuen System sind endlich schlanke Ansichten realisierbar, ohne auf Bedienkomfort, Wärmedämmung, Statik und Sicherheit verzichten zu müssen.

Fenster in GEALAN-LUMAXX® bieten mit 103 mm Ansichtsbreite eine äußerst schmale Profilansicht. Besonders bei der Sanierung denkmalgeschützter Bausubstanz sind schlanke Flügelkombinationen gefragt, damit die filigrane Wirkung historischer Fensteransichten erhalten bleibt.

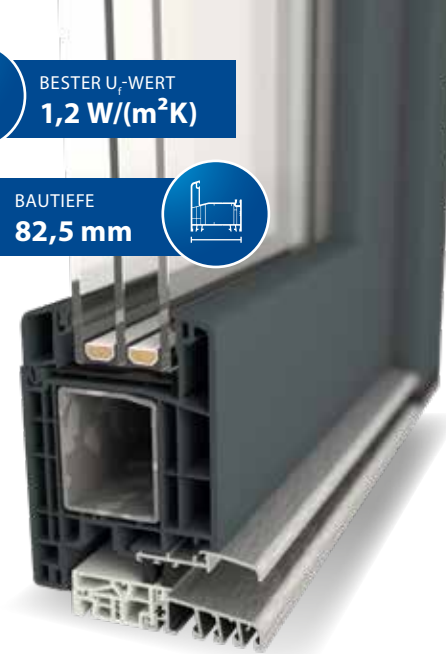
GROSSE ELEMENTE IN WEISS UND IN FARBE

Das Flügel- bzw. Stulpprofil macht keine Kompromisse bei der Statik. In beiden kommt einheitlich ein Stahl zum Einsatz, der Elemente bis zu 2,30 m in Weiß bzw. 2,20 m in Farbe ermöglicht. In Kombination mit der Klebtechnik STV® sind Elementgrößen bis zu 2,50 m in Weiß sowie 2,40 m in Farbe realisierbar.



BESTER U_f-WERT
1,2 W/(m²K)

BAUTIEFE
82,5 mm



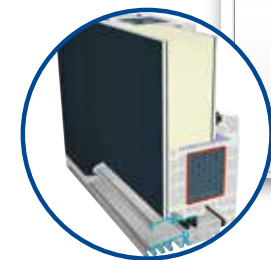
S 9000 HAUSTÜREN

Haustüren sind die Visitenkarte des Hauses und verleihen dem Eingangsbereich Charme und Ästhetik. GEALAN bietet mit seinem neuen S 9000 Haustürensysteem für jeden Geschmack das Richtige. Sie können sich zwischen der klassischen und der flügelüberdeckenden Variante entscheiden. Und dank der flexiblen Farbgestaltung der zahlreichen Dekorfolien haben Sie die Möglichkeit, Ihre neue Haustür an die Gesamtoptik Ihrer Fassade anzupassen.



KLASSIK

Bereits mit der klassischen Haustürvariante verleihen Sie Ihrem Haus eine ganz persönliche Note, denn dem Spiel von Formen und Farben sind keinerlei Grenzen gesetzt. Gestalten Sie Ihre Haustür nach Ihren individuellen Vorstellungen.



DESIGN

Die plane Ansicht des Türflügels bei der Designvariante bietet ein Höchstmaß an Ästhetik, ohne auf die Bedürfnisse nach Sicherheit und Wärmedämmung verzichten zu müssen. Damit schaffen sie nicht nur mehr Gestaltungsfreiräume, sondern erleichtern durch die fehlenden Versätze außerdem die Pflege Ihrer Haustür.

GEALAN-LINEAR®

EINE KLASSE FÜR SICH

GEALAN-LINEAR® punktet mit modernem Design, klar, geradlinig und schnörkellos, ist in den Ansichten schmal und ermöglicht viel Licht in den Innenräumen. Zudem steckt in GEALANs 74mm-Allrounder alles, was Architekten, Fensterhersteller, Bauherren und Renovierer von einem zeitgemäßen und zuverlässigen System erwarten.

TRENDIG UND ZEITLOS

Das klare kantige Design von GEALAN-LINEAR® wirkt erfrischend zeitlos und kommt der modernen Architektur-Sprache entgegen. Gerade bei Neubauten bestimmen kantige Formen und klare Linien den Trend hin zu offenen und ruhig gestalteten Fassaden.

HIGHLIGHTS:

- + Schlanke Bautiefe in geradlinigem Design
- + Schmale Ansichtsbreiten für mehr Licht im Innenraum
- + Hohe Stabilität dank Stahlaussteifungen
- + Lösungen für Fenster, Fenstertüren und Haustüren
- + Außen- wie innenseitig kantige 90-Grad-Optik
- + Perfekt für Renovierungen, Sanierungen und Neubauten – wertbeständig und langlebig
- + Umfangreiches Dekorfolienprogramm von glatten bis hin zu ultramatten Dekoren
- + RealWood® - Holzdekorfolien für einen individuellen Anstrich in Haptik und Optik
- + Nachhaltig dank Recycling-Kern



Die schmale Bautiefe von 74 mm eignet sich für eine Vielzahl von Bauprojekten besonders im Renovierungsbereich. Der universelle Flügelfalz ist durchgängig bei allen Fensterflügeln integriert und ermöglicht wahlweise klassische Verklötzung, Verklebung durch STV® oder fertigungs-optimierte Nassverklebung.

GERADLINIGE FORMENSPRACHE

Das System orientiert sich an einer konsequent geradlinigen Formsprache, wie sie in der Architektur derzeit tonangebend ist. Ein Sortiment dazu passender Glasleisten setzt das konsequente Design der Außenansicht auch auf der Raumseite der Fenster fort. Schmale Ansichtsbreiten im Blendrahmen und Flügel sorgen für mehr Licht in den Gebäuden.

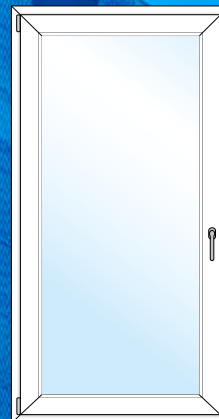
KLARE FORMENSPRACHE IM DESIGN

Technisch ausgeklügelt, verarbeitungsfreundlich

GEALANs 74mm-Allrounder ist nicht nur zeitgemäß kantig und geradlinig im Design. GEALAN-LINEAR® überzeugt auch mit technischen Details, die hervorragende Dichtigkeit, Wärmedämmung sowie Schall- und Einbruchschutz gewährleisten. Dafür sorgen seine drei durchgängigen Dichtebenen. Innovativ ist die Konstruktion der dritten, mittleren Dichtebene. GEALAN-LINEAR® kommt somit als leistungsstarkes Mitteldichtungssystem auf Basis einer schmalen Bautiefe von 74 mm daher. Bei aller technischen Finesse bleibt GEALAN-LINEAR® jederzeit verarbeitungsfreundlich und ist zudem universell einsetzbar.

HERVORRAGENDE STATIK

bis zu 2,30 m



GROSSE FENSTERELEMENTE DURCH STABILE PROFILE

- + Bei der Entwicklung des Systems S 8000 wurde der Profilstabilität besonderes Augenmerk gewidmet. Entsprechend groß fiel die Dimensionierung der Hauptkammer für die Aufnahme der Stahlaussteifung bei den 5-Kammer-Profilen aus.
- + Bei großflächigen Fenstern wirken hohe Kräfte auf die Fensterelemente. Stabile Stahlaussteifungen sorgen für hohe Biegefestigkeiten und ermöglichen den Bau großer Fenster.

S 8000

FÜR PERFEKTES WOHNAMBIENTE

Bei der Konstruktion dieses Anschlagdichtungssystems mit 74 mm Bautiefe standen Wirtschaftlichkeit und Materialoptimierung im Mittelpunkt – für die problemlose und wirtschaftliche Verarbeitung durch den Fensterfachbetrieb.

EGAL OB KLASSISCH ODER DESIGNORIENTIERT:

Die raumseitige Glashalteleiste ist der krönende Abschluss zum perfekten Fenster. Die Variantenvielfalt lässt keine Wünsche offen.

74 MM BAUTIEFE

Sorgen für gute Wärme- und Schalldämmung

WAHLWEISE 5 ODER 6 KAMMERN

In Blendrahmen und Flügel

GROSSE HAUPTKAMMER

Für die Aufnahme großer Stahlaussteifungen

EINHEITLICHE STAHLQUERSCHNITTE

Für Rahmen, Flügel und Pfosten

IN ZAHLREICHEN FARBEN VERFÜGBAR

In vielen Holz- und Dekorfolien erhältlich



BESTER U_f-WERT
1,1 W/(m²K)

BAUTIEFE
74 mm



FLEXIBLER MEHRKAMMER-AUFBAU

Profile aus dem System S 8000 sind mit 5 oder 6 Kammern verfügbar. Beide Varianten sind wahlweise in flächenversetzter Ausführung oder in halbflächenversetzter Ausführung mit unterschiedlichen Glasleistendesigns erhältlich.

S 8000 MIT 5 KAMMERN

Ausgezeichnete Stabilität durch große Stahlaussteifungen in Blendrahmen und Flügel, hohe Reinigungsfreundlichkeit durch groß dimensionierten Blendrahmenfalz

S 8000 MIT 6 KAMMERN

Hervorragende Wärmedämmung durch sechs Kammern in Blendrahmen und Flügel, hohe Reinigungsfreundlichkeit durch groß dimensionierten Blendrahmenfalz



NATÜRLICHE LÜFTUNG

Dank der besonderen Konstruktion, bietet das GEALAN Hafen-City-Fenster® auch im offenen Zustand maximale Schalldämmung.

HOHER SCHALLSCHUTZ

Im geschlossenen Zustand gewährleistet die ausgeklügelte Konstruktion einen besonders hohen Schallschutz.

EINFACHE REINIGUNG

Dank dem altbewährten Prinzip des Kastenfensters erfolgt die Reinigung des Fensters problemlos von der Rauminnenseite.

SCHMALE ANSICHTSBREITE

Eine spezielle Kombination aus schlanken Stulp- und Flügelelementen sorgt hier für eine minimale Profilsicht.

GEALAN Hafen-City-Fenster®

DAS FENSTERSYSTEM FÜR PERFEKTEN SCHALLSCHUTZ



Frische Luft und kaum Lärmbelastung: Das erreicht die durchgedachte Kippfunktion des GEALAN Hafen-City-Fensters®. Bei gekippten Fenstern erzielt das System eine Schalldämmung bis zu 34 dB und erreicht damit Bestwerte bei der Zertifizierung durch das ift Rosenheim. Im geschlossenen Zustand kommt das GEALAN Hafen-City-Fenster® auf ein Schalldämm-Maß bis 63 dB – das sind deutlich verbesserte Schalldämmwerte im Vergleich zu klassischen Fenstern mit Schalldämmgläsern, die Werte bis zu 48 dB aufweisen können.

DAS MODERNE KASTENFENSTER

Das GEALAN Hafen-City-Fenster® ist ein Kombiprodukt aus den Systemen GEALAN-KUBUS® und GEALAN S 9000. Durch eine eigens entwickelte Montagezarge werden beide Einzelelemente zu einer Einheit verbunden. Die Fensterreinigung ist problemlos und einfach durch die Drehöffnung nach innen möglich. Damit wird das altbewährte Prinzip des Kastenfensters in die Moderne übertragen. Bauherren und Architekten haben so eine Lösung an der Hand, moderne Architektur mit den höchsten Ansprüchen an Schallschutz und natürliche Lüftung zu kombinieren.



Lärmquelle außen
70 dB



Lärmpegel innen
< 7 dB



Lärmquelle außen
70 dB



Lärmpegel innen
< 36 dB

URBANE WOHNRAUM IN ENTSPANNTER STILLE

Das ist der Einsatzort des GEALAN Hafen-City-Fensters®: Innerstädtische Wohnlagen, in denen man trotz erhöhter Geräuschemissionen auf eine natürliche Lüftung nicht verzichten will. Das Fensterkonzept ist damit eine Antwort auf die zunehmende bauliche Verdichtung in Großstädten. Es bietet außergewöhnlichen Schallschutz bei geschlossenen und bei teilgeöffneten Fenstern.

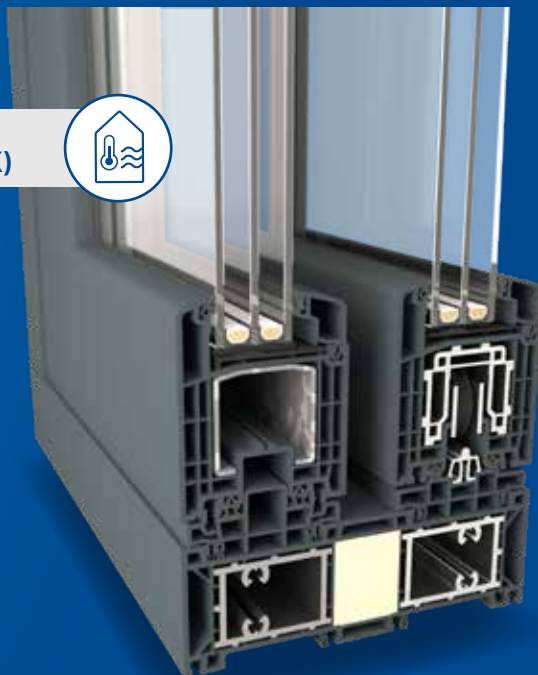
Für Bauherren und Architekten insbesondere interessant: eine moderne Fensterkonstruktion, die natürliche Lüftung und Schallschutz verbindet.

S 9000 Hebe-Schiebe-Tür

VORTEILE IN ALLEN BEREICHEN

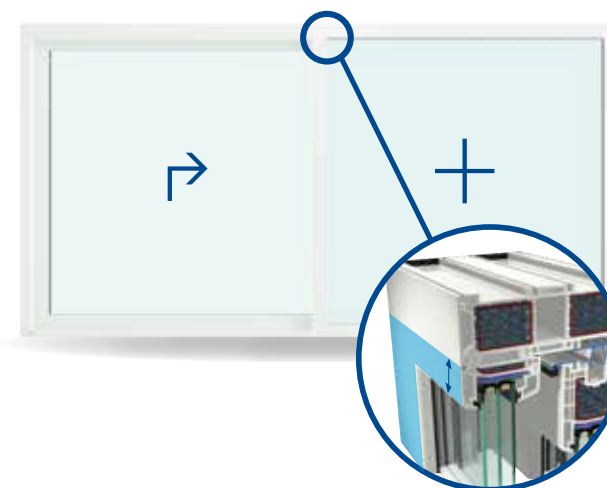
Schiebeelemente sind ein klassisches Stilelement modernen Wohnens, bei denen großzügig gestaltete Glasflächen Wohlbehagen und Eleganz vermitteln. Die Hebe-Schiebe-Tür S 9000 von GEALAN wird diesen Anforderungen optisch und funktional mehr als gerecht.

BESTER U_f -WERT
1,3 W/(m²K)



- + Leistungsfähig
- + Designorientiert
- + Top Wärmedämmwerte
- + Vielseitig
- + GEALAN-acrylcolor®

Bereits in ihrer Basisvariante erzielt die Hebe-Schiebe-Tür S 9000 einen sehr guten Wärmedämmwert von $U_f = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. Weitere Systemvorteile sind die Aufnahme von 3-fach-Verglasungen bis zu 52 mm Stärke, die geringe Bautiefe von nur 190 mm im Rahmen, die schlanke Optik von Flügel und Zarge und der speziell entwickelte, designorientierte Verglasungsrahmen.



AUSSERGEWÖHNlich HELL

Bei der Hebe-Schiebe-Tür S 9000 von GEALAN wird in der Designvariante der sonst übliche Flügel im Festfeld durch ein schmaleres Verglasungsprofil ersetzt. Dieser Schritt reduziert die Profilansichtsbreite im Festfeld um mehr als 50 Prozent. Ob die Tür offen oder geschlossen ist, spielt hier keine Rolle. In jedem Fall gelangt viel Licht ins Innere des Raumes. Der fast schwellenlose Bodenanschluss hebt die Trennung zwischen innen und außen zusätzlich auf. Und mit dieser Technik lassen sich die großen Türelemente problemlos und bequem bewegen.



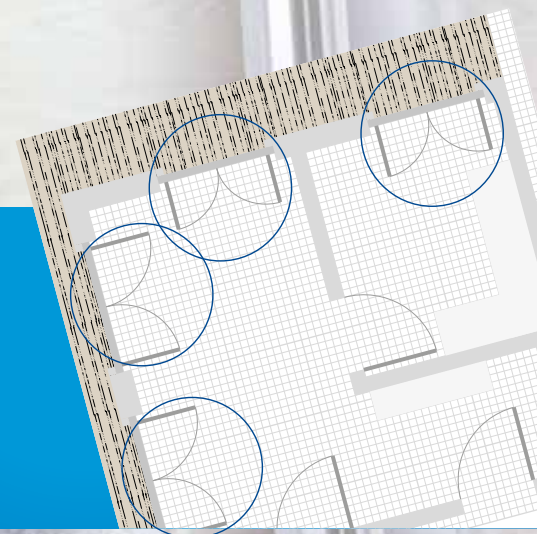
MODERNE OPTIK OHNE EINSCHRÄNKUNGEN

ZUHAUSE WOHLFÜHLEN LEICHT GEMACHT

Neben ausgezeichneten Leistungswerten wie einer Schlagregendichtheit der Klasse 7A und einer Luftdurchlässigkeit der Klasse 4 bietet die GEALAN S 9000 Hebe-Schiebe-Tür sechs verschiedene realisierbare Öffnungsschemen an. Der fast schwellenlose Bodenanschluss wertet die Trennung zwischen innen und außen zusätzlich auf.

EINFACH MEHR RAUM GEWINNEN

Bei der Planung von Grundrissen bieten Schiebeelemente ein großes Potential, wertvolle Freiräume zu schaffen.



GEALAN-SMOOVIO®

NEUE GENERATION VON SCHIEBEELEMENTEN

ENTSPANNTES GLEITEN – DICHTER VERSCHLUSS

Schiebefenster waren in der Vergangenheit oft durch geringe Dichtheit geprägt. Dank ausgefeilter Verschlussmechanik gehört das bei GEALAN-SMOOVIO® der Vergangenheit an.

PLATZSPAREND UND RAUMÖFFNEND

Schiebeelemente bringen ein deutliches Plus an Wohnraum. Bei ihnen entfällt der Schwenkbereich von Fenster- und Türflügeln. So kann auch der Wohnraum direkt vor dem Fenster genutzt werden.



Das Schiebesystem GEALAN-SMOOVIO® kombiniert erstmalig den platzsparenden Komfort von Schiebelösungen mit außergewöhnlicher Dichtheit. Ein Zusammenspiel von neu entwickelten Beschlagteilen, innovativer Profilgeometrie und optimierten Dichtungen macht es möglich.

Lückenlose, umlaufende Dichtebenen sorgen im geschlossenen Zustand für eine hervorragende Abdichtung gegen Einflüsse der Außenwelt.

PREMIUM- KOMPONENTEN



Im Verborgenen verrichten intelligente Bauteile ihren Dienst. Spezielle Rollensysteme und eine außergewöhnliche Verschluss Technik sorgen für reibungslose Bedienung und hohe Dichtheit.



Intelligente Fenster und Türen

TEXINO SMART HOME

Die neue Smart Home-Marke TEXINO liefert eine Vielfalt an intelligenten Produktlösungen, deren Einsatz jeden Wohnraum ganz unkompliziert zu einem modernen Smart Home umfunktioniert.

SMART LÜFTEN

Nach der morgendlichen Dusche sammelt sich hohe Luftfeuchtigkeit im Bad. Der erste Weg der Entlüftung: Man öffnet das Fenster händisch. TEXINO-Lösungen machen es nun möglich, das Fenster so lange geöffnet zu lassen, bis die feuchte Luft aus den Räumen entweichen ist – und ganz einfach von unterwegs oder aus der Arbeit das Fenster per App zu schließen.

AUTOMATISIERT VERSCHATTEN

Mit TEXINO-Produkten überhitzte Räume im Sommer vermeiden: Eine Verschattungssteuerung regelt automatisch, wann und wie weit Rollläden oder Jalousien aus- und wieder eingefahren werden. Das geschieht jeweils nach Lichteinfall oder Raumtemperatur und hilft ein optimales Maß an Licht zu gewährleisten, ohne die Wohnung unangenehm heiß werden zu lassen.

Im Winter dient die Verschattungssteuerung dazu, die Rollläden dann zu öffnen, wenn die Sonne scheint, um solare Wärmeeinträge in die Wohnräume zu erreichen.

Kostenfreie Online-Schulungen

Zusammen mit unseren Partnern bieten wir kostenfreie Online-Schulungen rund ums Thema Hausautomatisierung an, in denen Sie sich flexibel informieren und Wissen aneignen können.





Noch mehr smarte
Möglichkeiten mit
TEXINO:



Einfach, sicher und kompatibel

Keine Angst vor komplexen, teuren Systemen und anfälligen Schnittstellen: Mit TEXINO stehen einfache und sichere Smart Home-Lösungen zur Verfügung, die untereinander lückenlos kompatibel sind. Sie lassen sich zudem in ausgesuchte GEALAN-Profilsysteme integrieren.

Jederzeit erweiterbar

TEXINO bietet ausgesuchte Komponenten, die mit vielen weiteren Smart Home-Produkten erweiterbar sind. Der Vorteil: Nutzer haben fast unbegrenzte Möglichkeiten, ihr Smart Home-System zuhause sogar nachträglich auszubauen. Gleichzeitig profitieren sie von jahrelanger Erfahrung und Expertise von Weltmarktführern.

Kinderleichte Installation

Die TEXINO-Lösungen sind so konzipiert, dass sie kinderleicht verbaut und installiert werden können. Nutzer sind zudem auf der sicheren Seite - zertifizierter Datenschutz inklusive! Die Steuerung funktioniert einfach und zeitgemäß: Intelligente Fenster öffnen sich etwa per Knopfdruck, der vernetzte Rollladen lässt sich wahlweise mittels Sprachbefehl öffnen und schließen – per App behält man die Smart-Home-Lösungen von überall im Blick.

Mit der DBS neue Wege gehen PROZESSEFFIZIENZ AM BAU

DBS | WinDo Imaging



FENSTERVERSUALISIERUNG IN NEUEN DIMENSIONEN

Augmented Reality

- + Verkaufsunterstützung durch 3D-Visualisierung
- + Digitales Kundenerlebnis zur besseren Vorstellung der Produkte
- + Anpassen an eigene Fassaden oder Mauerwerke
- + Benutzerdefinierte Vorlagen

Virtual Reality

- + Bauelemente in zukünftigen Gebäude im virtuellen Showroom erleben
- + Fenster und Türen in der gewünschten Farbpalette virtuell erleben
- + Völlige Bewegungsfreiheit in der gewählten Umgebung
- + Produkte aus gewünschter Perspektive virtuell erleben

DBS | WinDo Experts



KERNPROZESSE UND DATEN JEDERZEIT IM GRIFF

Planungssoftware

- + Immer umfassende und aktuelle Profil-Stammdaten
- + Stammdaten auch an mehreren Standorten nutzen
- + Keine Produktionsstörungen und Ausfälle riskieren - automatische Updates werden ohne Überschreiben von individuellen Informationen implementiert
- + Automatische Preis-Updates für Profil-Einkaufspreise
- + Stammdaten können auch als Basis für Beschaffung genutzt werden - Übermittlung von verlässlichen Bestellmengen, Artikelnummern, Merkmalen und Einkaufspreisen an Materialwirtschaft möglich

DBS | WinDo Flow



DAS FENSTER MIT DEM DIGITALEN DURCHBLICK

Garantiefälle, Reklamationen und Reparaturen erfordern einen hohen Aufwand an Zeit und qualifizierten Ressourcen. Mit DBS WinDo Flow können wesentliche Prozessschritte verkürzt und maßgerechte Nachangebote schneller vorbereitet und kommuniziert werden. Nur ein paar einfache Klicks und Ihr Kunde kann den Zustand der Fenstersysteme problemlos kommunizieren.

NFC-Chip im Fensterprofil

- + Alle Informationen zum verbauten Objekt digital und zentral an einer Stelle

App „MontageProfi“

- + Die digitale Dokumentation, Verwaltung und Abnahme von Montagearbeiten

App „FensterPass“

- + Einfache und schnelle Serviceanfragen via App für Endkunden

Mehr Informationen finden Sie unter:
<https://digitalbuilding.solutions>



DIGITALE WERKZEUGE



DIGITALE UNTERSTÜTZUNG

BEFESTIGUNG

Die Modullizenz „Befestigung“ ermöglicht, die Lastabtragung in den Baukörper gem. DIN 18008 korrekt auszulegen. Das fertig entworfene Fenster wird anhand von Einbauort, Einbausituation und der Lage im Gebäude statisch analysiert. Die statische Vordimensionierung der Befestigungspunkte sowie eine Ausgabe der Kräfte je Befestigungspunkt dienen als technische Vorgabe für Befestigungslieferanten. Dübel, Fensterbauschrauben etc. können daraufhin individuell und exakt ausgelegt werden.

LEISTUNGSERKLÄRUNG UND CE-ZEICHEN

Mit der Modullizenz „Leistungserklärung und CE-Zeichen“ werden auf Grundlage der Gebäudeangaben die Leistungserklärung sowie das CE-Zeichen generiert. Gleichzeitig werden die geforderten Werte mit den Leistungseigenschaften der Konstruktionen abgeglichen. Somit hat der Nutzer einen umfassenden Überblick über seine Positionen.



Planersoftware 3.0

DAS PERFEKTE PLANUNGSTOOL

Mit der Planersoftware 3.0 hebt GEALAN die technische Planung von Fenstern und Türen auf ein neues Niveau: Von der Auswahl der Profile über die Konstruktion vollständiger Elemente (in 2D und 3D) können sämtliche Planungsschritte nun zeitsparend online ausgeführt werden.

SCHALL

Mit der Modullizenz „Schalltechnische Abschätzung“ kann die Schalldämmung eines jeden Fensters individuell analysiert und bewertet werden – abhängig vom eingesetzten Glas und dem gewählten Fenstersystem. Alle schalltechnisch relevanten Varianten (z.B. Stulpfenster, Festverglasungen) sowie Zubehör (z.B. Aufdopplungen, Schwellen) werden in die Bewertung einbezogen.

GLASBEMESSUNG

Die Modullizenz „Glasbemessung“ analysiert die statische Vordimensionierung der eingesetzten Vertikalverglasung. Dabei werden maximale Spannungen und Durchbiegungen gemäß Klimabelastung und Lastverteilung bei Mehrscheibenisolierverglasung nach Prof. F. Feldmeier und DIN 18008-2 berechnet.

HIGHLIGHTS:

- + Vollständige Erfassung sämtlicher GEALAN Profilsysteme mit allen technischen Daten auf dem aktuellen Stand
- + Einfaches Konfigurieren kompletter Elemente in 2D und 3D
- + Müheloses Hinzufügen von Kopplungen und Nebenprofilen
- + Detaillierte Erfassung des Baukörperanschlusses
- + Berechnung von U-Werten und Isothermenverläufen
- + Statische Bemessung
- + Abgleich geplanter Elemente mit dem technischen Regelwerk (z.B. Flügelgrößen)
- + Praxisgerechte Ausgabeformate (.dwg, .dxf, .docx, .pdf)
- + Projektfunktion mit digitalem Datenaustausch sowie einfache Erstellung des Angebots und Leistungsverzeichnisses

ZEITGEMÄSSE PLANUNG

Gold-Lösung

Das Building Information Modeling-Datenangebot von GEALAN hat die Jury des renommierten ARCHITECTS' DARLING-Awards bereits mehrfach überzeugt und wurde mit Gold als beste Lösung in Deutschlands Baubranche ausgezeichnet.



BIM - Building Information Modeling

DIE PLANUNGSMETHODE DER ZUKUNFT

Bauen und Planen mit BIM mittels 3D-Daten lässt eine ganzheitliche Herangehensweise an das Bauprojekt zu. Als Systemgeber von PVC-Profilen für Fenster und Türen beschäftigt sich GEALAN daher aktiv mit der Planungsmethode der Zukunft. Ziel ist es, digitale Herstellerinformationen praxisnah zu implementieren, um digitale Prozesse für Planer, Verarbeiter, Hersteller und Gebäudebetreiber voranzutreiben.



LÖSUNGEN VON GEALAN

Plug-In und Add-On nutzen

Mit der Weiterentwicklung der Planersoftware 3.0 können Architekten und Bauherren ganz nach ihren Wünschen Fenster- und Türen-Typen aus GEALAN-Profilsystemen im BIM-Format generieren und über ein Revit-Plug-In oder ein ArchiCAD-Add-On einsetzen – kostenfrei!

SO UNTERSTÜTZEN WIR IHRE PLANUNGEN

Nach eigenen Wünschen gestalten

Die Planersoftware 3.0 von GEALAN ermöglicht die Erstellung von Fenstern und Türen im BIM-Format – ganz nach Ihren Anforderungen. Hierbei können Sie aus vordefinierten Elementen oder selbsterstellten Fenster- und Türformen wählen.

PROFITIEREN SIE VON DIESEN VORTEILEN

Zeit sparen

Planungssicherheit

- + Prüfung der technischen Realisierbarkeit – automatische U_w -Wert- und Isothermen-Berechnung

Qualitative BIM-Daten

- + BIM-Daten mit hochwertigen Standards für LOG und LOI

Videotutorials auf der GEALAN-Website

Eine Demoversion unserer Planersoftware finden Sie in der Profilounge auf unserer Website.

Jetzt testen!

FORT- UND WEITERBILDUNG

BUCHEN SIE IHREN SEMINARPLATZ



Sprechen Sie uns an und sichern
Sie sich einen Platz in einem
unserer begehrten Seminare.



GEALAN ACADEMY

WISSEN AUF DEN PUNKT GEBRACHT

In unserer schnelllebigen Gesellschaft können Weiterbildung und Weiterentwicklung mehr denn je die entscheidenden Faktoren für den Erfolg eines modernen Unternehmens sein. Daher ist die Investition in deren Know-how eine Investition in die Zukunft Ihres Unternehmens.

Die gezielte Weiterbildung zur Steigerung der Qualifikation Ihrer Mitarbeiter wird damit einer der wichtigsten Ansätze, Ihrem Unternehmen auch in schwierigen Marktsituationen den langfristigen Erfolg zu sichern.

Die GEALAN ACADEMY bietet Ihnen deutschland- und europaweit interessante Fachseminare rund um das Thema Fenster, aber auch Vermarktungsunterstützung ganz in Ihrer Nähe an.

WEITERBILDUNG – VOR ORT ODER VIRTUELL

Die GEALAN ACADEMY bringt Sie voran: mit Inhalten, die relevant sind, vermittelt von kompetenten Dozenten, die Ihre Sprache sprechen.

Baurecht, Bauphysik, Fenstermontage, digitale Zukunftsthemen wie Smart Home oder BIM – die GEALAN ACADEMY vermittelt alle Inhalte verständlich und praxisnah.

Neben Vor-Ort-Seminaren an ausgesuchten Schulungsstandorten und der Möglichkeit, direkt bei unseren Partnern zu schulen, bauen wir unsere erfolgreiche Webinar-Reihe weiter aus. Einen Überblick über die aktuellen Themen und Referenten finden Sie in unserem aktuellen Seminarkatalog und in unserem GEALAN ACADEMY Portal.



Der neue Schulungsraum der GEALAN ACADEMY an unserem Standort in Oberkottau bietet mit seiner zukunftsorientierten Technik eine professionelle Umgebung für unsere Weiterbildungen und Seminare.



Immer an Ihrer Seite

UNSER KONZEPT – IHR MEHRWERT

Unsere Philosophie: Gemeinsam maßgeschneiderte Lösungen finden. Was braucht ein Partner, um sich in seinem Markt noch besser zu entwickeln – und wie kann ihm GEALAN konkret dabei helfen?

Was ist Ihr Mehrwert? Egal, ob technische Hilfsmittel, Schulungen vor Ort, Marketingmaterial, Unterstützung bei Verordnungen und Behördengängen: Sie bekommen unser Know-how aus einer Hand, sparen Zeit und Geld – und profitieren von jahrzehntelanger GEALAN-Erfahrung.

PUNKTGENAUE INFORMATIONEN FÜR FENSTERHERSTELLER

Wir von GEALAN unterstützen Fensterbaubetriebe durch umfangreiche Leistungen, damit Sie Interessenten und Endkunden schnell und zielgerichtet über spezielle Eigenschaften von Fenstern informieren können. Als Partner von GEALAN finden Sie im Downloadbereich auf unserer Webseite unter anderem Produktinformationen, hilfreiche Tools, Infos zu Fördermitteln, Verkaufsleitfäden und Marketingmaterialien.

UMSTELLUNG MIT SYSTEM

Sie sind Fensterhersteller und möchten auf unsere GEALAN-Systeme umstellen? Sprechen Sie uns an: Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir einen Plan – und unterstützen Sie bei der effizienten Umsetzung.



Wie können wir Ihnen helfen?

Mit eigenem Team und starkem Netzwerk in Deutschlands Bau- und Fensterbranche hinein unterstützt GEALAN Hersteller und auch Händler punktgenau. Persönliche Ansprechpartner finden für GEALAN-Partner und deren Bedürfnisse und Anforderungen die passende Lösung.

Die Grundlage: Gut durchdachte und individualisierbare Konzepte. Beispiele gefällig? Das und noch viel mehr hat GEALAN parat:



Das GEALAN-Leadprogramm

WIR GENERIEREN DIE ANFRAGEN, SIE DEN UMSATZ

Sie vertreiben Fenster und Türen aus GEALAN-Profilen an Privatkunden? Nehmen Sie am GEALAN-Leadprogramm teil und erhalten Sie Privatkunden-Anfragen zu GEALAN-Produkten in Ihrer Region – kostenfrei im ersten Jahr!

SO FUNKTIONIERT'S:

1. GEALAN-Marketing führt interessierte Privatkunden auf die GEALAN-Webseite
2. Privatkundenanfrage wird in das Leadprogramm übertragen, an dem GEALAN-Partner teilnehmen
3. Teilnehmende GEALAN-Partner werden über passende Anfragen benachrichtigt
4. GEALAN-Partner wickeln auf ihren gewohnten Kanälen die Anfragen ab
5. Im Leadprogramm wird der Status der Anfragen dokumentiert





Die GEALAN-Showrooms

REPRÄSENTATIVE VERKAUFSRÄUME ALS BAUKASTEN-SYSTEM

Sie möchten Fenster, Haustüren und Schiebesysteme aus GEALAN-Profilen für Privatkunden greifbar präsentieren? Nutzen Sie unser durchdachtes Konzept, das jede Verkaufsfläche in einen visuell ansprechenden Showroom verwandelt. Die modularen Elemente schaffen je nach Raum, Budget und Vorstellung eine individuelle Lösung.

MACHEN SIE IHR PRODUKTANGEBOT ERLEBBAR

Unsere Marktstudien belegen: Der lokale Fensterhandel ist die bevorzugte Anlaufstelle für Privatkunden. Dort informieren sie sich über Fenster, Haustüren und Schiebeelemente, noch bevor sie online dazu recherchieren. Mit unserem durchdachten Konzept schaffen Sie einen ansprechenden Ort für erfolgreiche Verkaufsgespräche:

- + Repräsentative, übersichtliche Showrooms
- + Attraktive Produktpräsentation für Privatkunden
- + Echte Elemente zum Anfassen
- + Anschauliche Muster
- + Informative Broschüren

MODULAR UND INDIVIDUELL

GEALAN liefert Ihnen ein durchdachtes Showroom-Design, vom Prospektständer bis zum Fensterelement, modular anpassbar auf Ihre Raumgröße!

Im GEALAN Werbemittel-Shop erhalten Sie einen Überblick über alle Elemente und bestellen diese.

Bewährtes Know-how und persönliche Beratung

Wenn Architekten und Planer Unterstützung rund um Fenster und Türen benötigen, sind wir von GEALAN persönlich für Sie da!

ARCHITEKTENBERATUNG

Die GEALAN-Experten beraten Architekten und Planer mit bewährtem Know-how, größtenteils sogar direkt vor Ort:

- + Vorstellung von Fenstersystemen
- + Beratung von Innovationen und Oberflächen
- + Beratung von farblicher Gestaltung der Elemente
- + Technische Objektberatung und Designberatung vor Ort
- + Vorstellung und Schulung von Software- und BIM-Lösungen
- + Bereitstellung von Unterlagen, Mustern und Prüfzeugnissen
- + Persönliche Beratung während aller Leistungsphasen der Planung möglich

PLANUNGSUNTERSTÜTZUNG

Bei GEALAN erwarten Sie vielfältige Service-Leistungen rund um Ihr Bauvorhaben:

- + Elementprüfungen und technische Umsetzbarkeit (Größe, Schallschutz, Wärmedämmung)
- + Erarbeiten von Sonderlösungen und -konstruktionen
- + U- und R-Wert-Berechnungen (Wärmedämmung und Schalldämmung)
- + Erstellen von CAD-Zeichnungen
- + Unterstützung bei Ausschreibungen und der Bemusterung von Objekten
- + Empfehlung und Vernetzung mit geeigneten Fensterlieferanten je nach den Spezifikationen des Projekts
- + Telefonischer Support bei allen Anfragen über das Customer Service Center

Wir sind persönlich für Sie da KOMMEN SIE AUF UNS ZU!

Kunden-service@gealan.de

Oder wenden Sie sich bei Fragen und Anregungen direkt an Ihren
persönlichen Ansprechpartner bei GEALAN.



Fensterhersteller



Architekten & Planer



**Fensterhändler
& Monteure**

... DARUM GEALAN

www.gealan.de