



Fenster, Türen, Glasfassaden
aus Meisterhand



Herausgeber
Löffel Fenster + Fassaden GmbH & Co. KG
Industriestraße 3 · 76863 Herxheim
www.loeffelfenster.de

Gestaltung
www.raumkontakt.de

| | | |
|--|-----------|--|
| Unternehmen Wir sind Löffelfenster | 04 | Über uns Qualitätsversprechen Umwelt |
| Leistungen Alles aus einer Hand | 10 | Beratung Planung Fertigung Montage Service |
| Fenster Sie haben die Wahl | 14 | Holzfenster Holz-Alu-Fenster Aluminiumfenster Kunststofffenster Hebeschiebetüren Sonderelemente Sonnenschutz |
| Haustüren Form und Funktion vom Feinsten | 36 | Holz Holz-Aluminium Aluminium Kunststoff |
| Glasfassaden Transparenz und Design | 42 | Holz-Aluminium Aluminium |
| Funktionen Löffelfenster können mehr | 48 | Barrierefreiheit Brandschutz Denkmalschutz Lüftung Schallschutz Sicherheit Smarthome Wärmeschutz |
| Ausstellung Qualität berührt | 58 | Beraten Testen Vergleichen |

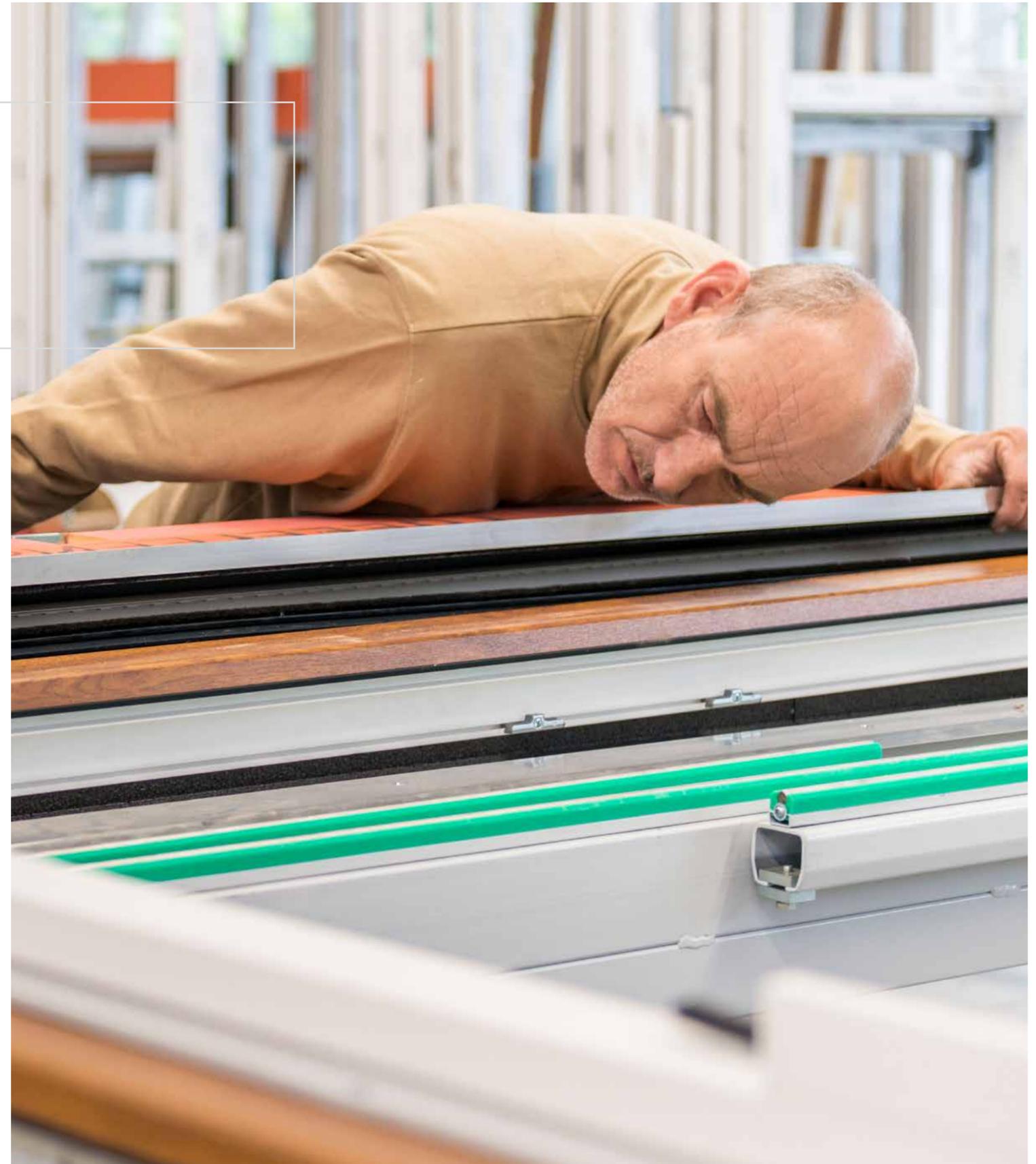
04

Produktion aus
Meisterhand

„Drei Dinge machen den Meister: Wissen, Können und Wollen.“ Dieses alte Sprichwort spiegelt das Selbstverständnis unseres Unternehmens wider – denn auf meisterlicher Handwerkstradition beruht unser außergewöhnlicher Qualitätsanspruch. Seit Gründung im Jahre 1928 haben wir uns auf die Entwicklung und Herstellung hochwertiger Fenster und Glasfassaden spezialisiert. Heute verbinden sich bei LÖFFELFENSTER in idealer Weise die Effizienz und Präzision moderner Produktionsverfahren mit handwerklicher Perfektion und Sorgfalt. Unser breites Kompetenzspektrum und ein im Markt einzigartiger Service machen uns zum gesuchten Anbieter im Südwesten und darüber hinaus.

Über 100 Mitarbeiter leisten bei LÖFFELFENSTER jeden Tag ihren ganz persönlichen Beitrag dazu, dass das Ganze viel mehr ist als die Summe seiner Teile. Unser Erfolg, davon sind wir fest überzeugt, basiert auf genau diesen Mitarbeitern. Und auf dem Mehrwert, der nur aus Zusammenarbeit entsteht. Dazu bedarf es ganz unterschiedlicher Typen und Persönlichkeiten, die für das gemeinsame Ziel ihre individuellen Stärken einbringen: Erfahrung und Neugier, handwerkliches Können und kaufmännisches Know-how, Planung und Umsetzung, Tradition und Hightech. Nur so kann Besonderes entstehen. Nur so geht LÖFFELFENSTER.

Fensterbau aus
Leidenschaft



Unser Qualitätsversprechen

Unsere moderne und effiziente Fertigungstechnik, kombiniert mit handwerklicher Perfektion und Sorgfalt, sichert eine präzise Herstellung nach Ihren Wünschen. Mithilfe moderner CAD-Software setzen wir die mit Ihnen gefundene Lösung in Konstruktions- und Fertigungszeichnungen um. Die maßstäbliche Planung gibt Ihnen zusätzliche Sicherheit für Ihre Designentscheidungen.

Anders als reine Fensterhändler bieten wir unseren Kunden für Produkte und Montage die beste Sicherheit in Form der Gewährleistung direkt durch den Hersteller.

Seit 1976 sind wir Träger des RAL-Gütezeichens für die Herstellung von Fenstern. Seit 2005 wird auch unsere Montage durch das ift Rosenheim zertifiziert. Durch regelmäßige Prüfungen auf unserem eigenen Prüfstand bieten wir unseren Kunden die Sicherheit einer lückenlosen Qualitätskontrolle.



Objektive und kompetente Beratung



Unabhängig vom Rahmenmaterial, ob Holz, Holz-Aluminium, Aluminium oder Kunststoff, entwickeln wir gemeinsam mit Ihnen die nach funktionalen und ästhetischen Gesichtspunkten ideale Lösung.

Geprüfte Qualität und Sicherheit



Die Überwachung unserer Fertigung durch das ift Rosenheim, das führende Institut für Fenstertechnik in Europa, stellt in Verbindung mit dem RAL-Gütezeichen sicher, dass Ihre Fenster nach höchsten Qualitätsstandards hergestellt und montiert werden.

Immer auf dem neuesten Stand



Größtes Augenmerk legen wir auf die permanente Fortbildung unserer Mitarbeiter hinsichtlich Weiterentwicklungen im technischen Bereich sowie neuer Anforderungen, die sich z. B. aus der Energieeinsparverordnung (EnEV) ergeben.

Eigene Qualitätsgarantie



Anders als reine Fensterhändler bieten wir unseren Kunden für Produkte und Montage die beste Sicherheit in Form der Gewährleistung direkt durch den Hersteller.

Die Kunst der Fuge



Auch das beste Fenster und die beste Haustür sind im Gebrauch nur so gut wie ihre Montage. Durch eigene Montage stellen wir eine fachgerechte Ausführung der Fugen und somit ein Optimum an Energieersparnis und Schalldämmung sicher.

Näher beim Kunden



Eigene Servicetechniker erbringen Kundendienstleistungen im Reparaturfall. Sollte Ihr Fenster einmal beschädigt werden, können wir Ihnen noch nach Jahren Beschlagteile nachliefern.



Der Tradition verbunden

Auch wenn wir uns bei der Herstellung unserer Fenster, Türen und Fassaden modernster computergestützter Verfahren und Maschinen bedienen, schlägt das Herz unseres Unternehmens im traditionellen Handwerk. Auf diese Weise verbinden wir das Beste aus zwei Welten: die Effizienz und Wirtschaftlichkeit IT-gestützter Produktionsprozesse einerseits mit der Liebe zum Material und seiner sorgfältigen und fachgerechten Verarbeitung andererseits, die es so nur im Handwerk gibt.

Daniel Köth
Geschäftsführer

Aktiv für die Umwelt Nachhaltig und klimafreundlich

Nachhaltig vom Rohstoff bis zum Produkt. Wir stellen uns unserer Verantwortung und tragen bei zu einer zukunftsweisenden Bioökonomie als wichtiger Baustein im Kampf gegen die Erderwärmung. Auf Basis klimafreundlicher Rohstoffe, die wir unter anderem aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern beziehen, stellen wir als zukunftsgerichtetes Unternehmen Produkte her, die einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz leisten. Unsere Produktionsprozesse und Lieferketten optimieren wir zudem kontinuierlich, um CO₂-Emissionen weiter zu reduzieren.

Als Mitglied der Initiative Klimaschutz verpflichten wir uns zur externen Überprüfung unserer CO₂-Bilanz. Wir übernehmen Verantwortung.

Verantwortung für die Region

Als Ausbildungsbetrieb für Glaser und Fensterbauer, technische Zeichner und Bürokaufleute sowie durch Schaffung sicherer Arbeitsplätze leisten wir unseren Beitrag zur wirtschaftlichen Entwicklung der Region. Mit unserem Standort Herxheim in der Südpfalz fühlen wir uns, ebenso wie unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sowie unsere Familien, eng verbunden. Durch den nachhaltigen Erfolg unseres Unternehmens wollen wir auch in Zukunft zum Erfolg und zur Lebensqualität in der Region beitragen.



Im Einklang mit Mensch und Natur

Durch die Qualität und Langlebigkeit unserer Fenster und Fassaden leisten wir einen Beitrag für Mensch und Umwelt. Darüber hinaus fühlen wir uns den Prinzipien einer nachhaltigen Wirtschaft und dem Ausgleich zwischen ökologischen, sozialen und wirtschaftlichen Erfordernissen verpflichtet. Abfallprodukte sind für uns Wertstoffe. Die Späne aus unserer Holzfensterfertigung verwenden wir im Winter zum Heizen. Eine aufwendige Abfalltrennung und die Rückführung der Materialien in einen Wertstoffkreislauf schonen natürliche Ressourcen. Mit unserer Fotovoltaikanlage decken wir einen erheblichen Teil unseres Energiebedarfs selbst.

10

Löffelfenster Alles aus einer Hand

Fenster sind heute technologisch hoch entwickelte Präzisionsprodukte. Ihre fachmännische Planung und Ausführung entscheiden maßgeblich über die Energieeffizienz, die Sicherheit und den Wohnkomfort in der täglichen Nutzung. In Zusammenarbeit mit Bauherren sowie Architekten und Planern finden wir aus der Kombination von Material, Design, Farbe und Funktionalität die perfekt auf Sie abgestimmte Lösung – werterhaltend, energiesparend, schön und sicher.



Beratung

Als einer der wenigen Hersteller in Deutschland verfügen wir über einschlägiges Know-how bezüglich aller Materialien und Materialverbindungen, die im modernen Fensterbau Anwendung finden. Deshalb können wir unsere Kunden unabhängig und objektiv beraten, welches Material, ob Holz, Holz-Aluminium, Kunststoff oder Aluminium, die jeweils optimale Lösung darstellt.



Planung

Als einer der größten, vielseitigsten und gefragtesten Anbieter im Südwesten beschäftigen wir unser eigenes erfahrenes Planerteam, das sein Fachwissen gerne teilt und in Ihre Planung mit einbringt.



Fertigung

Die Fertigung Ihrer Fenster, Türen und Fassaden erfolgt in unseren eigenen Fertigungsanlagen und Werkstätten im pfälzischen Herxheim. Bauherren, Architekten und Planer können sich bei ihrem Besuch bei uns vor Ort ein persönliches Bild von der Effizienz und der handwerklichen Sorgfalt unserer Produktion machen.



Montage

Die beste Qualität und Präzision der Produkte hilft nichts, wenn es bei der Montage zu Fehlern und Ungenauigkeiten kommt. Wir vertrauen deshalb auf unsere eigenen erfahrenen Montageteams, um auch beim zertifizierten Einbau die Einhaltung unseres eigenen Qualitätsanspruchs gewährleisten zu können.



Service

Selbstverständlich sind wir auch nach der Lieferung und Montage unserer Produkte für unsere Kunden da. Unsere Servicetechniker sind mit den gängigen Systemen bestens vertraut, sodass bei etwaigen Problemen schnell Abhilfe geschaffen werden kann.

Perfekt auf Sie abgestimmte Lösungen
Werterhaltend, energiesparend, schön und sicher



14

Holzfenster Warm und natürlich

Holz ist ein natürlicher, energiesparender und nachwachsender Rohstoff. Sein natürlicher Wuchs gibt jedem Fenster seinen individuellen Charakter. Die besondere Ausstrahlung des Naturmaterials sorgt für eine hochwertige Anmutung und eine angenehme Wohnatmosphäre. Die Gestaltungsmöglichkeiten von Holz sind nahezu unbegrenzt. Auch außergewöhnliche Formen wie z. B. Korbbögen oder Sonderprofile für den historischen Altbau realisieren wir von Meisterhand.

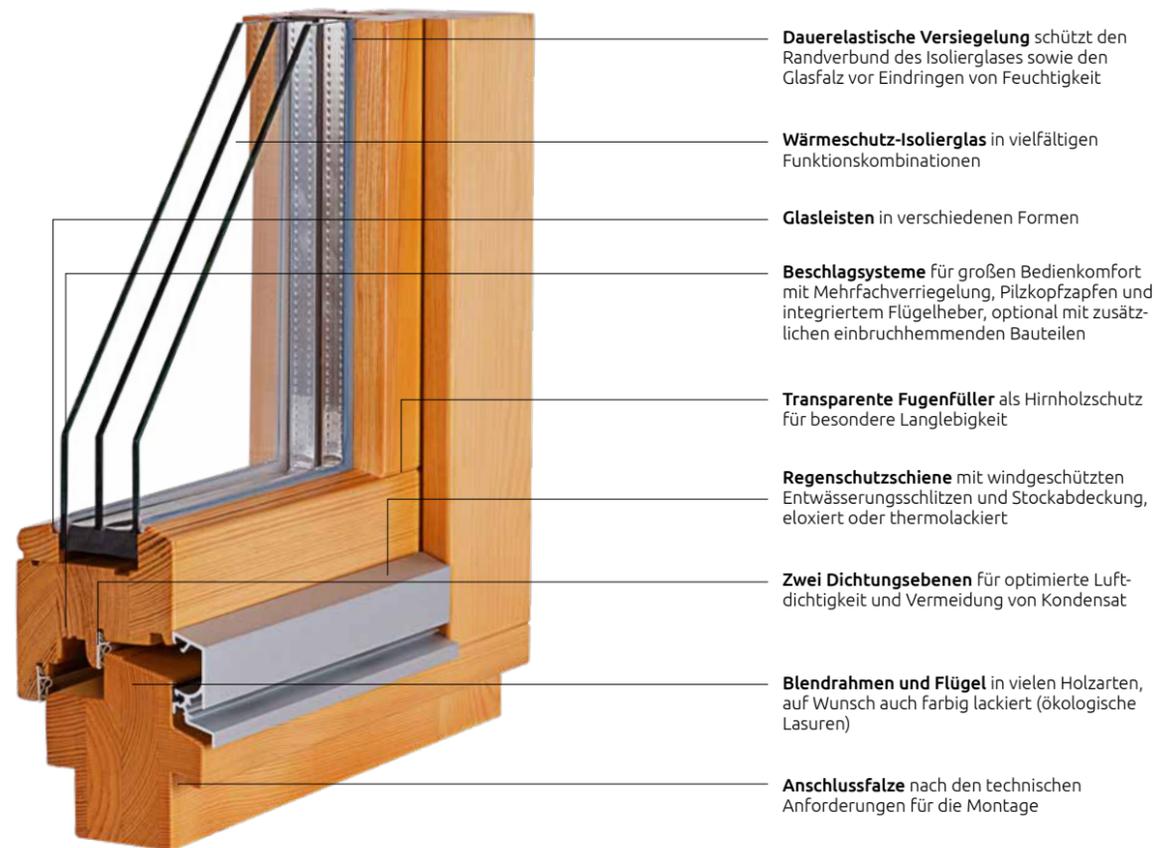
Mit unserem Holzfenstersystem H 68 D bauen wir zum Beispiel Fenster für den denkmalgeschützten Bereich. Holz ist ein hervorragender Isolator. Mit unseren vier Holzfenstersystemen erreichen wir ausgezeichnete Uw-Werte von bis zu 0,68 W/m²K.

Nur sorgfältig ausgesuchte Hölzer werden von uns für die Herstellung von Fenstern verwendet. In Kombination mit ökologisch unbedenklichen Beschichtungssystemen und unter Verwendung hochwertiger Isoliergläser und Beschläge bauen wir aus Holz hochwertige und langlebige Fenster in Premiumqualität.

Neben allen RAL-Farben und Lasuren bieten wir weitere Farbmöglichkeiten an, um die natürliche Holzstruktur und Maserung zur Geltung zu bringen oder individuell an Ihre Wünsche anzupassen.

Klassisch hochwertig
Zeitlos modern

Langlebige Holzfenster in Premiumqualität



Dauerelastische Versiegelung schützt den Randverbund des Isolierglases sowie den Glasfalz vor Eindringen von Feuchtigkeit

Wärmeschutz-Isolierglas in vielfältigen Funktionskombinationen

Glasleisten in verschiedenen Formen

Beschlagsysteme für großen Bedienkomfort mit Mehrfachverriegelung, Pilzkopfzapfen und integriertem Flügelheber, optional mit zusätzlichen einbruchhemmenden Bauteilen

Transparente Fugenfüller als Hirnholzschutz für besondere Langlebigkeit

Regenschutzschiene mit windgeschützten Entwässerungsschlitzen und Stockabdeckung, eloxiert oder thermolackiert

Zwei Dichtungsebenen für optimierte Luftdichtigkeit und Vermeidung von Kondensat

Blendrahmen und Flügel in vielen Holzarten, auf Wunsch auch farbig lackiert (ökologische Lasuren)

Anschlussfalze nach den technischen Anforderungen für die Montage



Die Vorteile unserer Holzfenster

- > Optimierung der Luftdichtigkeit zur Vermeidung von Kondensatbildung
- > Maximale Schlagregendichtigkeit
- > Speziell entwickelte Regenschutzschiene zur Vermeidung von Wärmebrücken
- > Einbruchhemmenden Beschlagteile, hohe Sicherheit und Bedienkomfort
- > RAL-Gütezeichen und Rosenheim-Zertifizierung für Herstellung und Montage in Topqualität



Fenstertyp: H 68

- Nach aktuellen energetischen Anforderungen
- Sicherheit/Schallschutz nach Standardanforderungen
- 68 mm Bautiefe

Uw-WERTE: bis 0,9 W/m²K*



Fenstertyp: H 68 D

- Denkmalschutz-Fenster
- Individuell nach Denkmalschutz-Anforderungen gestaltbar
- 68 mm Bautiefe

Uw-WERTE: bis 0,9 W/m²K*



Fenstertyp: H 80

- Für hohe energetische Anforderungen
- Vielfältige Ausführungen, z. B. für Sicherheit/Schallschutz
- 80 mm Bautiefe

Uw-WERTE: bis 0,73 W/m²K*



Fenstertyp: H 92

- Für höchste energetische Anforderungen
- Vielfältige Ausführungen, z. B. für Sicherheit/Schallschutz
- 92 mm Bautiefe

Uw-WERTE: bis 0,68 W/m²K*

*Uw-Wert für Referenzmaß nach DIN 1230 x 1480 mm, Holzart Fichte, Ug 0,6 W/m²K mit „warmer Kante“.



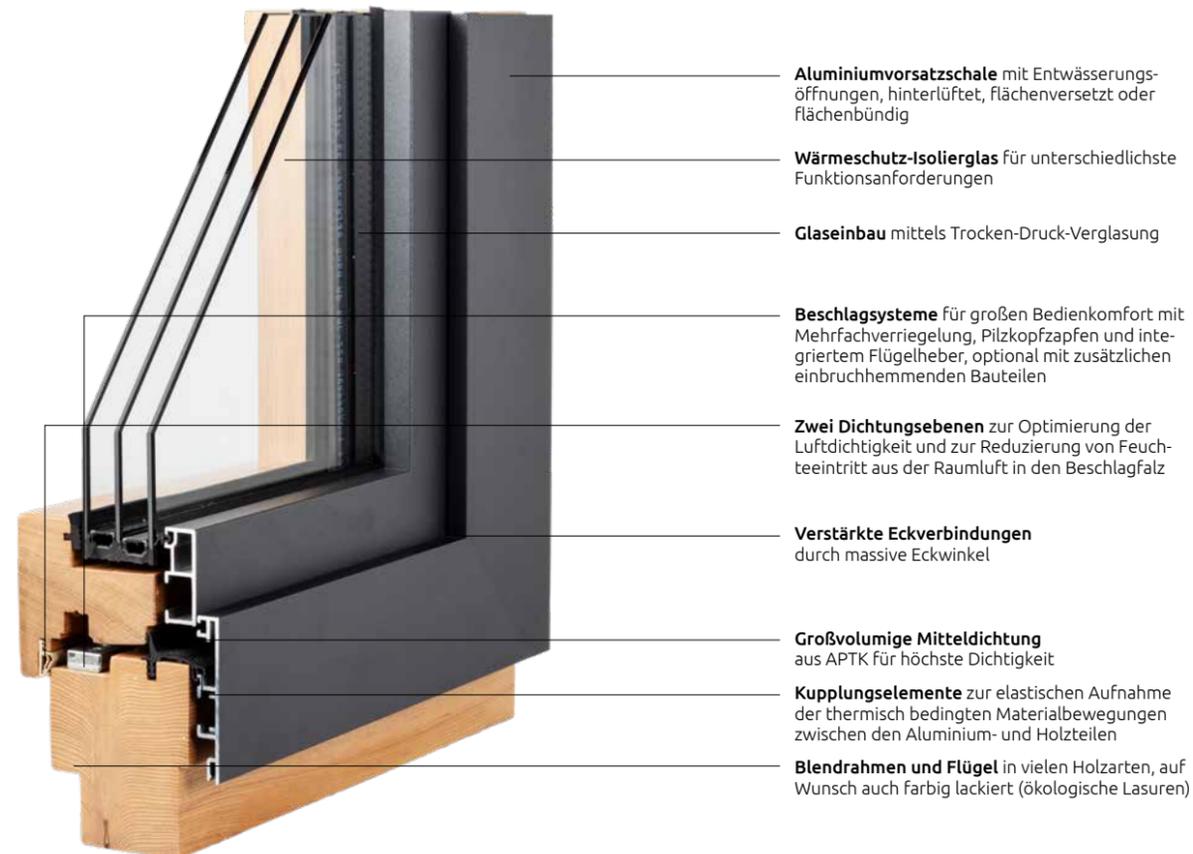
Holz-Alu-Fenster Wertig und formschön

Mit unseren vier Systemen HA 82 V und HA 94 V (flächenversetzt) sowie HA 82 B und HA 94 B (flächenbündig) erfüllen wir höchste Ansprüche an Funktion und Design. Sorgfältig ausgewählte Hölzer und umweltfreundliche Beschichtungssysteme lassen den natürlichen Wuchs der gewählten Holzart voll zur Geltung kommen. Die frei wählbaren Farbkombinationen von Aluminium- und Holzteil geben dem Fenster eine sehr individuelle Note. Die Aluminiumvorsatzschale aus wartungsfreiem Aluminium ist äußerst widerstandsfähig und bietet dauerhaften, zuverlässigen Schutz vor Umwelteinflüssen. Das Verbundsystem besitzt bereits material- und konstruktionsbedingt eine vorzügliche Wärmedämmung.

Durch die beiden unterschiedlichen Holzstärken der Profile HA 82 V (68 mm Holzstärke) und HA 94 V (80 mm Holzstärke) lassen sich mit schall- und einbruchhemmenden Isoliergläsern und mit Spezialbeschlägen höchste technische Anforderungen erfüllen.

Die ideale Synthese von
Natur und Technik

Holz-Aluminium-Fenster für höchste energetische Anforderungen



Fenstertyp: HA 82 V

- Für hohe energetische Anforderungen
- Aluminiumaußenschale in unterschiedlichen Konturen sowie flächenversetzt oder flächenbündig ausführbar
- Vielfältige Ausführungen, z. B. für Sicherheit/Schallschutz
- 82 mm Bautiefe Blendrahmen

Uw-WERTE: bis 0,71 W/m²K*



Fenstertyp: HA 82 B

- Für hohe energetische Anforderungen
- Aluminiumaußenschale flächenbündig
- Vielfältige Ausführungen, z. B. für Sicherheit/Schallschutz
- 82 mm Bautiefe Blendrahmen

Uw-WERTE: bis 0,71 W/m²K*



Fenstertyp: HA 94 V

- Für höchste energetische Anforderungen
- Aluminiumaußenschale in unterschiedlichen Konturen sowie flächenversetzt oder flächenbündig ausführbar
- Vielfältige Ausführungen, z. B. für Sicherheit/Schallschutz
- 94 mm Bautiefe Blendrahmen

Uw-WERTE: bis 0,68 W/m²K*



Fenstertyp: HA 94 B

- Für höchste energetische Anforderungen
- Aluminiumaußenschale flächenbündig
- Vielfältige Ausführungen, z. B. für Sicherheit/Schallschutz
- 82 mm Bautiefe Blendrahmen

Uw-WERTE: bis 0,68 W/m²K*



Die Vorteile unserer Holz-Alu-Fenster

- > Maximaler Wetterschutz
- > Viele Farben und Holzarten
- > Optimierte Luftdichtigkeit zur Vermeidung von Kondensat
- > Hohe Sicherheit und Bedienkomfort
- > RAL-Gütezeichen in Verbindung mit ift-Rosenheim-Zertifizierung für Herstellung und Montage in Topqualität

*Uw-Wert für Referenzmaß nach DIN 1230 x 1480 mm, Holzart Fichte, Ug 0,4 W/m²K mit „warmer Kante“ (in den Farben Hellgrau oder Schwarz).

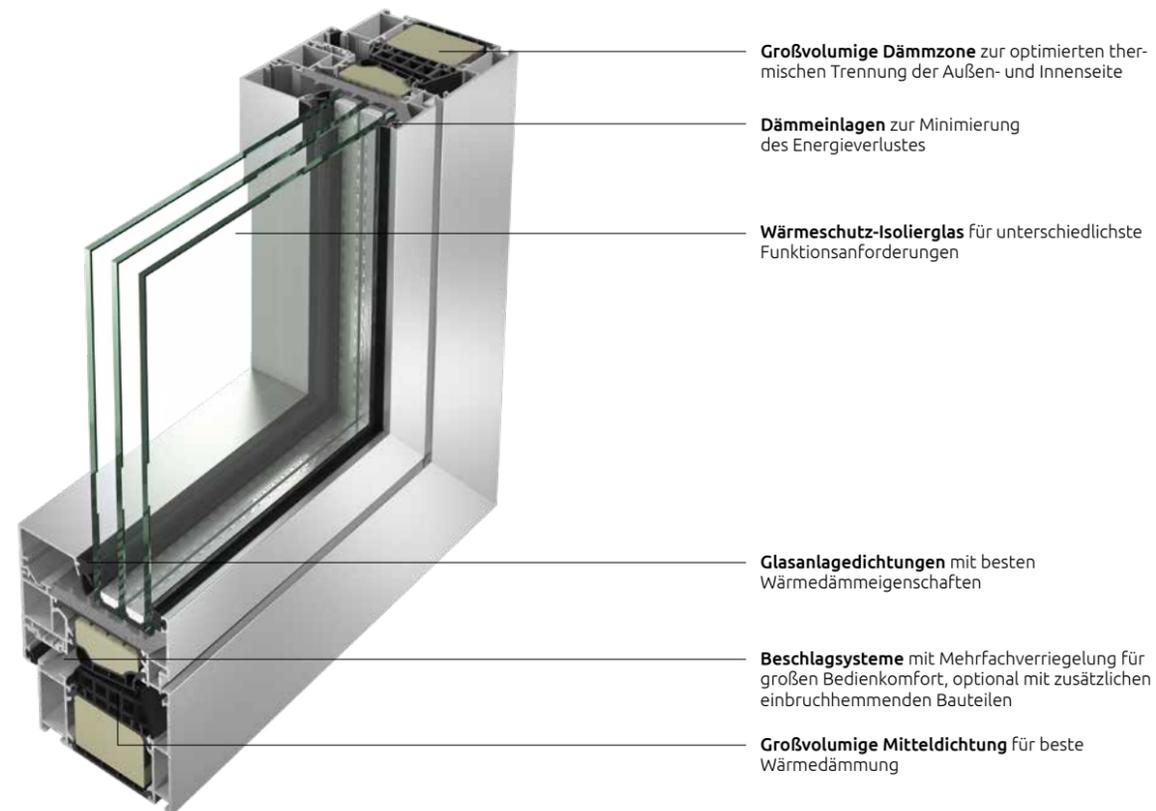


Aluminiumfenster Leicht und elegant

Aluminium ist äußerst widerstandsfähig und bietet dauerhaften, zuverlässigen Schutz für höchste Belastungen. Wir verarbeiten in unserer eigenen Produktion bereits seit vielen Jahren die Profilsysteme führender Partner wie Schüco. Dadurch können wir unseren Kunden Lösungen für höchste Ansprüche in puncto Energieeffizienz, Einbruchschutz und Brandschutz bieten. In unserer eigenen Planungsabteilung entwickeln und planen wir Ihr Fenstersystem mit CAD-Unterstützung und unter Berücksichtigung der jeweiligen bauphysikalischen Anforderungen bis ins kleinste Detail. Das breite Spektrum an Profilserien unserer Partner können wir hier nicht vollständig darstellen. Auf der Folgeseite finden Sie beispielhaft nähere Informationen zu gängigen Systemen, die den neuesten energetischen Anforderungen entsprechen.

Zeitlos elegant und
enorm widerstandsfähig

Zeitlose Aluminiumfenster in Premiumqualität



Fenstertyp: AWS 75 Si

- Aluminiumfenster für die aktuellen energetischen Anforderungen
- Vollkommen verdeckt liegender Beschlag
- Vielfältige Ausführungsmöglichkeiten, z. B. für Sicherheit und Schallschutz
- 75 mm Bautiefe

Uw-WERTE: bis 0,78 W/m²K*



Fenstertyp: AWS 90 Si

- Aluminiumfenster für höchste energetische Anforderungen
- Vollkommen verdeckt liegender Beschlag
- Vielfältige Ausführungsmöglichkeiten, z. B. für Sicherheit und Schallschutz
- 90 mm Bautiefe

Uw-WERTE: bis 0,70 W/m²K*



Die Vorteile unserer Aluminiumfenster

- > Hervorragende Wärmedämmeigenschaften
- > Größte Widerstandsfähigkeit, in vielen Farben erhältlich
- > Wärmeschutz-Isolierglas für unterschiedlichste Anforderungen
- > Hohe statische Beanspruchbarkeit und dauerhafte Stabilität
- > RAL-Gütezeichen in Verbindung mit ift-Rosenheim-Zertifizierung für Herstellung und Montage in Topqualität

*Uw-Wert für Referenzmaß nach DIN 1230 x 1480 mm, Holzart Fichte, Ug 0,4 W/m²K mit „warmer Kante“ (in den Farben Hellgrau oder Schwarz).



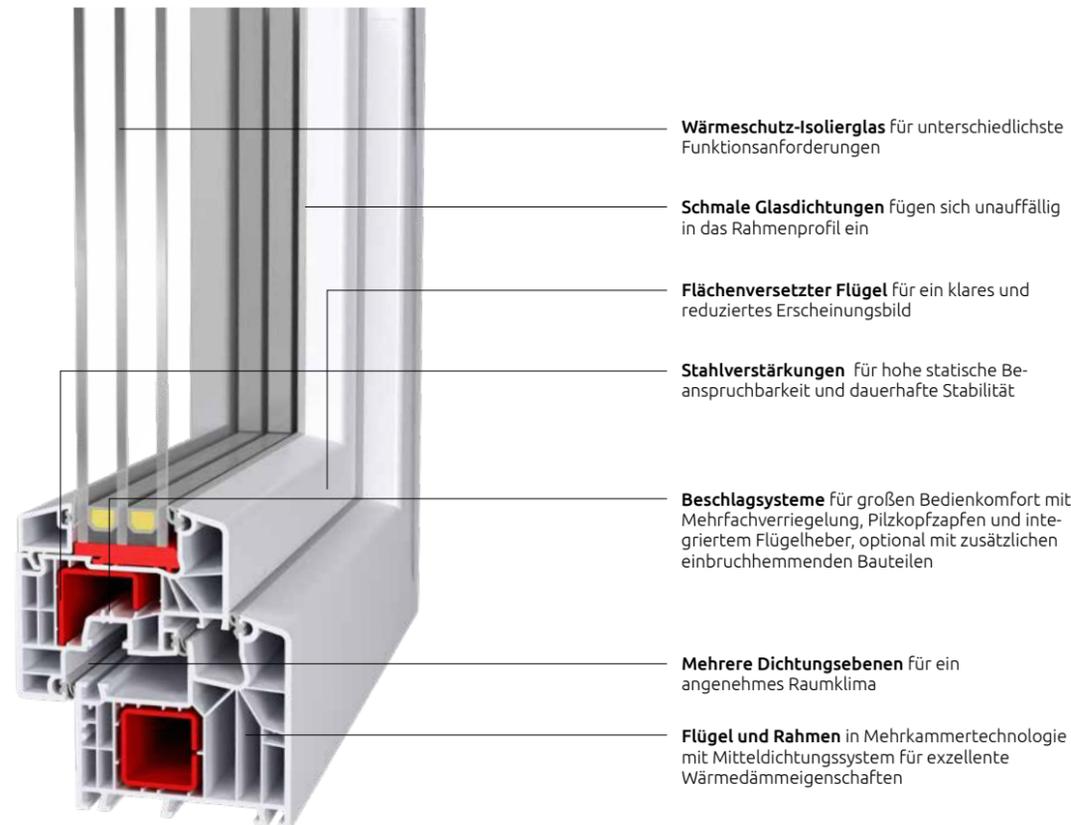
Kunststofffenster Zeitlos und robust

Unsere modernen Kunststofffenster werden aus pflegeleichtem Kunststoff in eigener Fertigung hergestellt. Als unseren Beitrag zum Umweltschutz führen wir dabei anfallende Restabschnitte und Späne seit Jahren wieder in den Kreislauf verwertbarer Kunststoffe zurück. Nach Ihrer Uw-Anforderung stellen wir Ihre Fenster unter Verwendung verschiedener Funktionsisoliergläser her. Auf Basis einer breiten Palette von Farben und Dekorkombinationen bauen wir Ihr individuelles Fenster. Ob Kontur 70, Kontur 85 oder Kontur 85+ – die große Produktvielfalt ermöglicht eine Fülle innovativer Gestaltungs- und Funktionsvarianten.

Sind unsere Fenster konstruktions- und fertigungsbedingt schon extrem dicht, so garantiert doch erst die korrekte Ausführung der Fuge zwischen dem Fensterrahmen und dem Umgebungsmauerwerk die Nachhaltigkeit des gesamten Fenstersystems. Diesem Sachverhalt tragen wir durch die permanente Schulung unserer Monteure Rechnung.

**Robust, praktisch und
erstaunlich vielseitig**

Robuste Kunststofffenster in Premiumqualität



Die Vorteile unserer Kunststofffenster

- > Hervorragende Wärmedämmeigenschaften
- > Pflegeleicht, in zahlreichen Farb- und Dekorkombinationen
- > Größtmöglicher Schutz vor Feuchtigkeit, Wind und Schall
- > Hohe Sicherheit und hoher Bedienkomfort
- > Stahlverstärkungen für hohe statische Beanspruchbarkeit und dauerhafte Stabilität



Fenstertyp: Kontur 70

- Fenster für die aktuellen energetischen Anforderungen, zwei Dichtungsebenen
- Erfüllt alle Standardanforderungen in Bezug auf Sicherheit und Schallschutz
- 70 mm Bautiefe

Uw-WERTE: bis 0,92 W/m²K*



Fenstertyp: Kontur 85

- Fenster für hohe energetische Anforderungen, zwei Dichtungsebenen
- Vielfältige Ausführungsmöglichkeiten, z. B. für Sicherheit und Schallschutz
- 85 mm Bautiefe

Uw-WERTE: bis 0,74 W/m²K*



Fenstertyp: Kontur 85+

- Fenster für höchste energetische Anforderungen, drei Dichtungsebenen
- Vielfältige Ausführungsmöglichkeiten, z. B. für Sicherheit und Schallschutz
- 85 mm Bautiefe

Uw-WERTE: bis 0,67 W/m²K*

*Uw-Wert für Referenzmaß nach DIN 1230 x 1480 mm, Holzart Fichte, Ug 0,4 W/m²K mit „warmer Kante“ (in den Farben Hellgrau oder Schwarz).



Hebeschiebetüren Licht und Komfort nach Maß

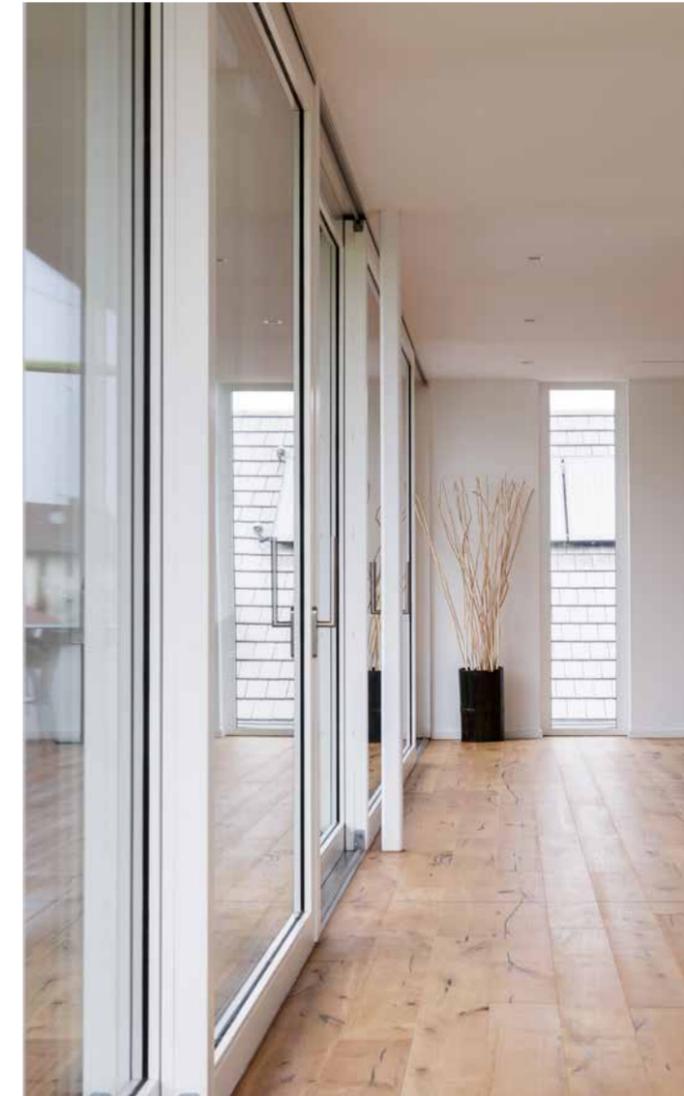
Große Fensterflächen für mehr Licht verbunden mit Barrierefreiheit sind Wünsche, die heute viele Menschen für ihren Wohnraum äußern. Die perfekte Balance aus Großzügigkeit und Offenheit einerseits und Sicherheit und Langlebigkeit andererseits bietet häufig nur eine hochwertige Hebeschiebetür nach Ihren persönlichen Vorstellungen und als Unikat nach Maß. LÖFFELFENSTER bietet in eigener Fertigung Hebeschiebetüren in außergewöhnlichen Größen und vielfältigen Öffnungsvarianten. Die Ausführung ist in allen Rahmenarten, ob Holz, Holz-Alu, Alu oder Kunststoff, und in allen Farbvarianten möglich.

Grenzenlos frei

Moderne Hebeschiebetüren erfinden das klassische Konzept der Tür als Grenze und Pforte noch einmal neu. Sie bieten den Bewohnern maximalen Lichteinfall und eine fast grenzenlose Verbindung von innen nach außen. Schmale und elegante Profile geben den Blick frei nach draußen. Und auch der Innenraum gewinnt: Keine schwenkbaren, in den Raum stehenden Türflügel stören den Innenraum. Und nicht zuletzt sind moderne Hebeschiebetüren im Sommer wie im Winter sehr energieeffizient.

Moderne Transparenz

Gerade in der modernen Architektur gehören ein hohes Maß an Transparenz, einfache Zugangsmöglichkeiten nach draußen und eine großzügige Offenheit zu den wichtigsten Gestaltungselementen. Beschreiben Sie uns Ihre Ideen! Gemeinsam finden wir aus einer Fülle von Varianten die Lösung, die perfekt zu Ihren Vorstellungen passt.





Sonderelemente Einfach einzigartig

Da unsere Fenster, Türen und Fassaden nicht von der Stange oder vom Fließband kommen, sondern in eigener Werkstatt handwerklich gefertigt werden, gehören Sonderelemente gewissermaßen zu unseren Kernkompetenzen. Um Ihnen für jeden Einsatzzweck, für jede architektonische Besonderheit und für jede eigene Idee das perfekte Produkt anbieten zu können, gestalten und fertigen wir Sonderelemente für Ihre Fenster wie etwa spezielle Öffnungsarten ganz individuell nach Ihren Bedürfnissen und Wünschen.



Unikat nach Maß

Manchmal muss es etwas Besonderes sein: Wir setzen Ihre Ideen in allen Rahmenarten um und setzen gerne individuelle Akzente, ob durch Ganzglasecken, spezielle Hebeschiebeelemente oder vieles andere mehr. Es gibt praktisch keine Maueröffnung, für die wir Ihnen keine perfekte Lösung bauen können, handwerklich meisterhaft und absolut einzigartig. Sprechen Sie uns an!

Perfektion im Detail

Um das Unverwechselbare eines Gebäudes und die Persönlichkeit seiner Besitzer authentisch in Szene zu setzen, bedarf es manchmal mehr als einer Standardlösung. Wir freuen uns auf Ihre Herausforderungen!

Auf der Basis von seit Jahrhunderten bewährter Handwerkskunst entwerfen und fertigen wir genau die Lösung, das Design und die Funktionalität, die Ihnen vorschwebt.

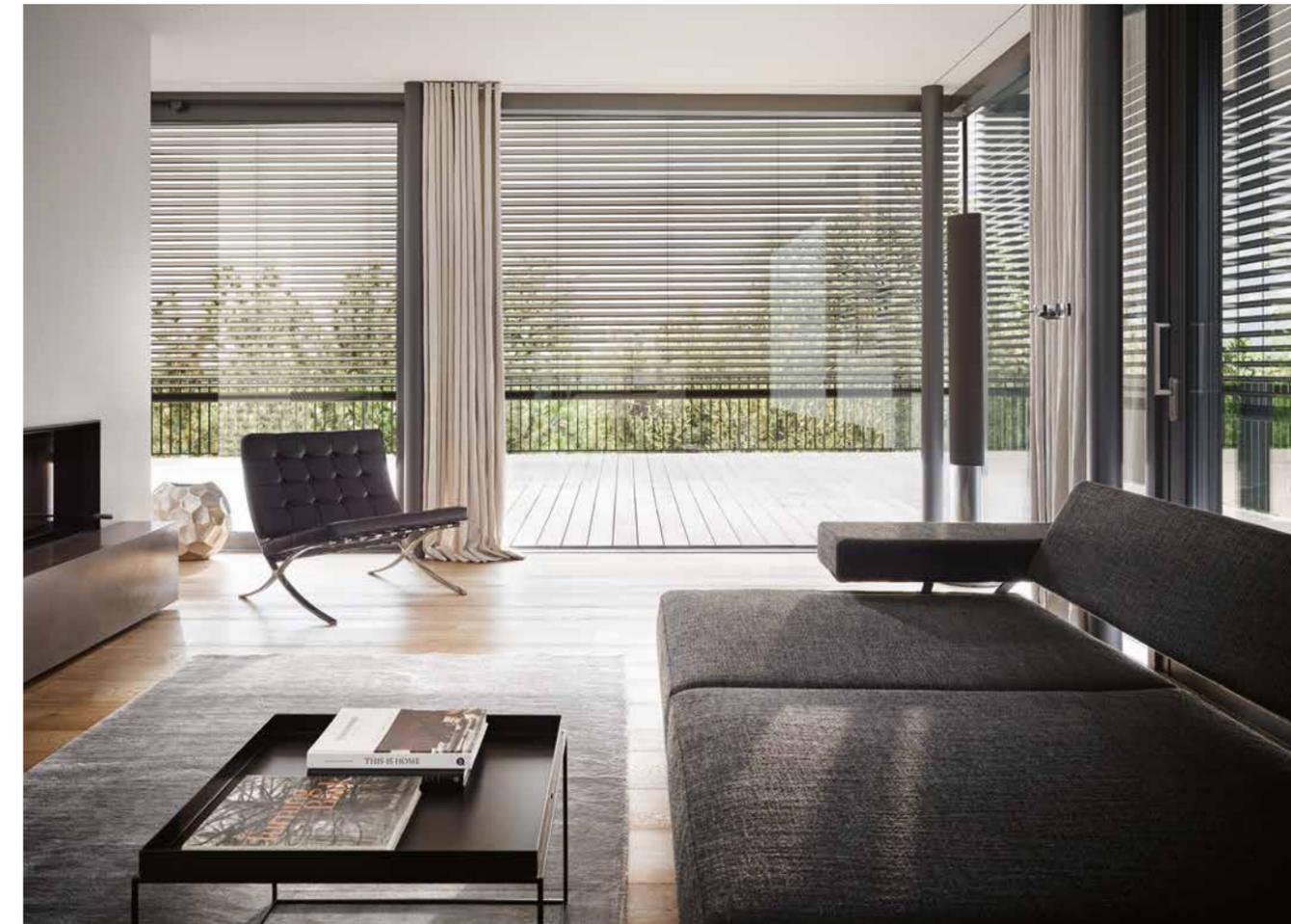
Perfektes Zusammenspiel von Licht und Schatten



Wo es Licht im Überfluss gibt, da entsteht auch das Bedürfnis nach Schatten. Ganz gleich ob Sie morgens die Sonne hereinlassen oder abends neugierige Blicke aussperren wollen, ob Sie sich kühle Räume in der Sommerglut wünschen oder im Winter die wohlige Wärme bewahren möchten, wir haben für jede Anforderung das passende Produkt. Durch unsere hochwertigen Rollläden, Raffstores und Textilscreens haben Sie die Möglichkeit, Ihr Raumklima, die Lichtstimmung und Ihre Privatsphäre nach Ihren Vorstellungen zu gestalten, denn kein anderes Element Ihres Hauses hat darauf mehr Einfluss als der Sonnenschutz.

Licht gestalten

Durch intelligente Haussteuerungssysteme können Sicht- und Sonnenschutzsysteme heute je nach Tageszeit, Jahreszeit und Lichteinfall automatisch gesteuert werden. Ziel dabei ist es, die Beschattung effizient einzusetzen, indem sie sich mittels Sensoren von selbst nach dem Stand der Sonne oder nach den Windverhältnissen richten kann. An sonnigen Tagen wird dadurch ein Überhitzen der Räume verhindert. An kühlen Tagen wird dagegen automatisch für kostenlosen Eintrag von Wärmeenergie gesorgt.



Schutz für Lieblingsplätze

Sicherheit, Geborgenheit und der Schutz vor fremden Blicken gehören zu den wichtigsten Annehmlichkeiten, die wir mit dem Zuhause sein verbinden. Auch dies ist eine wichtige Funktion von Raffstores und Textilscreens, die damit einen entscheidenden Beitrag dazu leisten, den Komfort an Ihrem Lieblingsplatz perfekt zu machen.

36

Haustüren Holz, Aluminium, Kunststoff

Wenn die Fenster die Augen Ihres Hauses sind, so ist die Haustür Ihre Visitenkarte. Deren Materialien, Formen und Farben sind so vielfältig wie die Menschen, die täglich durch sie ein- und ausgehen. Wir meinen, Ihre Haustür sollte im Gesamtbild der Architektur Ihres Hauses den krönenden Abschluss bilden. Daher entwickeln wir gemeinsam mit Ihnen passend zum ästhetischen Gesamtbild eine maßgeschneiderte Lösung. In den Rahmenmaterialarten Holz, Holz-Aluminium, Aluminium oder Kunststoff fertigen wir nach Ihren Wünschen Ihr individuelles Haustür-Unikat.

**Form und Funktion
vom Feinsten**



Holztüren
Warm und natürlich

Holz ist für den Bau von Haustüren das Material, das auf die längste Tradition zurückblicken kann. Als Ur-Werkstoff des Schreiner-, Tischler- und Zimmererhandwerks fasziniert es nicht nur durch seine Natürlichkeit, sondern auch durch eine Vielzahl günstiger Eigenschaften. Es ist nachhaltig, äußerst langlebig und verfügt über hervorragende Dämmwerte. Die besondere Ausstrahlung des Naturmaterials sorgt auch in Kombination mit einer hochwertigen Aluschale für eine besonders angenehme Wohnatmosphäre.



Holz-Aluminium-Türen
Wertig und formschön

Holz-Alu-Haustüren sind bei vielen anspruchsvollen Hausherren die erste Wahl, denn sie verbinden auf ideale Weise das Beste aus zwei Materialwelten: Sie bieten die perfekte Kombination aus der Dämmfähigkeit von Massivholz, der Unverwüstlichkeit von Aluminium und dem hervorragenden Einbruchschutz beider Materialien. Darüber hinaus überzeugen sie innen durch die warme Wohnlichkeit der Holzoptik und außen durch eine elegante und moderne Anmutung, die sich perfekt in die unterschiedlichsten Hausfassaden einfügt.



Aluminiumtüren

Leicht und elegant

Eingangstüren aus Aluminium sind nicht nur wegen ihrer Eleganz und Modernität, sondern auch aufgrund einer ganzen Reihe funktionaler Vorzüge beliebt. Als korrosionsfreies Leichtmetall ist Aluminium sehr langlebig, absolut witterungsbeständig und benötigt wenig Pflege. Durch moderne Dämmverfahren verfügen Aluminiumtüren über sehr gute Wärmedämmwerte und erhöhen den Schallschutz. Bei der Gestaltung sind bei modernen Aluminiumtüren keine Grenzen gesetzt, was Formen, Farben und Oberflächen angeht.



Kunststofftüren

Zeitlos und robust

Die moderne Haustür aus hochwertigem Kunststoff hat sich als Klassiker und als gute Wahl hinsichtlich einer ganzen Reihe von Anforderungen etabliert. Kunststoff-Haustüren finden besonders auch als Nebeneingangstüren Anwendung und punkten im Materialvergleich mit gutem Wärmeschutz, komfortabler Pflege, geringem Wartungsbedarf und nicht zuletzt mit einem besonders günstigen Preis-Leistungs-Verhältnis. Was Design und Farbgebung angeht, ist durch innovative Folienbeschichtungen eine enorme Vielfalt an individuellen Gestaltungsmöglichkeiten realisierbar.

42

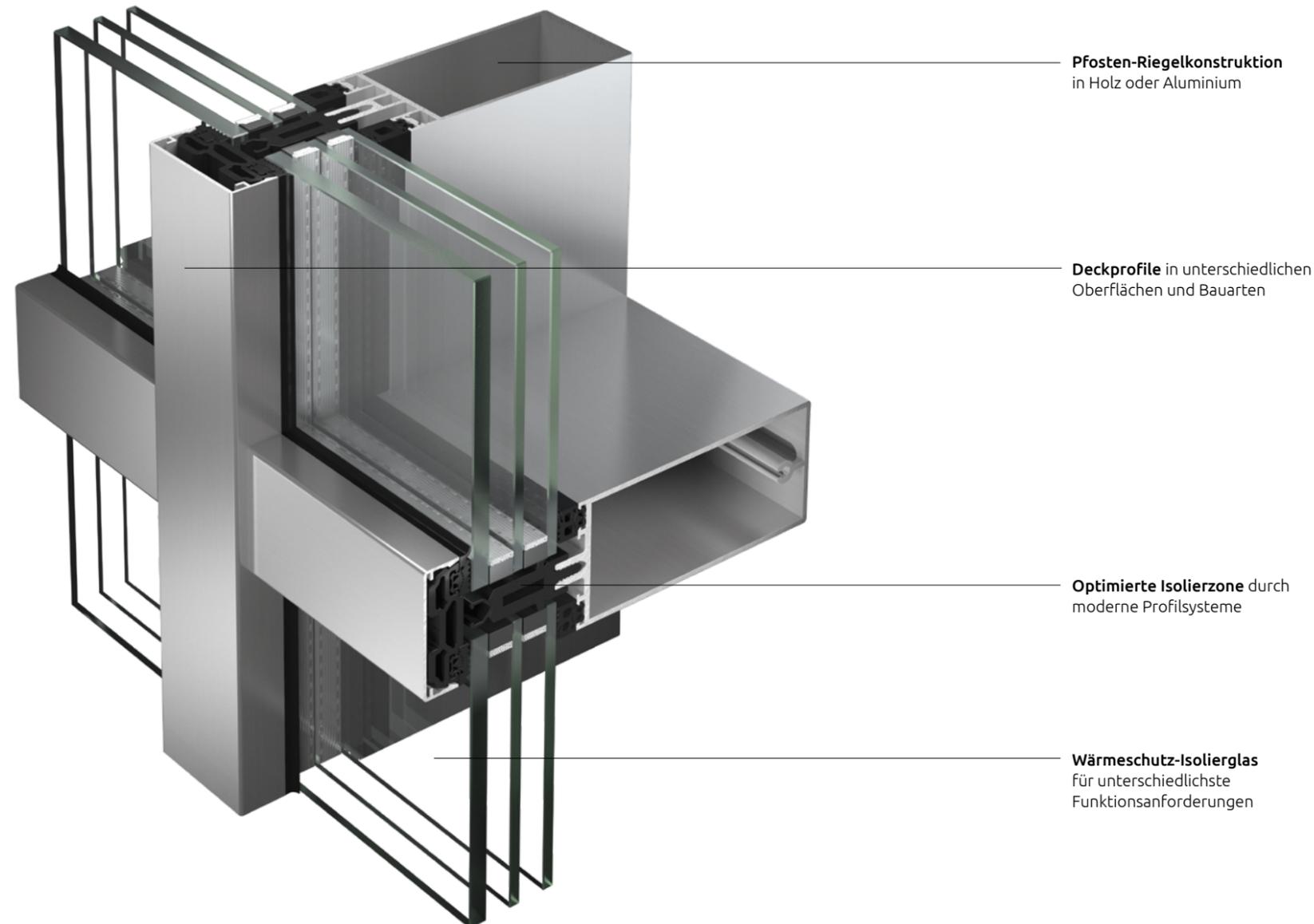
Glasfassaden Transparenz und Design

Glasfassaden aus unserer Herstellung bilden auf Basis eines breiten Spektrums von verfügbaren Profilsystemen ausgereifte Lösungen für konzeptionell unterschiedlichste Fassadenkonstruktionen – systemgeprüft und auf höchstem Niveau. In unserer eigenen Planungsabteilung entwickeln wir CAD-unterstützt individuelle Lösungen für die spezifischen Anforderungen unserer Kunden. Die Berücksichtigung der jeweils neuesten bauphysikalischen Erkenntnisse ist für uns dabei unerlässlich. In eigener Herstellung verarbeiten wir die Profilsysteme unserer langjährigen Partner.

Für die Riegel und Pfosten unserer Glasfassadensysteme stehen Deckprofile in sämtlichen Farben der RAL-Farbpalette zur Verfügung. Zusätzlich kann zwischen unterschiedlichen Glanzgraden von Feinstruktur über matt bis hin zu glänzend gewählt werden. Die Oberfläche der Profile ist pflegeleicht, nachhaltig und umweltfreundlich zugleich.

**Individuelle Akzente für
besondere Ansprüche**

Glasfassaden in Premiumqualität



Die Vorteile unserer Glasfassaden

- > Realisierung großer Rasterbreiten und Einbauhöhen mit schmalen Profilsichten
- > Verschiedenste Materialien und Bauarten der Deckprofile und Pfosten für anspruchsvolle Lösungen
- > Funktionsisoliergläser und Paneele für unterschiedlichste Anforderungen
- > Hightech-Profilsysteme für hohe statische Beanspruchbarkeit und dauerhafte Stabilität
- > RAL-Gütezeichen in Verbindung mit ift-Rosenheim-Zertifizierung für Herstellung und Montage in Topqualität

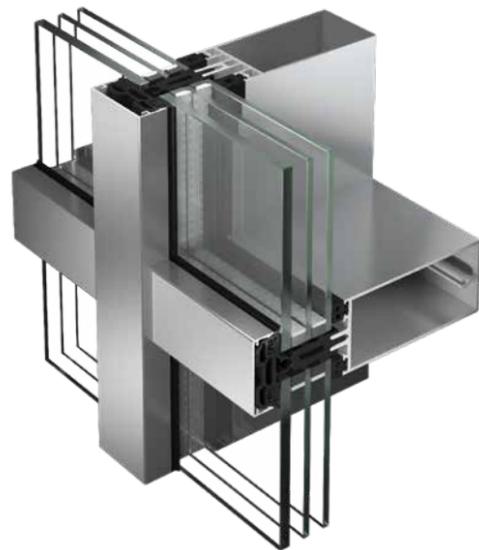


System: PR HA 50

- Schmale Profilansichten von nur 50 mm außen
- Pfosten und Riegel in vielen Holzarten, auf Wunsch auch farbig lackiert
- Umfangreiches Deckprofilprogramm in unterschiedlichen Oberflächen und Bauarten
- Isolierglas, Flächenpaneele und Einsetzelemente in den Rahmenwerkstoffen Holz, Holz-Aluminium und Aluminium lieferbar

Uw-WERTE:

In Abhängigkeit von Aufteilung, Funktionsisolierglas, Paneelausbildung und Bautiefe



System: PR Alu FW 50+.Si

- Schmale Profilansichten von nur 50 mm innen und außen
- Umfangreiches Deckprofilprogramm in unterschiedlichen Oberflächen und Bauarten
- Große Rasterbreiten und Einbauhöhen mit Glaslasten bis zu 6 kN realisierbar
- Isolierglas, Flächenpaneele und Einsetzelemente in den Rahmenwerkstoffen Holz, Holz-Aluminium und Aluminium lieferbar

Uw-WERTE:

In Abhängigkeit von Aufteilung, Funktionsisolierglas, Paneelausbildung und Bautiefe



48

Löffelfenster können mehr

Design, Energieeffizienz, Sicherheit, Lüftung, Schallschutz, Sonnenschutz, Denkmalschutz – die Anforderungen an moderne Fenstersysteme sind hoch und komplex.

Mit der Vielfalt der von uns produzierten Fenster- und Fassadensysteme können wir sämtliche dieser Funktionen bis in die höchsten Anforderungsklassen realisieren.

Qualitätsvorsprung durch Innovation



Keine Frage des Alters

Barrierefreiheit ist Bewegungsfreiheit und daher keine Frage des Alters, sondern ein unerlässlicher Bestandteil vernünftiger Planung. Denn Barrierefreiheit betrifft nicht nur Senioren. Ob Kinder oder Kranke, jeder möchte sich sicher und ohne Hindernisse in den eigenen vier Wänden bewegen können. Dabei geht es nicht nur um rein mechanische Überlegungen wie

Fragen der Zugänglichkeit. Auch der ungestörte Blick nach draußen kann zum wichtigen Aspekt von Barrierefreiheit werden. Schon eine durchdachte Anordnung der Griffe am Fenster, die Absenkung der Brüstungshöhen oder der Einbau von Flachswellen können entscheidend dazu beitragen, die Bewegungsfreiheit und den Komfort in jeder Lebenslage sicherzustellen.

Ohne Hindernisse von innen nach außen

Bei der Planung und Ausführung barrierefreier Fenster und Türen nutzen wir die „Empfehlungen zur Umsetzung der Barrierefreiheit im Wohnungsbau mit Fenstern und Türen“ des in Deutschland maßgeblichen Instituts für Fenstertechnik (ift Rosenheim). Die detaillierte Fachinformation enthält konkrete Empfehlungen und Anweisungen für die Ausführung von Bauelementen im Hinblick auf die tatsächlichen Nutzergruppen.





Leben schützen

Brandschutzlösungen und deren Ausführungen müssen sorgfältig geplant und auf der Baustelle durch zertifiziertes Personal umgesetzt werden. Dabei ist schon in der Auswahl der Materialien und Systeme ein hohes Maß an Sachkenntnis erforderlich. Wir verfügen über umfassende Expertise im Bereich moderner Brandschutzlösungen und können daher für ein Höchstmaß an Sicherheit und Schutz sorgen.



Werte bewahren

Bei historischen Gebäuden bestehen häufig spezifische Anforderungen an die Profilierung und Dimensionierung der zu erneuernden Fenster. So weit wie möglich sollte historisch Schützenswertes in seiner ursprünglichen Form erhalten werden, so will es der Denkmalschutz. Es gilt die Maxime: Substanzsicherung vor Verschönerung. Wir verfügen über langjährige Erfahrung in der Begleitung von Altbausanierungen und unterstützen Sie gerne dabei, Ihre Ansprüche und Wünsche mit den amtlichen Auflagen in Einklang zu bringen.

Brandschutz ist Profisache

In Deutschland unterliegen bewegliche Brandschutzeinrichtungen wie Fenster und Türen einer Fremdüberwachung. Dies dient dazu, die Verarbeitungsanleitungen einzuhalten und damit die Zulassung sicherzustellen. LÖFFELFENSTER verfügt nicht zuletzt durch enge Zusammenarbeit mit dem Institut für Fenstertechnik (ift Rosenheim) über umfangreiches Know-how hinsichtlich der richtigen Elemente und angeschlossenen Bauteile, die für eine positive brandschutztechnische Beurteilung unerlässlich sind. So sind wir in der Lage, Architekten und Fachplanern bei der fachgerechten Planung und Ausführung ihrer Brandschutzmaßnahmen wertvolle Unterstützung bieten zu können.

Handwerkskunst stilgerecht erneuert

Mit der richtigen Kombination aus historischer Optik, handwerklicher Verarbeitung und zeitgemäßen Materialien können bei der denkmalgerechten Sanierung historischer Holzfenster durchaus hervorragende energetische Standards erreicht werden. Durch unsere langjährige Erfahrung mit Holz, dem historischen Fensterbaumaterial Nummer eins, sowie mit unserer bauphysikalischen Expertise entwickeln wir Lösungen, bei denen wir die Denkmalschutzbehörden und das kommunale Bauamt miteinbinden. In manchen Fällen ist die Substanz der alten Fenster nicht mehr zu retten, sodass sie ersetzt werden müssen. In solch einem Fall ist es wichtig, dass die neuen Fenster zum Stil des Hauses passen und den ursprünglichen Charakter widerspiegeln.





Gesundes Raumklima

Moderne Gebäudehüllen sind zunehmend dichter und haben dem ehemals unvermeidlichen Luftaustausch auch in geschlossenen Räumen ein Ende gemacht. Wenn die Bewohner dann selbst nicht regelmäßig lüften oder aufgrund langer Abwesenheiten nicht regelmäßig lüften können, kann es zu Problemen kommen. Moderne Lüftungskonzepte und -funktionen erlauben eine nutzerunabhängige Lüftung, beheben damit die häufigste Ursache von Schimmelbildung und sorgen für ein jederzeit angenehmes und bekömmliches Raumklima.

Allzeit frische Luft

Bei der Lüftung von Gebäuden geht es um mehr als um den Austausch von Luft. Es geht um den nachhaltigen Schutz von Bausubstanz, um den Werterhalt der Immobilie und um den effizienten Umgang mit Energie. Und um Gesundheit und Wohlbefinden. Dabei stehen je nach Nutzung eine Fülle sinnvoller Systemlösungen zur Verfügung. Wir beraten Sie gerne und finden gemeinsam mit Ihnen die perfekte Lüftungslösung für Sie.



Lob der Stille

Lärm ist ein ernst zu nehmender Stressfaktor. Zu viel Schall – in Stärke und Dauer – kann nachhaltige gesundheitliche Beeinträchtigungen oder Schäden hervorrufen. Durch Verwendung spezieller Sondergläser lassen sich mit unseren Fenstersystemen auch höchste Schallschutzanforderungen umsetzen. Unsere Erfahrung aus dem Bau von Fensterelementen für die Nutzung an stark belasteten Straßenzügen macht uns zum kompetenten Ansprechpartner für Bauherren, die effizienten Lärmschutz wünschen.

Der Lärm bleibt draußen

Um den Wohnkomfort angesichts hoher Außenschallpegel sicherzustellen, können Sie mit Schallschutzfenstern, Schallschutzglas sowie schalldämmenden Rahmen und einer höheren Scheibenstärke den Geräuschpegel enorm reduzieren. Schalldämmende Rollläden helfen ebenfalls dabei, den Geräuschpegel weiter zu senken. LÖFFELFENSTER verfügt auch in diesem Bereich über einschlägige Expertise und langjährige Erfahrung, um störendem Außenlärm wirksam den Garaus zu machen.

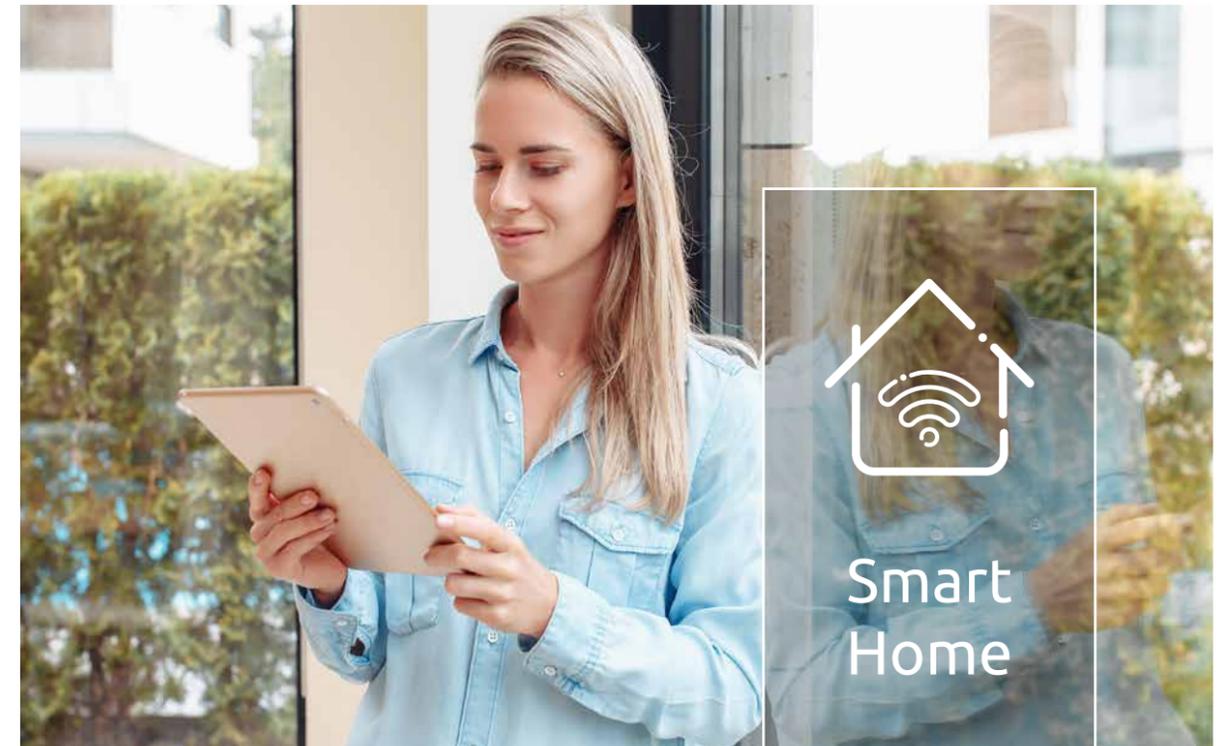




Ein gutes Gefühl

Fenster und Türen werden nach der DIN EN 1627 in verschiedene Sicherheitsklassen eingeteilt. Sicherheitsbeschläge sind zusätzlich gesicherte Beschläge im Fensterrahmen, welche den Rahmen des Fensterflügels und den Blendrahmen fest miteinander verbinden, sodass ein schnelles Aufhebeln erschwert wird. Sie sind ein Bestandteil des Fensters, der maßgeblich für die Einteilung in eine Sicherheitsklasse ist.

Sicherheit vor unbefugtem Zutritt und vor Einbruch ist eine wesentliche Bedingung für das Wohlbefinden und die Sicherheit der Bewohner. Um Ihnen zuverlässigen Schutz zu bieten, verwenden wir grundsätzlich und ausschließlich hochwertige Beschläge namhafter Hersteller. Durch eine Fülle an zusätzlichen Sicherheitsausstattungen kann die Sicherheit auf Wunsch weiter an die Kundenwünsche angepasst werden.



Das intelligente Haus

Durch Motorisierung und elektronische Steuerung können Ihre Fenster- und Fassadenelemente sowie der Sonnenschutz in moderne Haussteuerungssysteme integriert werden. LÖFFELFENSTER verfügt gerade in diesem Bereich über umfangreiche Erfahrung und unterstützt Sie gerne beim Finden der für Sie passenden Lösung.

Wir beschäftigen uns seit vielen Jahren mit dem Thema Smarthome und Haussteuerungssysteme. Auf Basis unserer Erfahrung und unserer Kenntnis der aktuellen Möglichkeiten helfen wir unseren Kunden gerne dabei, im Überfluss der Angebote die verzichtbare Spreu vom sinnvollen Weizen zu trennen.



Hoher Schutz durch Know-how

Der Grad der Sicherheit erhöht sich automatisch mit der Zahl der Pilzkopfverriegelungspunkte. Neben speziellen Sicherheitsbeschlägen können optionale Optimierungen wie z. B. durchwurfhemmendes P4A Sicherheitsglas oder abschließbare Griffe verbaut werden. Für die Sicherungen von Haustüren stehen neuartige durchgehende Schließleisten zur Verfügung, die sich durch Verriegelungspunkte im Rahmen arretieren. Optional können weitere Sicherheitselemente wie Türfünger oder ein Aushebestopp integriert werden. Bei Glasfüllungen kann mit hochreißfestem Glas gearbeitet werden.

Behaglich, sicher, energieeffizient

Komfort, Sicherheit, Energieeffizienz – die Funktionsvielfalt, die sich mittlerweile mit dem Schlagwort Smarthome verbindet, hat das Konzept von der Luxusausstattung zum Topthema für jedermann gemacht. Ob es um das einfache Öffnen und Bedienen von Fenstern oder Rollläden, um Sonnenschutz und Terrassenbeschattung, um Hauszugang, Heizung und Licht oder um Einbruch-, Bewegungs- und Glasbruchmelder geht – das Thema Smarthome geht heute alle an.





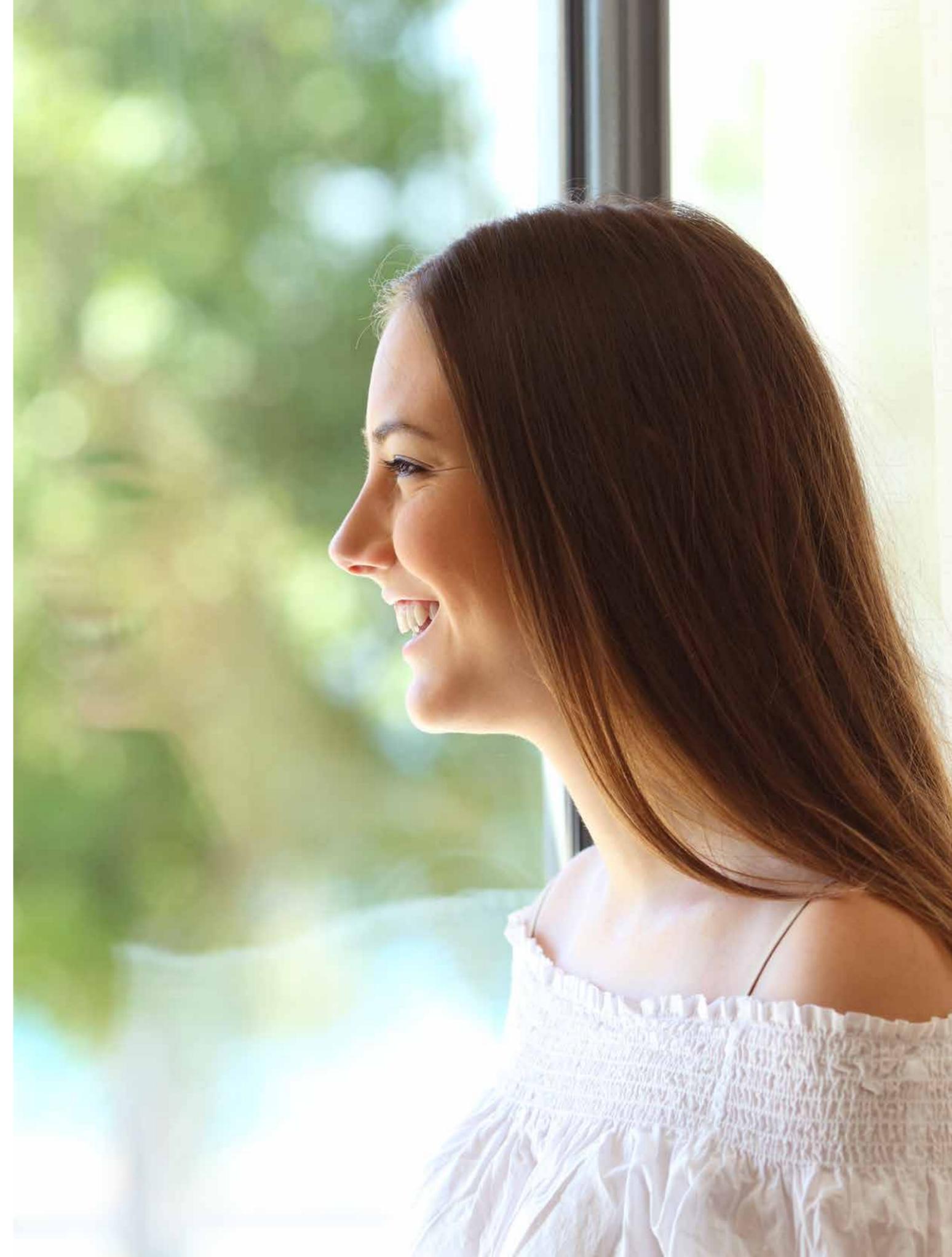
Nachhaltige Wärme

Der Trend wird auch in Zukunft nicht aufzuhalten sein: Energie wird knapper und damit teurer. Wer sich vor unweigerlich steigenden Kosten schützen und gleichzeitig seinen Beitrag zu Nachhaltigkeit und Umweltschutz leisten will, tut gut daran, das Thema Wärmeschutz zur Chefsache zu machen. Mit LÖFFELFENSTER können Sie auf Jahre hinaus Ihre Heizkosten senken. Die aktuelle Energieeinsparverordnung fordert im Neubaubereich bei Fenstern einen Mindest-Uw-Wert von $1,3 \text{ W/m}^2$. Mit unseren Systemen können wir diesen Uw-Wert bereits heute nahezu halbieren – auf bis zu $0,67 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Komfortabel Ressourcen sparen

Fenster und Türen sind in Sachen Wärmedämmung eine natürliche Schwachstelle in der Gebäudehülle – gerade hier ist bei einer sinnvollen Auslegung viel Einsparpotenzial vorhanden. Dank moderner Systeme mit

Wärmeschutzverglasung lässt sich diese Lücke heute wirksam schließen. Gerne beraten wir Sie ausführlich, wie Sie Ihren Wohnkomfort steigern und gleichzeitig Energiekosten einsparen können.





Ausstellung
Qualität berührt

58

Sie möchten erfahren, wie unsere Produkte tatsächlich aussehen, wie sie sich anfühlen und wie komfortabel sie sich bedienen lassen? In unserer ständigen Ausstellung können Sie die Vielfalt an Farben, Formen, Oberflächen und Materialien unserer Produkte aus erster Hand erleben und prüfen. Unsere sachkundigen Berater erläutern Ihnen gerne die zahlreichen funktionalen Details und entwickeln gemeinsam mit Ihnen Ideen, welche Produkte und Materialien für Ihre Anforderungen und Wünsche am besten geeignet sein könnten. Lassen Sie sich inspirieren und machen Sie sich selbst ein Bild von Ihren Möglichkeiten.

Unsere erfahrenen Mitarbeiter beraten Sie kompetent, qualifiziert und vor allem individuell gemäß Ihren Wünschen und Anforderungen. Unsere Berater informieren Sie sachkundig über wichtige Aspekte wie Wärmedämmung, Lüftung, Sonnenschutz, Schallschutz und Einbruchssicherheit. Nur umfassend informiert und gut beraten können Sie sicher sein, am Ende die richtigen Entscheidungen zu treffen.



Machen Sie sich
selbst ein Bild

LÖFFELFENSTER 