

Fenster

Türen

Vertrauen



FENSTER UND TÜREN AUS HOLZ



FENSTER UND TÜREN mit dem Anspruch von morgen.

Wenn Geschichte und Gegenwart miteinander verschmelzen, erhält man eine Mischung aus Tradition und Moderne. Gepaart mit handwerklichem Geschick und technologischer Perfektion entstehen Werke mit höchst anspruchsvoller Funktion, Eleganz und Exklusivität - für Ihren individuellen und stilvollen Wohnbereich.

Unsere hohen Qualitätsstandards sind Grundlage unserer erfolgreichen Arbeit.

Auf den folgenden Seiten stellen wir Ihnen unsere weiterentwickelten Produktsysteme vor. Wir bieten Ihnen eine breite Auswahl an individuellen Gestaltungsmöglichkeiten, damit Sie für Ihre neuen Fenster und Türen die richtige Entscheidung treffen können.

Unter der Marke **ewitherm**® bieten wir Ihnen Fenster und Türen aus dem natürlichen Werkstoff Holz auf höchstem Niveau. Unsere Produkte werden den steigenden Anforderungen an Gebäudeenergieeinsparung, Einbruchschutz, Haltbarkeit und Oberflächenschutz sowie den gewachsenen Komfortwünschen unserer Kunden gerecht.

Fenster

Multitalent Holz	4 - 5
Wohnqualität mit Holz	6 - 7
Technik und Qualität	8 - 9
Perfekte Oberflächenveredelung	10 - 11
Energetische Anforderungen	12 - 13
Effiziente Funktionsgläser	14 - 15
Sicherheits-Komfort-Beschlagssystem	16 - 17
ewitherm Systemübersicht	20 - 21
Holzfenster WIN 68 und WIN 80	22 - 23
Holz-Passivhausfenster Energy Plus	24- 25
Alu-Holzfenster WIN 68 und WIN 80	26-27
Alu-Holz Passivhausfenster Energy-Plus	28-29
Fenstersprossen und Denkmalschutz	30 -31
Balkon- und Terrassenelemente	32-33
Fensteroliven und Ornamentgläser	34-35
Moderne Rollläden	36-37
ewitherm Vorteile	38-39

Vertrauen

Qualitätssicherung	38-39
Gewährleistung	38-39
Lieferservice	38-39
Montageservice	38-39



Bewusste Verwendung von nachwachsenden Rohstoffen.

ewi^{therm}

MULTITALENT HOLZ

Idealer Werkstoff mit Tradition und Zukunft

Holz ist ein nachwachsender Rohstoff, der auch noch kommenden Generationen zur Verfügung steht. Holz ist ein ganz natürlicher, wertvoller, langlebiger und zugleich idealer Baustoff seit vielen Jahrhunderten. Holz ist Lieferant für Konstruktionsbau, be- und verarbeitende Industrie, Handwerk, Innenausbau, Möbelherstellung, Papierindustrie uvm. Holz ist ein Multitalent wie kein anderer Werk-

stoff. Holz hat sich deshalb auch im Fenster- und Türenbau für stabile, formbeständige und langlebige Bauelemente bewährt. Holzfenster werden deshalb als solide, echt und wertvoll bezeichnet. Unsere **ewi^{therm}** Holzfenster und Türen zeichnen sich durch beste Eigenschaften und höchsten Gebrauchsnutzen aus.

 natürliche hohe Dämmqualität bei geringer Wärmeleitfähigkeit

 Herstellung ohne Umweltbelastung

 Luftfeuchtigkeit regulierend

 angenehme Temperatúraustrahlung

 hohe Lebensdauer

 hohe Festigkeit und verwindungsfrei (fest und verzugsfrei)

 formstabil

 hoher Einbruchschutz (schwer zerstörbares Rahmenmaterial)

 vollständig recycelbar



NACHWACHSEND, KLIMAFREUNDLICH, ZUKUNFTSWEISEND

In **ewi^{therm}** Produkten wird auf Wunsch Holz verwendet, welches durch das PEFC Siegel (Program for the Endorsement of Forest Certification Schemes) und das FSC Siegel (Forest Stewardship Council) international zertifiziert ist. Beide gehören zu den weltweit größten unabhän-

gigen Organisationen für die Sicherstellung und kontinuierliche Verbesserung einer nachhaltigen Waldbewirtschaftung unter Gewährleistung ökologischer, sozialer und ökonomischer Standards.





Holz - natürlicher Baustoff
seit vielen Jahrhunderten.

WOHNQUALITÄT MIT HOLZ

Warm und ausdrucksstark

Unser Lebensgefühl wird maßgeblich von den Räumen bestimmt in denen wir wohnen und arbeiten. Holz steigert spürbar die Wohnqualität. Unverwechselbar ist die natürliche Ausstrahlung. Das liegt an der wunderbaren Optik und an den physikalischen Eigenschaften.

Holz lebt und atmet. Kein anderer Werkstoff spricht so viele Sinne an wie Holz: das Auge durch seine unterschiedliche Farbe und Maserung, das Gefühl durch seine typische Struktur und sogar den Geruchssinn durch seinen angenehmen Duft. Holz - für alle Sinne gut.



ewitherm
Bewusst leben mit Fenstern & Türen

Unsere modernen **ewi**therm®-Holzfenster und Holzhaustüren werden nach dem neuesten Stand der Technik hergestellt in großer Form-, Farb- und Funktionsvielfalt. Sie erfüllen alle Erfordernisse des Schall- und Wärmeschutzes, der Einbruchssicherung und der komfortablen

Bedientechnik. Durch modernste Oberflächenbeschichtungen und dem **ewi**therm®-Sicherheits-Komfort-Beschlagssystem sind die Bauteile wartungsarm, äußerst stabil und langlebig.



HANDWERK & TECHNISCHES KNOW-HOW

Kompromisslos bis ins Detail

Fenster und Haustüren müssen über viele Jahre höchste Anforderungen erfüllen. Der Einsatz im Wohnungs- und Objektbau bis hin zu speziellen individuellen Erfordernissen des Denkmalschutzes erfordert nicht nur eine breite und tiefe Systempalette sondern auch ein konsequentes Qualitätsmanagement. Es bildet die Basis für eine gleichbleibend präzise Wertarbeit.

Das hohe technische Niveau - geprägt von einer über 50-jährigen Erfahrung in der Holzfensterherstellung, die Liebe und Verbundenheit von unseren Mitarbeitern zu natürlichen Werkstoffen, sowie das konsequent angewendete technische Know-how bestätigt **ewitherm®** in europäischer Spitzenposition.

Das komplette, modulare Produktsystem **ewitherm®** unterliegt strengsten DIN Normen im zertifizierten Qualitäts-Management europäischer Fensterbaunormen und Vorgaben der RAL-Gütegemeinschaft.

Durch die Weiterentwicklung völlig neuer Fenster- und Haustürensereien mit einzigartigen Konstruktionsmerkmalen bietet **ewitherm®** überzeugende Vorteile.

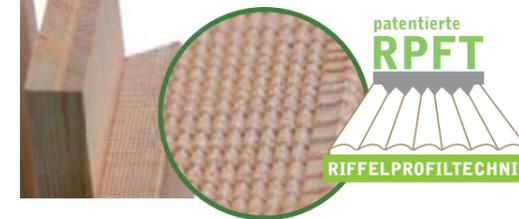


Die Herstellung aller Produktsysteme erfolgt auf modernsten Fertigungsanlagen mit dem Ergebnis einer perfekten Sicherheit und Gebrauchstauglichkeit.

AUSGESUCHTE QUALITÄT

Perfektioniert mit patentierter Technik

Durch die patentierte Riffel-Frästechnik werden bei der Herstellung von **ewitherm®** Fenstern die Leimflächen vergrößert. Dadurch wird die Festigkeit der Eckverbindungen erhöht und der Oberflächenschutz nochmals verbessert. Diese Technik wurde vom IFT Rosenheim geprüft und gewährleistet höchste Stabilität und Verzugfreiheit - für ein langes „Fensterleben“.



Für ewitherm® Holzfenster und -Türen werden nur Hölzer in makelloser Qualität verwendet. Das Premium-Auswahl-Verfahren bildet damit die Basis für die Konstruktion hochfester, lamellierter, extrem haltbarer und schichtfestverleimter Holz-Riegel.



GUTE GRÜNDE FÜR ewitherm

ewitherm® Holzfenster sind heute noch besser

- weil sie durch eine **innovative Wetterschutzschiene, erhöhten Glaseinstand** und eine generell zweite Dichtung nochmals **energetisch verbessert** wurden.
- weil sie eine **neuartige patentierte Eckverbindung** besitzen, die sie noch **stabiler und dauerhafter** macht.
- weil sie durch eine **neuartige Hobeltechnologie** eine nochmals **verbesserte Oberfläche** besitzen.
- weil die Oberfläche durch **modernste Beschichtungsverfahren** geschützt wird.
- weil sie **pflegeleicht** durch einen **glatten Blendrahmenfalz** sind.
- weil sie einen **hohen Beschlagbedienkomfort** haben.



LACKE UND LASUREN

Finish mit umweltfreundlichen Beschichtungen

Wirksamer Feuchteschutz

Grundlage für die langlebigen Systembeschichtungen von **ewitherm**® Holzfenstern und Türen sind feuchtigkeitsregulierende und dimensionsstabilisierende Eigenschaften unserer Imprägnierung. Sowohl Imprägnierung als auch Grundierung, Zwischen- und Endbehandlung enthalten hochwirksame Fungizide.



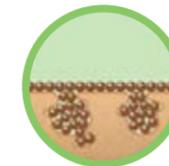
Die Imprägnierflüssigkeit enthält fungizide Wirkstoffe, die tief in das Holz eindringen.



Wasser als Transporteur verdunstet, die Wirkstoffe aber verbleiben im Holz und schützen es vor holzverfärbenden Pilzen (Bläue) sowie holzerstörenden Pilzen (Fäulnis).



Eine spezielle Technologie ermöglicht ein tiefes Eindringen der Nanopartikel in das Holz und sorgt für optimalen Schutz und hervorragende Haftung.



Hohe Wasserdampfdurchlässigkeit

Beschichtungen für **ewitherm**® Holzfenster und -Türen sind besonders diffusionsfähig. Feuchtigkeit wandert auf Grund vorherrschender Dampfdruckverhältnisse gezielt von innen nach außen. Das Holz kann somit „atmen“ und verhindert auf diese Weise eine hohe Feuchtigkeitsansammlung und damit verbunden den Bewuchs mit Schimmel-, Bläue- und Fäulnispilzen.

Ausgezeichnete Haftung

Unsere Beschichtungen zeichnen sich durch hervorragende Hafteigenschaften aus. Hochwertige Premium-Bindemittel für alle Grundierungen, Zwischen- und Endbeschichtungen erfüllen die Anforderungen untereinander, sind exakt aufeinander abgestimmt und ergänzen sich dadurch perfekt.



Für unsere **ewitherm**® Produkte verwenden wir ausschließlich Lacke, die das Umweltsiegel „Der blaue Engel“ tragen und somit als schadstoffarm eingestuft werden.

Leichte Pflege

Mit minimaler Pflege sind Ihre Fenster auch nach Jahren noch schön und wetterfest. Unsere ausführliche Wartungs- und Pflegeanleitung informiert Sie über die richtige Handhabung, um eine dauerhaft einwandfreie Funktion zu gewährleisten.

PERFEKTE OBERFLÄCHENVEREDELUNG

Der „Mehrfach-Wetterschutzmantel“

Ein 7-Phasen-Fertigungsverfahren macht die **ewitherm**® Holzfenster-Oberfläche gleichmäßig, glatt, ausdrucksstark, lange haltbar und reinigungsfreundlich. Der lebendige Charakter wird betont und lässt die Fenster einmalig schön aussehen.

Vorteile der **ewitherm**® Oberflächenveredelung:

- beste Oberflächengüte und Glanz durch Spritzverfahren
- Keine Verklebung zwischen Rahmen und Flügel
- Höchster Widerstand gegen ultraviolette Strahlungen, Feuchtigkeit und Frost
- Keine gesundheitsgefährdenden Lösungsmittel
- speziell entwickelte Lackrezeptur
- dauerhafter Schutz des Fensters.



Trocknungsphase vor dem nächsten Arbeitsschritt

Sieben Schritte mit 4-fachem Farbauftrag zur perfekten Oberfläche



Beispiel: Schematischer Aufbau der Oberfläche

- 1 - Auswahl hochfest lamellierter schichtverleimter Kanteln und Bearbeitung mit modernster Maschinen- u. Werkzeugtechnik
- 2 - farblose wasserlösliche Imprägnierung im Flutverfahren schützt vor Bläue und Pilzbefall
- 3 - wasserlösliche Grundierung im Flutverfahren
- 4 - erster Feinschliff / Glätten
- 5 - erste Lackierung (Zwischenlack im Flutverfahren) mit wasserlöslichem Lack
- 6 - zweiter Feinschliff / Glätten
- 7 - zweite Lackierung / Finish-Beschichtung mit wasserlöslichem umweltfreundlichem Lack



Werden Sie kreativ!

Diesem Katalog liegt eine Farbkarte mit unserer aktuellen Lacke- und Lasurauswahl für **ewitherm**® Holzfenster und Holzhaustüren sowie Aluminium-Oberflächen für **ewitherm**® Aluminium-Holzfenster und Aluminium-Holzhaustüren bei.



Verantwortlich handeln
für die nächsten Generationen.

Fenster

Türen

Vertrauen

ZUKUNFT GESTALTEN

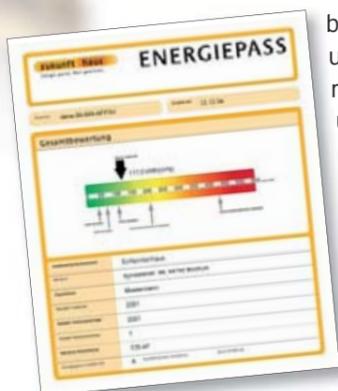
Ökologisch handeln mit **ewitherm**®.



Mit der Verabschiedung des 2. Pakets des Integrierten Energie- und Klimaprogramms (IEKP) durch die Bundesregierung 2008 werden erhöhte und weitreichende Energie- und Klimaziele vorgegeben.

Seit dem 02. April 2009 müssen Bauherren bei Neubauten und bei der Modernisierung die Anforderungen des Erneuerbaren Energiewärme-Gesetzes (EnEG 2009) beachten, das die Rechtsgrundlage für die Energieeinsparverordnung bildet (EnEV 2009), welche ab 01. Oktober 2009 in Kraft tritt.

Ziel ist die Forderung energieeffizienter Gebäude und die stärkere Nutzung erneuerbarer Energien zum Heizen und zur Warmwasseraufbereitung. Für viele Bauherren und Fachleute steht dabei eine bessere Dämmung der Gebäude und damit eine Verbesserung der Energieeffizienz im Mittelpunkt.



Beste Dämmung mit **ewitherm**®



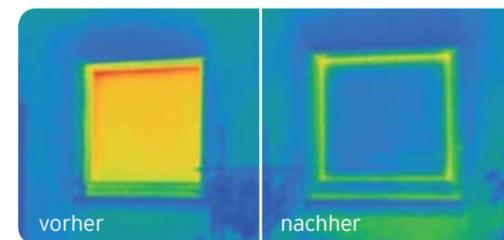
Mit **ewitherm**®-Produkt-Systemen ist höchste Energieeinsparung erreichbar. Die Energieeinsparung ist dabei abhängig vom Grad der Dämmung. Vor allem bei den Fenstern sind die Komponenten Material, Konstruktion, Dicke, Verarbeitung entscheidend für einen hohen oder niedrigen Wärmeverlust.

Heizkostensenkung mit **ewitherm**®



In Zeiten knapper Ressourcen und steigender Energiepreise machen sich **ewitherm**®-Holzfenster schnell durch dauerhafte Senkung der Heizkosten bezahlt.

Sichtbare Energieeinsparung durch **ewitherm**®



Mit einer Thermografie (Wärmebildaufnahme) wird der Wärmeverlust sichtbar. Die roten und orangefarbenen Bereiche beim alten Fenster links zeigen außen eine Temperatur zwischen 5 und 8°C. Die grünen und blauen Bereiche beim neu eingebauten **ewitherm**®-Fenster rechts entsprechen 0-2°C. Der Großteil der Heizenergie bleibt erhalten.

Wertsteigerung mit **ewitherm**®



Mit **ewitherm**® Holzfenstern steigt der Wert Ihrer Immobilie. Die Spannweite für energieeffiziente Neubauvarianten reicht vom Energiesparhaus bis hin zum Passiv-Haus.

Anforderungen an das Bauteil Fenster

Entwicklung: ENEC-Anforderungen für den Bereich Fenster im Alt- und im Neubau (erwartete Wärmedurchgangskoeffizienten in W/(m²K)). Achten Sie deshalb beim Fensterkauf auf einen niedrigen U_w-Wert.

	Altbau	Neubau	Passiv-Haus
Bisher	1,7 W/(m²K)	1,5 - 1,4 W/(m²K)	< 0,8 W/(m²K)
EnEV 2009	1,3 W/(m²K)	1,3 - 1,0 W/(m²K)	< 0,8 W/(m²K)
Geplant 2012*	0,9 W/(m²K)	1,2 - 0,7 W/(m²K)	< 0,8 W/(m²K)

*möglicher Standard einer ENEC 2012/2015

Fenster in alten Gebäuden mit der sogenannten Doppelverglasung können einen Wärmeverlust **bis über 40%** haben. Mit den neuen Wärmeschutzgläsern wie sie in **ewitherm**®-Produkten angewendet werden, mit einem U_w-Wert bis 0,8 sind Wärmeverluste bis auf rund 15% zu minimieren. Sie erfüllen schon heute die Energieeinspar-Anforderungen der Zukunft.

Umweltschutz mit **ewitherm**®

Mit dem Einbau neuer **ewitherm**® Holz-Fenster handeln Sie bewusst. Sie tragen aktiv zur Reduzierung des CO₂ Ausstoßes und damit zur Bewahrung der Umwelt bei. Sie handeln ökologisch richtig und verantwortungsvoll für die nächsten Generationen.





WOHNEN MIT 3-FACH-SCHUTZ

Multifunktionsgläser leisten mehr

-  für Spitzen-Wärmedämmung.
-  für höchsten Einbruchschutz.
-  für optimalen Schallschutz.

Gehobene Ansprüche treten besonders dort auf, wo ein hohes Maß an **Wärmeschutz, Sicherheit und Schallschutz zugleich** gefordert wird (wie z.B. an vielbefahrenen Straßen, in City-Lagen, usw.). Mit den **ewitherm®**-Multifunktionsgläsern sind viele Problemlösungen einfach erreichbar. Schon mit unserem **ewitherm® Standard-Wärmeschutzglas** erreichen Sie **sehr gute Dämmwerte**. Mit dem **ewitherm® 3-fach-Scheibenaufbau** werden Energieeinsparungen **fast verdoppelt**.

Funktionsglas Varianten:



*auch bei 3-fach Gläsern möglich

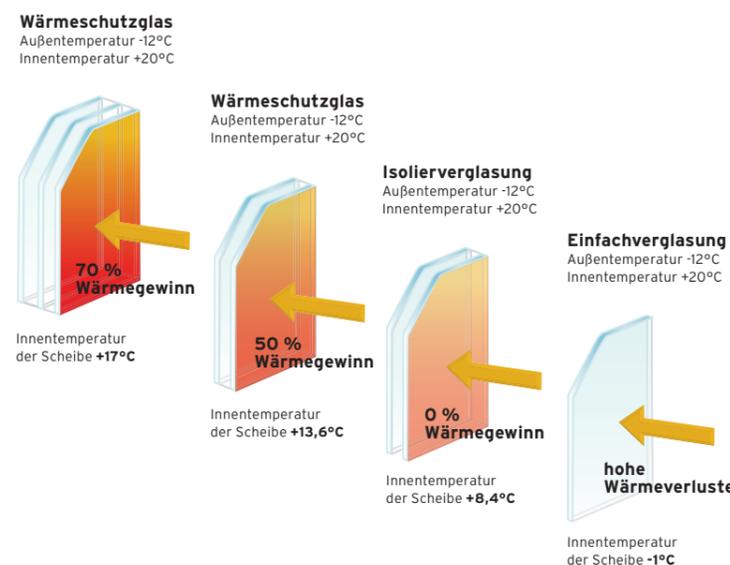
LICHT UND WÄRME

Grundsätzlich Einsatz effizienter Funktionsgläser

Glas ist ein dominanter architektonischer Baustoff. Mit der ständigen Weiterentwicklung und besonderen Veredelung des alten Werkstoffes wird Glas zu einem hochfunktionalen Spitzenprodukt, nicht mehr vergleichbar mit ehemaligen Isoliergläsern einschließlich der Verglasungstechnologie.

Für Sicherheit und Behaglichkeit spielt die Wahl des Fensterglases eine große Rolle, denn das Glas trägt erheblich zum Wärmeschutz und zur Energieeinsparung bei. Bei der richtigen Glasauswahl sind mehrere Aspekte von Bedeutung: Die Fensterscheiben sollen vor allem im Winter vor Auskühlung

schützen und dabei möglichst viel Tageslicht in den Wohnraum hinein lassen. Die Maßgröße für den Wärmeschutz ist der U-Wert, der Wärmedurchgangskoeffizient. Je niedriger der U-Wert, desto besser und effizienter das Fenster.



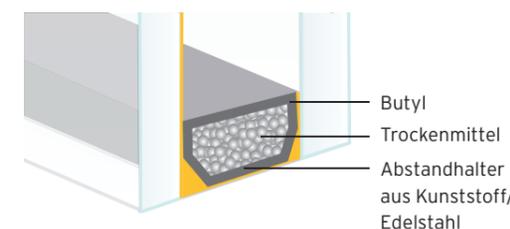
Glas - wesentlicher Faktor zur Energieeinsparung

In **ewitherm®**-Fenster-Systemen werden **grundsätzlich hochwirksame Wärmeschutzgläser** der neuesten Generation - auch in Verbindung mit **Multifunktionsgläsern** - sowie ein optimal funktionierendes Dichtungssystem eingesetzt.

Haben Ihre Fenster noch altes, herkömmliches Isolierglas mit 2-Scheiben, ohne Wärmeschutzbeschichtung und Luft im Scheibenzwischenraum? - Dann heizen Sie Ihr Geld zum Fenster hinaus. Bis zu 40% Heizenergie können durch alte Fenster verloren gehen. Mit einem Thermografiebild wird der Wärmeverlust sichtbar (siehe Seite 13).

„Warme Kante“

Bei **ewitherm®** Fenstern (Standard bei WIN 80 und Energy-Plus) verhindert eine „warme Kante“ einen Wärmeverlust über den Scheibenrandverbund zum Rahmen. Im Vergleich zu herkömmlichen Abstandhaltern aus Aluminium minimieren die hochdämmenden Kunststoff- oder Edelstahlabstandhalter erheblich die Wärmebrücke am Glasrand - dadurch bleibt wertvolle Heizwärme im Raum. Gleichzeitig ist die Gefahr von Tauwasser- und Schimmelbildung minimiert. Die „Warme Kante“ verbessert den Gesamtwärmedämmwert (Uw) um bis zu 0,1 W/m²K.



Auswirkung der Glasvarianten auf den Wärmedämmwert der **ewitherm®** Holzfenster (Uw)

	Energiesparfenster WIN 68	Niedrigenergiehaus-Fenster WIN 80	Passivhaus Fenster Energy Plus
möglicher Uw-Wert	≤ 1,3	≤ 1,0	≤ 0,8
Ug-Wert	1,0 *	0,7	0,6
Glasart	2 fach	3 fach	3 fach
Glasstärke	24 mm	36 mm	44 mm
Glaszwischenraumfüllung	Argon	Argon	Argon
Glaseinstand	20 mm	20 mm	20 mm
Glasabstandhalter	Warme Kante *	Warme Kante	Warme Kante

* Standard ist Verglasung 1,1 Ug mit Aluminium-Abstandhalter



SICHER UND KOMFORTABEL

Der ewitherm® Sicherheits-Komfort-Beschlagssystem (SKB)

Moderne ewitherm® Fenster entsprechen in jeder Hinsicht dem Stand der Sicherheitstechnik. Mit dem ewitherm® Sicherheits-Komfort-Beschlagssystem (SKB) werden unsere Dreh-Kipp-Fenster sicher geschlossen

und verriegelt. Neben dem elegant schlanken Design der Beschlagsteile zeichnet sich das System besonders durch zahlreiche Komfortfunktionen und extreme Leichtgängigkeit aus:

1 Intelligente Sicherheit

- Sicherheitszapfen greifen fest in die **Standard-schließteile (A)** oder in die mehrfach verschraubten i.s. **Sicherheitsschließteile (B)**



- absolut stabil durch Spezial-Material und äußerst aufwändigem Druckgussverfahren
- seitliches Herausdrücken somit ausgeschlossen
- nachträgliche Erhöhung der Sicherheitsstufe durch Austausch von Schließkomponenten problemlos möglich
- optional: automatische Fensterüberwachung durch Anschluss an Überwachungs- oder Alarmanlagen
- dichte Fenster und Kosteneinsparung

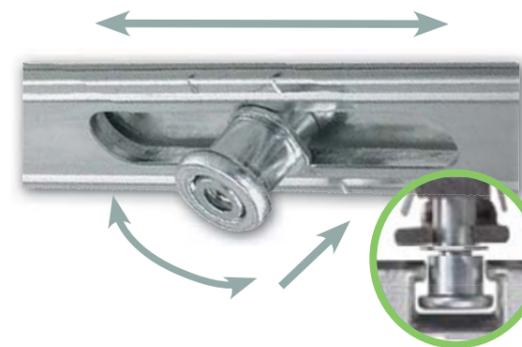


Das ewitherm® Sicherheits-Komfort-Beschlagssystem wird mit hochwertigen MACO-Multi-Matic Beschlägen ausgestattet.



2 Leichtgängig und dicht

Dauerhaft leichtgängige Bedienung ohne Kraftaufwand (auch bei hohen Sicherheitsstufen), bei gleichzeitiger Minimierung des Einstellaufwandes durch selbstregulierenden Rollpilzzapfen mit Gleitbeschichtung und durch eine Spezial-Kippschere. Sicherheitszapfen dreidimensional regulierbar.



3 Komfortable Zuschlagsicherung

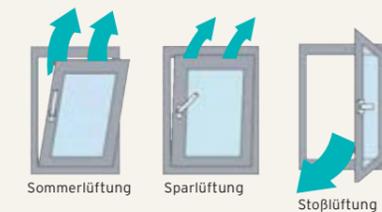
Die generelle Zuschlagsicherung durch integrierte Drehbremse und durch eine Kipp-Arretierung beim angekippten oder geöffneten Fenster verhindert unerwartetes Zuschlagen des Flügels und ermöglicht ein kontrolliertes Lüften.



Der Fensterflügel kann bei Schrägstellung des Griffs nicht zuschlagen.

4 Energiesparend lüften

Die clevere zusätzliche Sparlüftung beim Fenster ankippen durch 45° Stellung der Olive, bringt Energie- und Heizkosteneinsparungen. Die einfache Bedienung und eine eingebaute Zuschlagsicherung durch den integrierten Drehstopp und Kipparretierung ohne Veränderung der Lüftungsstellung wird Sie begeistern.



5 Langlebig und materialschonend

Ein weiterer materialschonender und kraftsparender Vorteil des ewitherm® Sicherheits-Komfort-Beschlagssystems sind die integrierten Dreh-Kipp Türschnäpper, die den Türflügel automatisch beim Kippen freigeben ohne Materialabrieb. Sie sind leicht regulierbar und im Anpressdruck variabel einstellbar.



6 Witterungsresistenter Korrosionsschutz

- höchste Materialqualität bei allen Teilen
- besonders witterungsresistent gegen aggressive Seeluft durch die optionale Tricot-Oberfläche.
- außen sichtbare Beschlagsteile pulverbeschichtet

7 Schlankes Design

- Anspruchsvolles Beschlagsdesign
- Gleichmäßiger Silberlook, elegante und schlanke Form der Beschlagsteile, gerundete Kanten bei den Schließteilen passen sich besonders harmonisch an das Holz des Fensters an.
- gerundete Kanten und Abdeckplatten für Schnittkantenstöße bei gleichzeitigem Korrosionsschutz



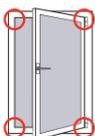
Grundsicherheit

Schon mit einer Sicherheitsgrundstufe ist ein Einbruchversuch am Fenster durch ein Schließstück an der Flügelunterkante erschwert



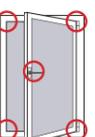
WK-1*

Sicherheitsschließstücke an vier Ecken sichern Fenster rundum vor dem Aushebeln (inkl. Bohrschutz).



WK-2*

Sicherheitsschließteile umlaufend montiert und zusätzlicher Bohrschutz des Fenstergriffes.

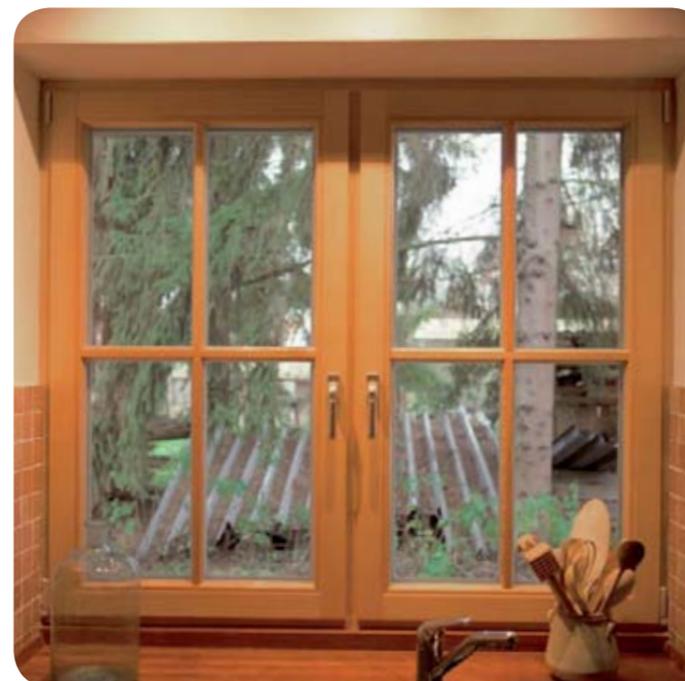


*WK = Widerstandsklasse



FENSTER GESTALTEN FASSADEN

Für jeden Typ, für jeden Anspruch, für jeden Wohnstil bietet das ewitherm® Programm die ideale Lösung



SYSTEMÜBERSICHT - Individualität für jeden Anspruch

Gleiche Ansichten und Ansichtsbreiten der Fenstersysteme WIN 68, WIN 80 und Energy Plus erlauben je nach Wärmedämmanspruch pro Raum/Gebäude den unterschiedlichen Einsatz der Systeme, ohne die Optik zu stören. Ein Weg um Bauherren Kosten zu sparen.

	HOLZFENSTER WIN 68 CLASSIC	HOLZFENSTER WIN 68 CONTUR	HOLZFENSTER WIN 68 DENKMAL	HOLZFENSTER WIN 68 AUSWÄRTS	HOLZFENSTER WIN 68 BLOCK	HOLZFENSTER WIN 80 CLASSIC	HOLZFENSTER WIN 80 CONTUR	PASSIV-HAUS HOLZFENSTER ENERGYplus
Blendrahmen oben								
Dichtungen, umlaufend								
Flügelrahmen oben bzw. rechts/links								
Verglasung								
überfälzte Glasleiste innen Glasfalznacken außen								
Flügelrahmen unten								
Wetterschutzschiene								
Dichtungen, umlaufend								
Blendrahmen unten								

	ALUMINIUM HOLZFENSTER WIN 68 DESIGN	ALUMINIUM HOLZFENSTER WIN 68 TREND	ALUMINIUM HOLZFENSTER WIN 68 INTEGRAL	ALUMINIUM HOLZFENSTER WIN 80 DESIGN	ALUMINIUM HOLZFENSTER WIN 80 TREND	ALUMINIUM HOLZFENSTER WIN 80 INTEGRAL	PASSIV-HAUS ALUMINIUM HOLZFENSTER ENERGYplus
Blendrahmen oben							
Aluminiumschale							
Dichtungen, umlaufend							
Flügelrahmen oben bzw. rechts/links							
Verglasung							
Flügelrahmen unten							
Dichtungen, umlaufend							
Blendrahmen unten							

HOLZFENSTER

ALU-/HOLZFENSTER

ZWEI SYSTEME - außerordentlich flexibel.

Mit der Entwicklung neuer **ewitherm®** Produktsysteme werden langfristig höchste Bau- und Wohnansprüche abgedeckt. Wärmedämmung, Sicherheit und Komfort stehen mit hohem Nutzen im Mittelpunkt. Durch die unterschiedlichen technischen Ausführungen, wie Dimensionierung und tiefe Glasaufnahme werden Dämmeigenschaften und Energieeffizienz optimiert. Flexibel bis ins Detail bedeutet keine Kompromisse an der Architektur und des Designs, da die Systeme in verschiedenen Ausführungsvarianten CLASSIC, CONTUR und als Denkmalschutzfenster gefertigt werden können.

1 68 bzw. 80 mm Dimension bei Flügel und Blendrahmen

Rahmenprofil in kompakter, mehrschichtiger Sandwich-Konstruktion in patentierter **ewitherm®** Technologie aufgebaut. Harmonische Außenansicht mit einem 20° Blendrahmennacken.

2 Wärmeschutzglas Standard mit 2- oder 3-fach Verglasung

Das 2- bzw. 3-Scheibenwärmeschutzglas sorgt für höchste Wärmedämmung. Die Abstandhalter verhindern Wärmebrücken im Glasrandverbund. Der Glas-einstand ist 20 mm und sorgt für einen verbesserten Isothermenverlauf.

3 Stabile Eckverbindungen

Stabile hochbelastbare Eckverbindungen mit Verzahnungstechnologie und der patentierten Rillenfräs-technik gewährleisten eine optimale Kontaktverklebung mit Ausbrechschutz. (s. auch Seite 9)

4 2-fach Dichtsystem

Intelligentes Dichtsystem mit 2 umlaufenden Spezialdichtungen: für besten Halt, extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und verbesserten Schallschutz.

5 Wetterschutzschiene luft- und wärmeoptimiert

Neue innovative und thermisch getrennte Wetterschutzschiene in moderner, geradliniger Optik. Das System ist komplett hinterlüftet, verhindert Hinterfeuchtung und Kapillare und greift nicht in die Dichtungsebene des Fensters ein.

6 Glasleisten Innenansicht

Harmonische Innenansicht durch eine schöne überfärbte Glasleiste mit abgestimmter Schattenfuge.



Ausführung
CONTUR
Außen mit profiliertem
Glasfalznacken.



HOLZFENSTER WIN68



$U_w \leq 1,3$

HOLZFENSTER WIN80



$U_w \leq 1,0$

Ausführung
CLASSIC

SPITZENREITER

Mit dem Dämmkern aus Kork

Unsere Passivhausfenster aus dem Rohstoff Holz mit seinen natürlichen Dämmeigenschaften sind ein wichtiger Bestandteil im Gesamtkonzept eines Passivhauses. Die Dämmeigenschaften werden durch den Einsatz von Kork nochmals verbessert. Die Fensterqualitäten sind besser als es die Richtlinien vorgeben. Mit dem U_w -Wert kleiner $0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ wird der Passivhausvorgabewert unterschritten. Alle Funktions-, Sicherheits- und Komfortelemente vom **ewitherm**® Passivhaus Holzfenster wurden nochmals den höchsten Anforderungen angepasst:

1 92 mm Dimension bei Flügel und Blendrahmen

Rahmenprofil in kompakter, mehrschichtiger Sandwich-Konstruktion mit Korkeinlagen in patentierter **ewitherm**® Technologie aufgebaut. Keine austretenden Immissionen durch Verwendung rein ökologischer Materialien und Werkstoffe. Harmonische Außenansicht 20° Blendrahmennacken.

2 Accoya® - getesteter Holzdauerschutz

Eine gute Verbindung ist immer so stark wie seine Einzelteile. Um unser „WIN ENERGY PLUS“ noch weiter aufzuwerten nutzen wir als „Außenbekleidung“ Accoya® Holz, eine bemerkenswerte neue Holzart. Als ständig verfügbares Nutzholz stammt es aus absolut nachhaltiger Forstwirtschaft, ist völlig umweltfreundlich und übertrifft die ohnehin guten Eigenschaften verschiedener Harthölzer. Accoya® Holz wird durch die Behandlung mit natürlicher Essigsäure besonders langlebig (Dauerhaftigkeit der Klasse 1), besonders pflegeleicht und bewahrt trotzdem urwüchsige Schönheit. Die stark verbesserten Wärmedämmeigenschaften im Vergleich zu anderen Hölzern machen Accoya® Holz noch wertvoller für das umweltbewusste und energetisch verantwortungsvolle Bauen!



3 Wärmeschutzglas Standard mit 3-fach Verglasung

Das 3-Scheibenwärmeschutzglas sorgt für höchste Wärmedämmung. Die Abstandhalter verhindern Wärmebrücken im Glasrandverbund. Der Glaseinstand ist 20 mm und sorgt für einen verbesserten Isothermenverlauf.

4 Stabile Eckverbindungen

Stabile hochbelastbare Eckverbindungen mit Verzahnungstechnologie und der patentierten Rillenfrästechnik gewährleisten eine optimale Kontaktverklebung mit Ausbrechschutz. (siehe auch Seite 9)

5 2-fach Dichtsystem

Intelligentes Dichtsystem mit 2 umlaufenden Spezialdichtungen: für besten Halt, extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und verbesserten Schallschutz.

6 Wetterschutzschiene luft- und wärmeoptimiert

Speziell für den Einsatz im Passivhaus erforderlich verhindert die thermisch getrennte Wetterschutzschiene gefährliche Staunässe. Die spezielle Form mit extragroßen Kammern fördert den kontrollierten Wasserablauf.

7 Glasleisten Innenansicht

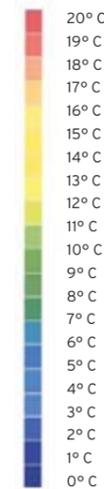
Harmonische Innenansicht durch eine schöne überfärbte Glasleiste mit abgestimmter Schattenfuge.

PASSIV-HAUS HOLZFENSTER ENERGYplus



Für **ewitherm**® Passivhausfenster wird unter anderem Kork der portugiesischen Korkeiche aus ökologischem Anbau verwendet.

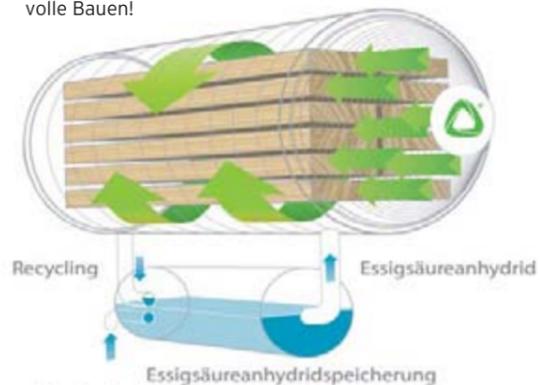
Er gilt als der beste und dichteste der Welt, liefert ganz außergewöhnliche Dämmwerte, ist formstabil und jederzeit recycelfähig.



Der gute Isothermenverlauf ist durch die Wärmebildmessung sichtbar gemacht: deutliche Darstellung der Trennungen von Wärme und Kältezonen. Die Wärme wird im Haus gehalten, die Kälte bleibt ausgesperrt.



$U_w \leq 0,8$



ALUMINIUM-HOLZFENSTER

Mit lebenslangem Wetterschutz

Die Vorteile des Werkstoffes Aluminium sind langlebig, leicht, stabil, wetterbeständig und recycelbar. **ewitherm**[®]-Holzfenster mit Aluminium haben sich durch ihre vielseitigen Qualitätsmerkmale bei Architekten und Bauherren einen Namen gemacht. Die fortschrittliche Technologie in Verbindung mit drei Design-Typen erlaubt gestalterische Freiheiten. Die Aluminium-Verbundschale sorgt außen für einen dauerhaften und widerstandsfähigen Schutz, innen bleibt die Natürlichkeit und Harmonie der wohnlichen Holzoptik erhalten.

1 68 bzw. 80 mm Dimension bei Flügel und Blendrahmen

Rahmenprofil in kompakter, mehrschichtiger Sandwich-Konstruktion in patentierter **ewitherm**[®] Technologie aufgebaut. Harmonische Außenansicht mit einem 20° Blendrahmennacken.

2 Wärmeschutzglas Standard mit 2- oder 3-fach Verglasung

Das 2- bzw. 3-Scheibenwärmeschutzglas sorgt für höchste Wärmedämmung. Die Abstandhalter verhindern Wärmebrücken im Glasrandverbund. Der Glas-einstand ist 20 mm und sorgt für einen verbesserten Isothermenverlauf.



3 Stabile Eckverbindungen

Stabile hochbelastbare Eckverbindungen mit Verzahnungstechnologie und der patentierten Rillenfrästechnik gewährleisten eine optimale Kontaktverklebung mit Ausbrechschutz. (siehe auch Seite 9)



4 2-fach Dichtsystem

Intelligentes Dichtsystem mit 2 umlaufenden Spezialdichtungen: für besten Halt, extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und verbesserten Schallschutz.



5 Alu-Verbundschale

Der moderne Werkstoff Aluminium ist leicht, beständig widerstandsfähig und in den Ansichten Design, Trend und Integral erhältlich (siehe Seite 20/21). Die Konstruktion ist diffusionsoffen und die Eckverbindungen sind äußerst stabil.



6 Glasleisten Innenansicht

Harmonische Innenansicht durch eine schöne überfärbte Glasleiste mit abgestimmter Schattenfuge.

Die Aluminium-Verbundschale bekommen Sie in zahlreichen Farbvarianten (siehe Farb- und Oberflächeneinleger).



ALUMINIUM HOLZFENSTER WIN80

ALUMINIUM HOLZFENSTER WIN68



GUTE VERBINDUNGEN

Holz. Kork. Aluminium.

Entdecken Sie die starken Seiten der **ewitherm**[®]-Aluminium-Holzfenster Energy-Plus. Mit diesem Fenster werden höchste Ansprüche hinsichtlich der Wärmedämmung, der Funktionalität und der Optik gleichzeitig gelöst.

1 92 mm Dimension bei Flügel und Blendrahmen

Rahmenprofil in kompakter, mehrschichtiger Sandwich-Konstruktion mit Korkeinlagen in patentierter **ewitherm**[®] Technologie aufgebaut. Keine austretenden Immissionen durch Verwendung rein ökologischer Materialien und Werkstoffe. Harmonische Außenansicht 20° Blendrahmennacken.

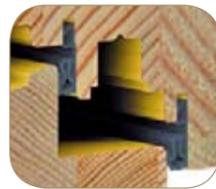
2 Wärmeschutzglas Standard mit 3-fach Verglasung

Das 3-Scheibenwärmeschutzglas sorgt für höchste Wärmedämmung. Die Abstandhalter verhindern Wärmebrücken im Glasrandverbund. Der Glaseinstand ist 20 mm und sorgt für einen verbesserten Isothermenverlauf.



3 Stabile Eckverbindungen

Stabile hochbelastbare Eckverbindungen mit Verzahnungstechnologie und der patentierten Rillenfrästechnik gewährleisten eine optimale Kontaktverklebung mit Ausbrechschutz. (s. auch Seite 9)



4 2-fach Dichtsystem

Intelligentes Dichtsystem mit 2 umlaufenden Spezialdichtungen: für besten Halt, extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und verbesserten Schallschutz.



5 Alu-Verbundschale

Der moderne Werkstoff Aluminium ist leicht, beständig, widerstandsfähig und in den Ansichten Design, Trend und Integral erhältlich (siehe Seite 18/19). Die Konstruktion ist diffusionsoffen und die Eckverbindungen sind äußerst stabil.



6 Glasleisten Innenansicht

Harmonische Innenansicht durch eine schöne überfärbte Glasleiste mit abgestimmter Schattenfuge.

Die Aluminium-Verbundschale bekommen Sie in zahlreichen Farbvarianten (siehe Farb- und Oberflächeneinleger).

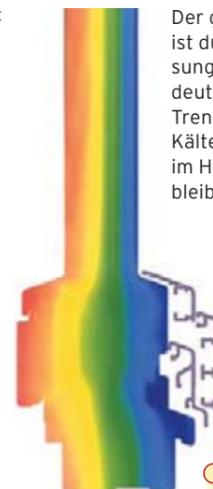
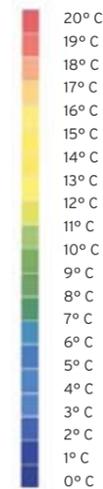


PASSIV-HAUS ALUMINIUM HOLZFENSTER ENERGYplus



Für **ewitherm**[®] Passivhaus-Fenster wird unter anderem Kork der portugiesischen Korkeiche aus ökologischem Anbau verwendet.

Er gilt als der beste und dichteste der Welt, liefert ganz außergewöhnliche Dämmwerte, ist formstabil und jederzeit recyclingfähig



Der gute Isothermenverlauf ist durch die Wärmebildmessung sichtbar gemacht: deutliche Darstellung der Trennungen von Wärme und Kältezonen. Die Wärme wird im Haus gehalten, die Kälte bleibt ausgesperrt.

PASSIV HAUS INSTITUT



U_W 0,8

MIT STIL UND CHARME.

Fenstersprossen, Applikationen und mehr.

Mit **ewitherm**® Fenstersprossen gestalten Sie Ihre Fassade und geben Ihrem Haus einen unverwechselbaren Charakter. Unsere Sprossen gibt es in verschiedenen Arten, Breiten und Formen, aus Holz und Metall. Sie haben die Auswahl zwischen echten glasteilenden Sprossen, aufgesetzten Sprossen mit Abstandhalter im Scheibenzwischenraum, vorgesetzten Sprossen mit Abstand zur Scheibe und Sprossen im Scheibenzwischenraum.

ohne Sprossen



mit Sprossen

Zeitlos, elegant und wertvoll

Die optische Verschönerung mit glasteilenden oder aufgesiegelten Sprossen macht nicht nur Ihr Haus schöner, sondern steigert auch den Wert Ihrer Immobilie.

Sprossenvariationen

Alle Sprossen sind in der zur Holzoberfläche passenden Lasur/Lackierung und bei den Metallsprossen in verschiedenen Holzdekoren und Farben erhältlich.

Vorgesetzte Holzspresse

Sprossen-Vorsatzrahmen



26 mm glatt

„echte“ glasteilende Holz-Sprossen

Profilierte Teilungs-Sprosse



52 mm profiliert (oder 78 mm profiliert)

glatte Teilungs-Sprosse



52 mm glatt (oder 78 mm glatt)

Nach außen schlagende Fenster

Auch nach außen zu öffnende Fenster sind wieder gefragt und in mehreren Varianten erhältlich.



Aufgesetzte Holzspresse mit Abstandshalter

20° Wiener Sprosse



26 mm glatt (32 mm o. 40 mm glatt)

45° Wiener Sprosse



32 mm glatt (21 mm glatt 30°)

profilierte Wiener Sprosse



32 mm profiliert

Metall-Sprossen im Scheibenzwischenraum

profilierte Metall-Sprosse



profiliert 18 mm (26 mm/45mm)

glatte Metall-Sprosse



Metallsprosse glatt eckig 8 mm

abgeschrägte Metall-Sprosse



Metallsprosse glatt profiliert

Haltbare Verbindungen

Genauso sicher, wie unsere Fenster in den Ecken verbunden sind, wird bei der Sprossenverbindung an den Kreuzpunkten oder an den Rahmen die bewährte Dübeltechnologie verwendet.



Sprossenvariationen

Die innenliegenden Sprossen sind in verschiedenen Farben erhältlich.

Denkmalschutz Fenster

Anspruchsvolle Fenster-Altbausanierungen werden besonders durch Zierprofile, Kapitelle und verzierte Schlagleisten stilvoll detailgetreu geprägt. Das **ewitherm**® Denkmal Fenstersystem bietet hier eine breite Gestaltungsvielfalt.



VIER FUNKTIONSELEMENTE MIT KOMFORT



Hebe-Schiebe-Elemente 2-teilig (auch 3- oder 4-teilig erhältlich)

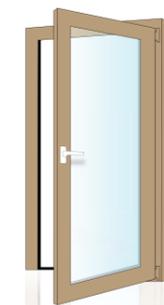


Parallel-Schiebe-Kipp-Elemente, zweiteilig bzw. dreiteilig

Durch die großflächigen Fenster gewinnen Sie besonders viel Sonnenenergie, wenn die Fenster nach Süden ausgerichtet sind. Mit unseren Wärmeschutzverglasungen wird dabei mehr Energie gewonnen, als verloren geht. Die Energiebilanz verbessert sich durch den gesenkten Energieverbrauch beim Heizen.



Schiebe-Falt-Element 3-teilig (erhältlich bis 6-teilig)

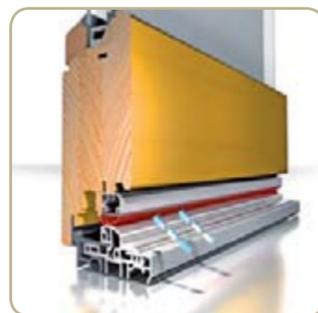


Bodentiefe Elemente, Abb. 1-flügelig erhältlich fest oder beweglich

VARIANTEN DER GROSSZÜGIGKEIT

Weitblick mit positiver Energiebilanz

Große Fensterflächen, Terrassenelemente und Balkontüren sind vorteilhafte Bauelemente-Investitionen. Licht und Helligkeit durchfluten Ihre Räume und Sie sind der Natur noch ein Stück näher. Das **ewitherm**[®]-System bietet eine große Auswahl an Formen, Farben und Gestaltungen. Alle Terrassenelemente sind mit dem **ewitherm**[®]-Sicherheits-Komfort-Beschlag und unseren hochwertigen Wärmeschutzgläsern ausgestattet.



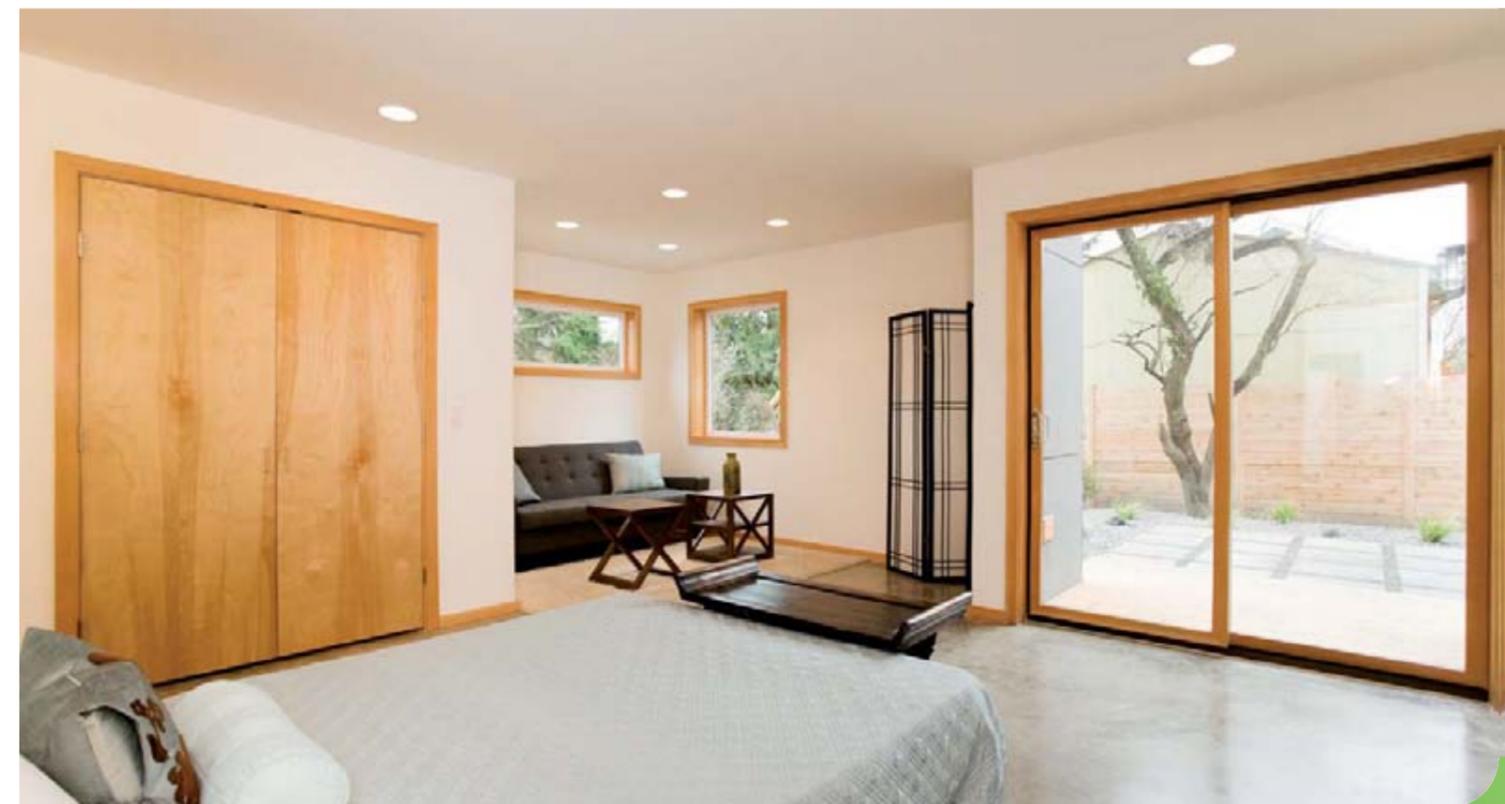
mit wetterfester Luftstopp-Dichtung im Schwellenbereich



Keine Stolperkante durch eine nur 24 mm hohe Komfortschwelle - dadurch Barrierefreiheit und besonders für Rollstuhlfahrer geeignet.



einflügelige Bodenelemente, fest oder beweglich



ALLES IM GRIFF ?

Fenstergriffe für jeden Geschmack

Vervollständigen Sie Ihre **ewitherm**® Holzfenster mit hochwertigen und edlen Fenstergriffen. Wählen Sie passend zur Holzart und Oberflächenlackierung zwischen Edelstahl matt, glänzend, bronzefarben oder weiß, abschließbar oder mit Druckknopf und verschiedenen Designs von modern bis klassisch.



Eisblume

SICHTSCHUTZ

Mit edlen Ornamentgläsern

Wir bieten Ihnen eine Auswahl an verschiedensten dekorativen Ornamentgläsern für jeden Anspruch. Ob als zweckmäßiger Sichtschutz oder zur Veredelung Ihres Fensters bzw. Ihrer Haustür, wählen Sie aus 16 verschiedenen Ornamentgläsern Ihr Wunschglas.



Chinchilla bronze



Chinchilla weiß



Altdeutsch K



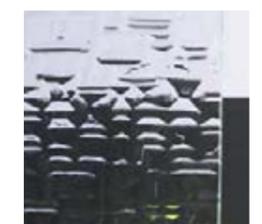
Gotthik weiss



Masterpoint



Ornament 178



Ornament 187



Ornament 504



Ornament 523



Pave



Mastercarrée



Satina



Satina grau



Punto

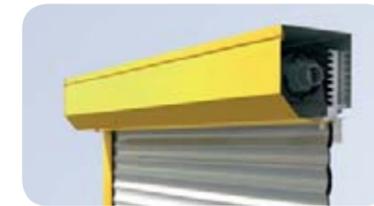


Romberti weiss



Vorbau-Rollladen

VARIMAXX



Aluminium-Rollladensystem, fünfeckig

Rollgeformter oder stranggepresster Kasten.

FORMADO



Aluminium-1/2-Rundrollladensystem

Rollgeformter oder stranggepresster Kasten. Der Kasten ist in der Fensterlaibung angebracht.

PROTERMA



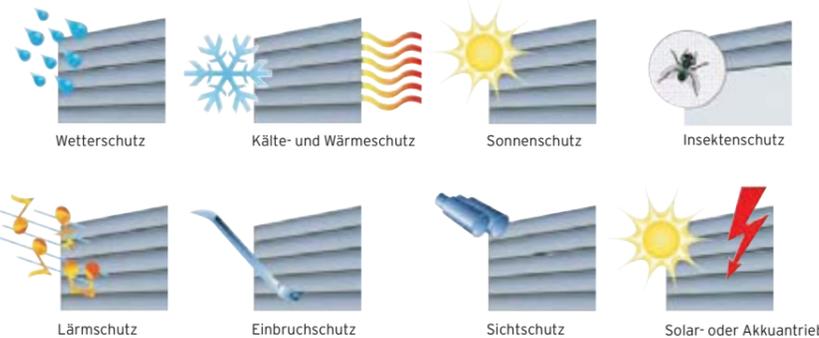
Aluminium-Rollladensystem

Rollgeformter oder stranggepresster Kasten. Der Kasten liegt unter Putz und sorgt für zusätzliche Energieeinsparung.

MODERNE ROLLLÄDEN

Leisten mehr als Sie denken.

Ein guter Rollladen muß Wind und Wetter trotzen und zugleich seinen Anteil am Wärmeschutz leisten. Aluminium-Rollläden von Alulux sind wahre Multitalente und schützen auf vielfältige Art und Weise.



Ihr Fachberater für **ewitherm**®-Bauelemente berät Sie sicher und kompetent, erläutert Ihnen die Vorzüge und Einbaumöglichkeiten von Vorbau- und integrierten Rollläden.



Rollläden aus Aluminium sind besser, denn das Material ist leicht aber trotzdem fest, korrosionsfrei und die Oberfläche ist mit einer hochwertigen Dickschicht-Einbrennlackierung versehen. Sie ist farb- und lichtecht und nach Wunsch in allen RAL-Farbtönen erhältlich.



Überwacht durch
DIN EN 13689
EURO Norm



Aufsatz-Rollläden

Unsere Aufsatzrollladen sind in drei abgestuften Größen (175, 210 und 235 mm) lieferbar. Der Kasten ist durch Drehen der unteren Revisionsblende hinten oder unten zu öffnen und gewährleistet eine einfache Befestigung vom Blendrahmen. Der Rollladen ist für motorisierten Betrieb vorgerüstet, Insektenschutz ist optional erhältlich. Die optimale Dämmung ($U_{sb} = 0,76 \text{ W/m}^2 \text{ K}$) wird durch den zusätzlichen Schaumstoffmantel verstärkt.

Neubau-Rollläden

Neubau-Rollläden sind im Mauerwerk integrierte Produkte, die in 12 Varianten angeboten werden - Made in Germany. Der Grund für die vielen Varianten liegt in den vielen, individuellen Bauanforderungen, wie z.B. Platzverhältnisse, Rollraum, Sicherheitsanspruch, Material, Robustheit, Maße,



Farben u.v.m. Für alle bietet Alulux eine Lösung. Auch für Rollläden die motorisiert laufen sollen, draht- oder funkgesteuert. Diese Antriebstechnik ist lauffähig, kälte- und hitzebeständig, wartungsfrei mit langer Lebensdauer.

pro ewi^{therm}

VIELE GUTE GRÜNDE FÜR UNSERE HOLZFENSTER UND HOLZHAUSTÜREN

-  **Zukunftssicher**
Je nach System werden bereits heute die energetischen Anforderungen von morgen erfüllt (EnEv 2009/2012).
-  **Hochdämmend**
Beste Wärmeschutzwerte durch Einsatz von 2- und 3-fach Verglasungen in Verbindung mit einem tiefen Glaseinstand.
-  **Effizient**
Beste Wärmeschutzwerte durch thermisch entkoppeltes Wetterschutzschienensystem - keine Wärmebrücken.
-  **Stabil**
Komplett hinterlüftete hochstabile und optisch schöne Wetterschutzschienenausbildung zur Vermeidung von Hinterfeuchtungen und Kapillaren
-  **Intelligent**
Intelligentes Dichtsystem mit 2 umlaufenden Spezialdichtungen: für besten Halt, extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und verbesserten Schallschutz.
-  **Patentiert**
Höchste Eckfestigkeit der Rahmen und Flügel durch Einsatz einer patentierten Riffel-Frästechnik
-  **Sicher**
Höhere Sicherheit und Ausreißfestigkeit durch Mehrfachverschraubung mit großdimensionierten 30 mm Design-Schließstücken
-  **Perfekt**
ausgezeichnete Oberflächengüte durch spezielle Feinhobeltechnologie und modernste Beschichtungsverfahren
-  **Ansprechend und Pflegeleicht**
Schönere Innenansicht durch überfällzte Glasleisten. Pflegeleicht durch glatte Blendrahmenfälze.

VERTRAUEN IN LEISTUNG UND SERVICE



Qualitätsmanagement

Die strikte Einhaltung des Qualitätsmanagements durch den Einsatz von ausgesuchten, hochwertigen Materialien und Einzelkomponenten, hochmoderner computergesteuerter Präzisionsfertigung, Einsatz patentierter Spitzentechnologie, das permanente Schulungs- und Weiterbildungskonzept, eigene und Qualitätsprüfungen durch unabhängige Institute wird durch anerkannte Gütezeichen dokumentiert (siehe Seite 8-9). Wir entwickeln unsere Produktsysteme und Leistungen gemeinsam mit erfahrenen Kooperationspartnern aus Industrie und Handwerk sowie mit unseren Handelspartnern mit dem Ziel, höchste Produktqualität mit nachweisbaren Nutzungsvorteilen anzubieten.



Angebot und Beratungsservice

Wir legen großen Wert auf eine kompetente Beratung und Angebotserstellung von qualifizierten Fachbetrieben. **ewi^{therm}** Partner sind ausgebildete, ständig mit neuestem Wissen ausgestattete Profis.



Aufmaß und Montageservice

Ein mm-genaues Aufmaß und eine fachgerechte Montage nach den anerkannten Regeln der Technik sind für **ewi^{therm}** Partner genauso selbstverständlich wie ein termingetreuer Abschluss seiner Arbeiten inkl. eines sauberen Arbeitsplatzes.



Lieferservice

Die Einhaltung von vereinbarten Terminen insbesondere zur vollständigen Lieferung ist selbstredend gewährleistet. Unser perfektes Logistiksystem und die kartonagenverpackten Elemente gewährleisten einen beschädigungsfreien Transport - damit Ihre Fenster und Türen in bester Qualität ankommen.



Gewährleistung

Wir übernehmen für die Dauer von 5 Jahren ab Lieferung die Gewähr auf einwandfreie Materialbeschaffenheit unserer Fenster und Haustüren. Für Mängel, die auf Werkstoff- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind, wird kostenlos Ersatz geleistet oder nach den anerkannten Regeln des Handwerks und der Technik nachgebessert. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen. Voraussetzung hierfür ist neben dem sachgerechten Umgang eine fachgerechte Montage nach den anerkannten Regeln des Handwerks und der Technik, sowie nachweisbare Wartung und Pflege gem. unseren Einbauanleitungen. Wartungs- und Einstellarbeiten sind von dieser Gewährleistung ausdrücklich ausgeschlossen.

Dieser Prospekt wird herausgegeben von:

Winter Holzbau GmbH
Bahnhofstr.54
27321 Thedinghausen

Dieser Katalog ist ab sofort gültig. Er wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Trotzdem sind Irrtümer nicht auszuschließen. Genannte technische Werte sind Laborwerte. Wiedergegebene Farbtöne können aufgrund von Farbschwankungen beim Druck sowie wuchsbedingter Eigenheiten bei Hölzern nicht verbindlich sein. Technische Änderungen die dem Fortschritt dienen und sich im Laufe der Prospektlaufzeit ergeben, bleiben vorbehalten. Deshalb können wir keine Verpflichtung übernehmen, dass Produkte wie abgebildet oder beschrieben über den Zeitraum der Prospektgültigkeit verbindlich zu liefern sind.

Konzept und Gestaltung:
Werbeagentur
DAS WEISSE HAUS GmbH
Karl-Schiller-Str. 4a
26209 Hatten (Oldb.)
www.dasweissehaus.com

PERFEKTER EINBAU UND SERVICE

Ganz gleich ob Sie neu bauen oder Ihren Altbau renovieren, sprechen Sie mit uns als Ihrem ewitherm® Partnerbetrieb. Wir beraten Sie, kommen zu Ihnen nach Hause, nehmen vor Ort alle Maße auf und machen Ihnen ein ausführliches Angebot, ganz auf Ihre individuellen Wünsche zugeschnitten.

Der Einbau durch unser qualifiziertes Montagepersonal bietet Ihnen Sicherheit für das richtige Funktionieren und eine lange Haltbarkeit Ihrer Fenster und Türen.



ewitherm
Bewusst leben mit Fenstern & Türen

Ihr ewitherm Fachhändler: