



Fenster & Türen aus Holz und Kunststoff nach Maß aus eigener Produktion







"Von der Stange" gibt es bei uns nicht, nur "vom Besten". Wir setzen jeden Auftrag individuell um, egal ob es sich um Normmaße oder um außergewöhnliche Modelle handelt. Selbstverständlich bieten wir Ihnen eine professionelle und fachgerechte Montage Ihrer Fenster, Türen und Haustüren: Mit allen dazugehörigen Garantien.

Was das für Sie bedeutet? Ganz einfach: Sie erhalten immer die Ideallösung und den perfekten Service.







FENSTER MADE IN GERMANY

Ideal bei Neubau oder Renovierung

Bei TEPASSE FENSTER kennt man sich nicht nur gut mit Design aus, sondern weiß auch, wie man nach ausgesprochen umfangreichen Richtlinien, Anforderungen und Vorgaben "baut". Wer umbaut oder renoviert, der weiß, wovon wir hier sprechen …

Nach unserem Verständnis gehören zu einem guten Angebot nicht nur tolle Produkte, sondern auch Service, Beratung und Kompetenz. Genau darum kennen wir uns mit all den Beschränkungen, Auflagen und Maßgaben aus – und beraten Sie gern und ausführlich.

Wir sehen darin ein weiteres Stück Sicherheit, wie es auch die von uns verwendeten Marken, unsere sorgfältige Produktion und der zuverlässige Einbau darstellen. Lehnen Sie sich also ruhig zurück ...



Besuchen Sie uns in Bocholt

Tepasse Fenster GmbH Heinrich-Hertz-Str. 2 46399 Bocholt

Tel. +49 (0)2871 2 34 77 0 info@tepasse-fenster.de www.tepasse-fenster.de



Alles im Griff - dank eigener Herstellung

Die eigene Herstellung ist sicherlich das größte Plus unter den vielen Stärken von TEPASSE FENSTER. Denn eigene Herstellung bedeutet:

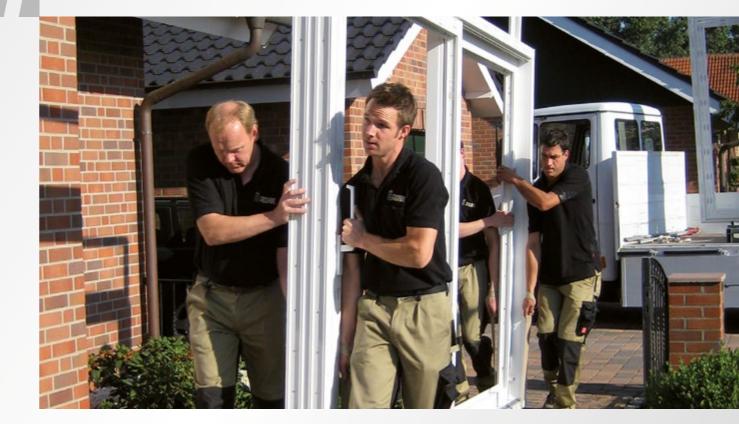
- höchste Flexibilität in allen Dimensionen, von der Produktgestaltung bis zur Zeitplanung
- Garantie vor Ort

- kurze Lieferzeiten
- kurze Wege
- schnelle Umsetzung

und natürlich höchste Handwerks-Qualität "Made in Germany"!







FENSTER MADE IN GERMANY

Ruck-Zuck geliefert und montiert.

Unsere Leistung reicht von der umfassenden, persönlichen Beratung bis zur Maßanfertigung Ihrer Fenster, Türen und Haustüren.

Natürlich möchten wir auch sicherstellen, dass diese hochwertigen Produkte gut bei Ihnen ankommen: Termingerechte, sichere Lieferung direkt zur Baustelle! Für Wiederverkäufer und Privatkunden.

Selbstverständlich bieten wir Ihnen eine professionelle und fachgerechte Montage Ihrer Fenster, Türen und Haustüren – mit allen dazugehörigen Garantien.

Unser hoher Qualitätsstandard basiert auch darauf, dass von der ersten Idee bis zur langfristigen Wartung alles aus einer Hand erfolgen kann, und zwar aus einer kompetenten Hand: nämlich unserer.

Kundenservice - für lange Freude an unseren Produkten

Auch nach dem Einbau bieten wir Ihnen einen kompetenten Service aus einer Hand. Unsere erfahrenen Service-Techniker stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite.

Ob mal ein technisches Problem auftaucht oder eine Reparatur ansteht: Wir haben die Lösung für Sie. Die regelmäßige Wartung und Pflege hält Ihre Fenster, Türen und Haustüren in Schuss - für Jahrzehnte!



HOLZFENSTER- & HAUSTÜREN NATÜRLICH SCHÖN

Ihre Holzelemente. Made in Bocholt.

Holz ist der Klassiker und verleiht Ihren Fenstern eine natürliche Ausstrahlung. TEPASSE FENSTER verarbeitet ausschließlich hochwertige, mehrfach verleimte Hölzer und setzt zum Holzschutz nur umweltfreundliche Markenlacke ein. FSC und PEFC zertifizierte Elemente gehören selbstverständlich genauso zu unserem Lieferprogramm, wie die Systeme IV 68, IV 78 und IV 90.

System IV 68

2-fach-Verglasung

Das Standard-System für den Alt- und Neubau

System IV 78 3-fach-Verglasung

Das System für den höheren Anspruch



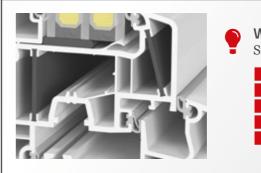






ENERGETO® - FÜR BESTE WÄRMEDÄMMUNG

Bei Ihren Fenstern kommen innovative Technologien zum Einsatz, deren Vorteile Sie bald zu schätzen wissen werden:



WUSSTEN Sie dass ...?

> ... energeto®-Fenster bei verbesserter Stabilität bis zu 20 % leichter sind als herkömmliche

Transport und entlastet die Umwel

BONDING INSIDE

Rundum mit der Scheibe verklebte Fensterflügel sorgen für eine größere Dichtigkeit der Fenster, verbesserte Wärmedämmung sowie für höhere Stabilität.

POWERDUR INSIDE

energeto setzt auf glasfaserverstärkten Kunststoff zur Versteifung der Profile. Dieser gemeinsam mit der BASF speziell für den Einsatz an Fenstern entwickelte Werkstoff ersetzt den sonst üblichen Stahl mit seinen unerwünschten Wärmeleiteigenschaften.



Seite 12

DAS GRÜNE MULTITALENT





energeto Fenster -Das grüne Multitalent



SCHONEN SIE DIE UMWELT UND IHREN GELDBEUTEL

Mit energeto®- Fenstern können Sie den Energieverbrauch Ihres Hauses massiv reduzieren – für Sie eine spürbare finanzielle Entlastung und gleichzeitig ein wichtiger Schritt zu ökologisch verantwortungsbewusstem Handeln

b im Neubau- oder im Sanierungsbereich: Mit einem Rekord-Wärmedämmwert von 0,62 W/m²K ist energeto das beste Fenster seiner Klasse und erfüllt bereits heute weitaus mehr als die Anforderungen der Energieeinsparverordung des Jahres 2020!

Mit einer **Energiekostenersparnis von bis zu 2.500 Euro** ist energeto eine Investition, die sich gleich doppelt für Sie lohnt: Sie halten den Wert Ihrer Immobilie langfristig hoch, und gleichzeitig ist energeto so eine äußerst rentable Geldanlage. Rechnet man die Anschaffungskosten gegen, so ergeben sich solide und sichere Renditen, die die wenigsten klassischen Geldanlagen bieten können.

Der wesentlich geringere Energieverbrauch entlastet nicht nur Sie, sondern auch die Umwelt: der CO₂-Ausstoß Ihres Hauses reduziert sich jedes Jahr um bis zu 7.300 kg.





EINSPARPOTENTIALE PRO HAUS PRO JAHR*

Neue Referenz-Kunststoff-Fenster mit U_w= 0,9 W/m²K

VERGLEICH HAUS MIT 15-20 JAHRE ALTEM FENSTER

mit U_w = 2,8 W/m²K **Heizöleinsparung:** 1.203 Liter

Heizkosteneinsparung: EUR 1.143.-**CO2-Entlastung:** 3.249 kg/Heizölperiode VERGLEICH HAUS MIT 30 JAHRE ALTEM FENSTER

mit U_w = 5,2 W/m²K **Heizöleinsparung:** 2.723 Liter

Heizkosteneinsparung: EUR 2.587.-**CO2-Entlastung:** 7.352 kg/Heizölperiode



// ENERGETO

LICHTGEWINN

STABILITÄT

UMWELTSCHUTZ

ERFREULICH HELL

Rücken Sie Ihre Wohnräume ins rechte Licht! Sonne und Licht lassen jeden Raum erstrahlen und sorgen für Lebensqualität im eigenen Heim.

Bei gleicher Fenstergröße lässt energeto mehr Licht in Ihre Räume und sorgt dank seiner schlanken Flügel für eine elegante Optik der Fensterfronten.

DAUERHAFT SOLIDE

Der speziell für energeto entwickelte Werkstoff powerdur ersetzt die sonst übliche Stahlaussteifung und garantiert gemeinsam mit der bonding inside-Technologie des Scheibenverklebens eine herausragende Stabilität.

Die Fenster bleiben dauerhaft formstabil und lassen sich auch nach Jahren noch perfekt öffnen und schließen.

GARANTIERT NACHHALTIG

energeto lässt sich bereits heute vollständig recyceln. Alle zum Einsatz kommenden Werkstoffe lassen sich komplett trennen und wieder verwerten – und das mehrfach ohne Einbuße der Werkstoffqualität.

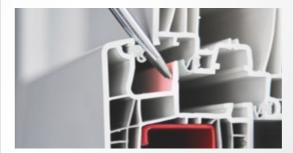
Damit kann energeto bereits heute einen geschlossenen Werkstoffkreislauf und eine hervorragende Ökobilanz garantieren.





EINBRUCHSCHUTZ BEGINNT BEI IHREN FENSTERN

Sie interessieren sich für einbruchsichere Fenster? Das ist gut so!



SAFETEC INSIDE Was ist das?

Als dritte Dichtung im Fensterrahmen

sorgt der rundum verlaufende Mittelsteg einerseits für verbesserte

Wärmedämmwerte, andererseits

verhindert er ein schnelles Aufhebeln

inbruchschutz muss beim Fensterkauf unbedingt berücksichtigt werden, denn in der Mehrheit aller Einbruchsdelikte dringen die Täter durch das Fenster ein. Und die Einbrecher nehmen sich alles, nur keine Zeit. Daher zählt jede Minute, die das Fenster einem Einbruchsversuch standhält. Denn erwiesenermaßen geben die Täter bereits nach einigen Minuten ihr Unterfangen auf.

TEPASSE-Fenster mit **Mittelstegsystem safetec inside** verfügen über einen rundum verlaufenden Steg innen im Rahmen. Dieser vereitelt alle Versuche, das Fenster schnell mit einem Schraubenzieher aufzuhebeln.

Atmen Sie auf: mit safetec inside haben Sie sich für die beste Sicherheitskomponente im Fensterrahmen entschieden. TEPASSE berät Sie gerne über weitere Sicherheitskomponenten wie Beschläge und Glas.



Sorgenfreier leben mit safetec inside









ENERGETODAS GRÜNE MULTI-TALENT

Für uns das stolze Ergebnis intensiver Entwicklungsarbeit. Für Sie ganz einfach ein Plus an Wohnqualität.

DAS GRÜNE MULTI-TALENT

energeto® 4000

- U_f = 1,1 W/m²K, wobei mit einer üblichen Dreifachverglasung bereits ein U_w-Wert von bis zu 0,93 W/m²K realisierbar ist
- Anschlagdichtungssystem mit zwei Dichtebenen
- Verglasungsstärke bis 38 mm
- bis RC2 (WK2): geprüfte Einbruchsicherheit
- hervorragender Schallschutz bis Schallschutzklasse IV
- filigrane und klassische Profiloptik für einen lichtdurchfluteten Wohnraum
- in zahlreichen Dekorvarianten verfügbar
- mit Aluminiumvorsatzschale aluskin® erhältlich



POWERDUF

BONDING INSIDE



RESIDENZ



ÜBERRAGEND FÜR DIE RENOVIERUNG

... und mit speziellen Vorteilen für den Neubau. Für Sie ganz einfach ein Plus an Wohnqualität.

DAS GRÜNE MULTI-TALENT

energeto® 5000

- U_f = 1,0 W/m²K, wobei mit einer üblichen Dreifachverglasung bereits ein U_w-Wert von bis zu 0,89 W/m²K realisierbar ist
- Mittelstegsystem "safetec inside" mit drei Dichtebenen für einen erhöhten Einbruchschutz
- Verglasungsstärke bis 38 mm
- bis RC2 (WK2): geprüfte Einbruchsicherheit
- hervorragender Schallschutz bis Schallschutzklasse IV
- filigrane und klassische Profiloptik für einen lichtdurchfluteten Wohnraum
- in zahlreichen Dekorvarianten verfügbar
- mit Aluminiumvorsatzschale aluskin® erhältlich



Technische Änderungen vorbehalten Seite 25







... und mit speziellen Vorteilen für die Renovierung. Für Sie ganz einfach ein Plus an Wohnqualität.

DAS BESTE FENSTER SEINER KLASSE

energeto® 8000

- U_f = 0,94 W/m²K, wobei mit einer Dreifachverglasung bereits ein U_w-Wert von 0,80 W/m²K realisierbar ist
- Mitteldichtungssystem mit drei Dichtebenen für einen erhöhten Einbruchschutz
- Verglasungen bis 46 mm Stärke
- bis RC2 (WK2): geprüfte Einbruchsicherheit
- hervorragender Schallschutz bis Schallschutzklasse IV
- filigrane und klassische Profiloptik für einen lichtdurchfluteten Wohnraum
- in zahlreichen Dekorvarianten verfügbar
- mit Aluminiumvorsatzschale aluskin® erhältlich



U_w= 0,62 W/m²K

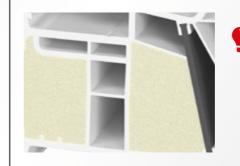


Bestes Kunststoff-Fenster dank foam inside



SPITZEN-WÄRMEDÄMMUNG DANK FOAM INSIDE!

energeto 8000 foam inside. Das Maximum an Wärmedämmung.



FOAM INSIDE

Die guten Wärmedämmeigenschaften von Polyurethan sind der Grund, dass das Material auch

Fußböden und anderen Dicht- und

ie innovative **Technologie foam inside** ermöglicht sensationelle Wärmedämmwerte! Dabei werden die zentralen Kammern des Fensterrahmens und -flügels nach dem Schweißvorgang vollständig mit Polyurethan ausgeschäumt, einem bewährten Dämmstoff aus der Industrie, den aluplast erfolgreich in der Fenstertechnik zum Einsatz bringt.

Auf diese Weise erreichen ausgeschäumte Fenster rekordverdächtige **Dämmwerte von bis zu 0,62 W/m²K** und schonen so nicht nur Ihren Geldbeutel, sondern auch die endlichen Ressourcen wie Heizöl und Gas.

VOLLSTÄNDIG RECYCELBAR

Beim Fensterrecycling lässt sich der Polyurethanschaum vollständig von den übrigen Materialien trennen und zu

100 % wieder verwerten





SPAREN SIE BARES GELD DAS ALLROUND-FENSTER

Erfüllt die Anforderungen der Energieeinsparverordnung (EnEV).

IDEAL 4000® 70 mm Bautiefe

- Wärmedämmeigenschaften der Standardkombination U_f-Wert = 1,3 W/m²K
- Anschlagdichtungssystem mit zwei Dichtebenen
- Verglasungsstärke bis 38 mm
- bis RC2 (WK2): geprüfte Einbruchsicherheit
- hervorragender Schallschutz bis Schallschutzklasse IV
- 5-Kammer-System als Standardkombination
- in zahlreichen Dekorvarianten verfügbar



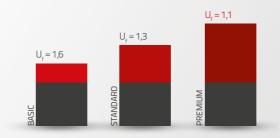


OPTISCH UND TECHNISCH **HERAUSRAGEND**

Ein System - drei Produkte

Hebeschiebetür 85 mm Bautiefe

- verbesserte Dämmeigenschaften
- Schwelle und Führungsschiene abhängig von dem Modul in Aluminium- oder GFK-Ausführung
- Glas- und Füllungsstärke bis 46 mm möglich
- integrierte Abdichtungen erhöhen die Qualität der Tür
- in zahlreichen Dekorvarianten verfügbar
- auch mit Aluminiumvorsatzschale aluskin® erhältlich





von innen nach außen

Seite 32

Die elegante Verbindung



Die elegante Verbindung von innen und außen

Lassen Sie die Sonne in Ihr Haus! Lichtdurchflutete Räume und schöne Ausblicke in die Natur schafft die neue Hebeschiebetür 85 mm durch große Öffnungen. Sie ist speziell für die Durchgänge zu Terrassen, Balkonen und Gärten konzipiert.

Selbst bei Maximalgrößen lässt sie sich einfach öffnen und schließen und ermöglicht einen fließenden und barrierefreien Übergang nach draußen. Ein weiterer Vorteil ist ihre platzsparende Funktionsweise: der Flügel wird parallel zur festverglasten Scheibe geöffnet und nimmt somit keinen Raum in Anspruch. Das Ergebnis: großzügige Raumkonzepte mit einem Mehrwert an Wohnqualität!



HEBESCHIEBETÜR 85MM

Dank idealer Wärmedämmung Heizkosten sparen

Die Hebeschiebetür 85mm ist in drei verschiedenen Varianten erhältlich: Von der Basic-Version, die alle Anforderungen der Energieeinsparverordnung erfüllt, der Standard-Variante mit dem Plus an Wärmedämmung bis hin zur Premium-Version mit exzellenten Wärmedämmwerten auf Passivhausniveau.

Abgestimmte Optik

Wählen Sie aus zahlreichen Dekoren und Aluminiumvorsatzschalen ein zu Ihrem Haus passendes Design aus und schaffen Sie damit ein Zuhause, in dem Sie sich wohlfühlen.

Technisch herausragend

Geprüfte Bestwerte für Wind- und Schlagregendichtigkeit, Einbruchschutz und optimalen Schallschutz auch bei maximalen Baugrößen – einzigartig im Bereich der Hebeschiebetüren!



HAUSTÜRDER ERSTE EINDRUCK ZÄHLT

Sie sollte genau zu Architektur und Design des Gebäudes passen. gleichzeitig aber auch eine sehr gute Wärmedämmung bieten.



Haustür 85 mm

- herausragende Wärmedämmung (U_f-Wert von 1,2 W/m²K)
- große Stahlkammer für hohe Stabilität mit Option zum Schäumen (mit der Technologie foam inside)
- Glas- und Füllungsstärke bis 46 mm möglich
- filigrane Profiloptik mit einer Flügel-Ansichtsbreite von gerade einmal 116 mm
- optimiertes Dichtungskonzept durch
 Verwendung einer neu entwickelten
 Anschlagdichtung in Rahmen und Pfosten
- innovative Beschlagsnut für 16 mm und 24 mm Flachstulp-Ausführungen
- das Anschlagdichtungssystem ermöglicht einen Einsatz massiver und robuster Schließleisten
- Seitenteile der Haustür sind als Festelement ebenfalls einfach zu fertigen



HAUSTÜR DER ERSTE EINDRUCK ZÄHLT

Sie sollte genau zu Architektur und Design des Gebäudes passen, gleichzeitig aber auch eine sehr gute Wärmedämmung bieten.

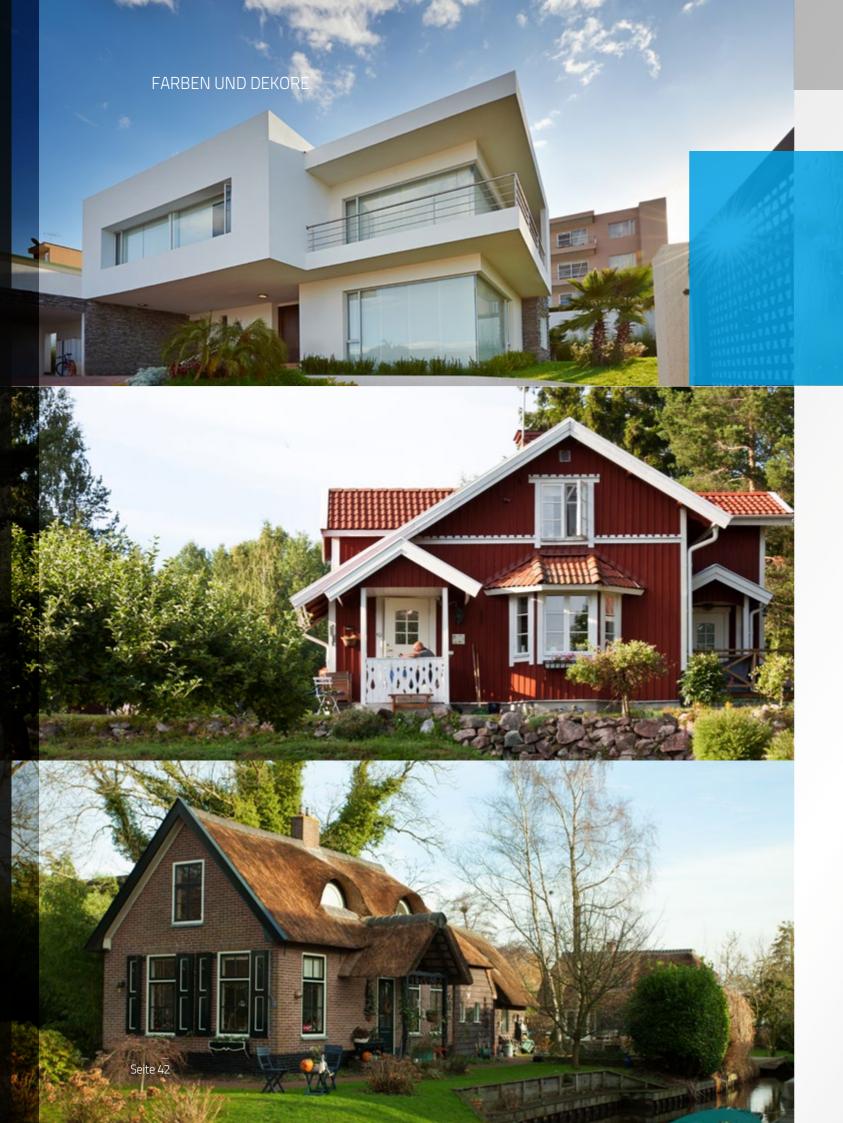


Haustür 70 mm

- Wärmedämmung (U_f-Wert von 1,5 W/m²K)
- umlaufende innere Dichtung und zusätzliche äußere Dichtung für erstklassige Wärmedämmung
- thermisch getrennte Haustürschwelle
- optimaler Schutz durch hohe
 Qualitäts- und Sicherheitsstandards
- Verwendung entsprechender
 Sicherheitsbeschläge garantiert
 herausragenden Einbruchschutz
- Verstärkte Ausführung möglich, mit Spezial-Eckschweißverbindern und 3 mm Spezial-Stahlverstärkung

Technische Änderungen vorbehalten Seite 39





FENSTER, SO INDIVIDUELL WIE IHR STIL

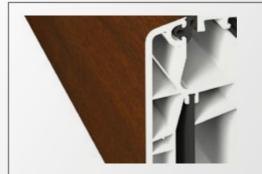
In Ihrem Haus spiegelt sich Ihr Stil und Ihre Persönlichkeit wider in der Architektur, der Einrichtung und der Farbgestaltung.

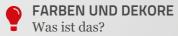
it den Fenstern können Sie dabei ganz besondere Akzente setzen. Ob Landhausstil, Stadtvilla, mediterrane Bauweise oder futuristisch-schlichte Architektur: Mit TEPASSE-Fenstern können Sie Ihr Traumhaus perfekt auf den von Ihnen gewünschten Stil abstimmen.

Sie haben die Wahl zwischen vielen verschiedenen Dekoren: von klassischem Weiß über elegantes Anthrazit bis hin zu zahlreichen extravaganten Tönen. Alle aluplast-Fensterfolierungen sind mit der innovativen Cool-Colors-Technologie ausgestattet. Auch bei starker Sonneneinstrahlung verhindern sie eine Überhitzung des Fensterrahmens und bleiben auch nach Jahren noch farbecht.

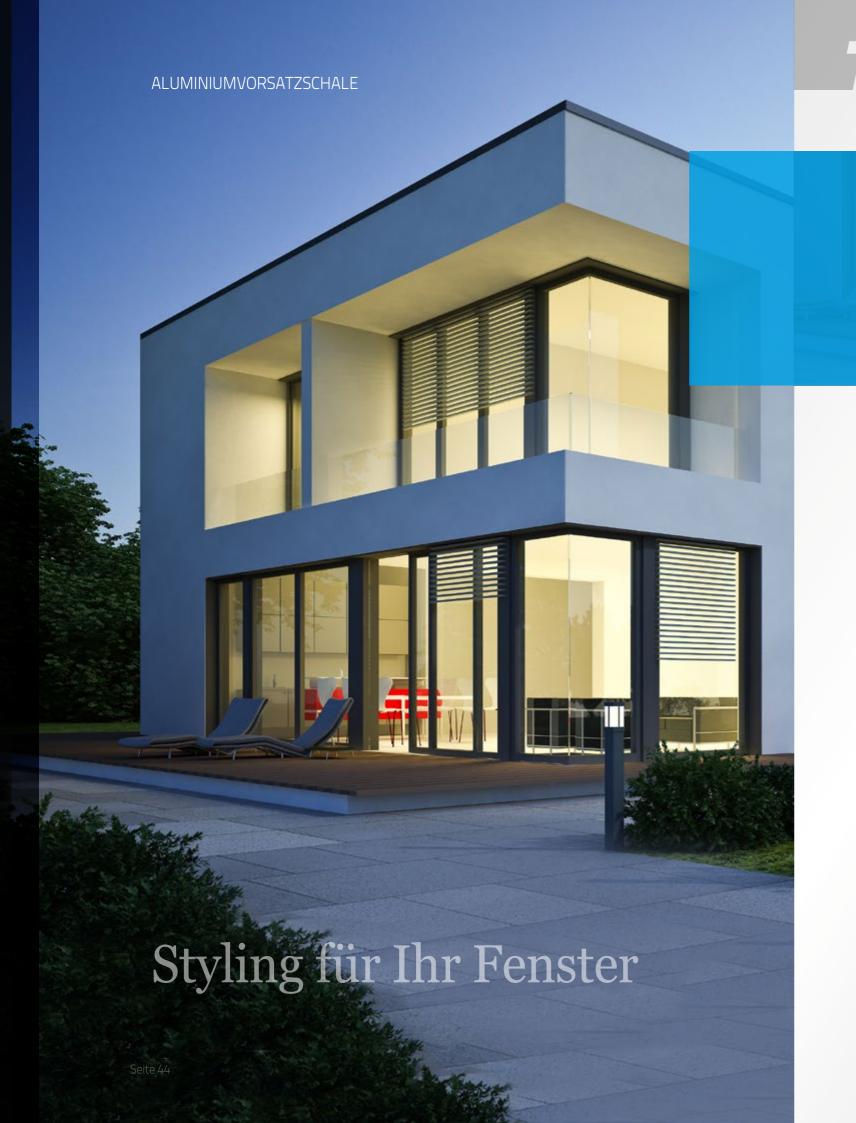
Farben verleihen einem Haus ein unverwechselbares Erscheinungsbild. Lassen Sie sich beraten.







Wer Holzfenster schön findet, seine Fenster aber nicht alle paar Jahre streichen möchte, für den sind die zahlreichen Holzdekore von aluplast eine gute Wahl, denn sie verbinden den täuschend echten, natürlichen Look mit der unkomplizierten Pflegeleichtigkeit von Kunststoff.



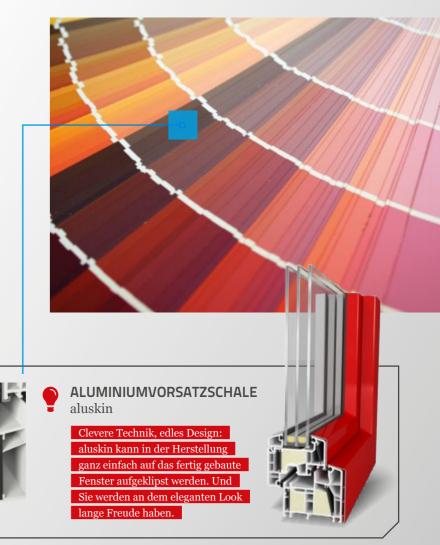
ALUSKIN -EDELSTES DESIGN

Clevere Technik, edles Design und lange Freude daran

ie elegante Optik von Aluminium liegt derzeit voll im Trend – und zwar im gesamten Wohnbereich. Auch der Look Ihrer Fenster lässt sich veredeln: mit Aluminiumvorsatzschalen von aluplast.

Der Clou dabei liegt in der Kombination der Vorteile beider Materialien: die herausragenden Wärmedämmeigenschaften eines Kunststofffensters mit dem modernen Look von Aluminium.

Entstanden ist aus diesem Zusammenspiel ein Produkt auf höchstem technischem Niveau, das formschönes Design und Individualität in sich vereint. Zusätzlich ist eine Beschichtung der Aluminiumvorsatzschalen in allen RAL-Farben möglich, die keine Wünsche offen lässt.





LÜFTUNGSSYSTEME FÜR EIN IDEALES RAUMKLIMA

Nie wieder Schimmelbildung - Die Systeme werden im oberen Bereich des Fensters zwischen Rahmen und Flügel eingebaut und sorgen permanent und kontrolliert für einen perfekten Luftaustausch.

Schimmelbildung im Haus oder in der Wohnung entsteht, wenn Bauteile dauerhaft feucht bleiben und nicht austrocknen können. Neben der optischen Beeinträchtigung stellen Schimmelpilzsporen auch eine Gesundheitsbelastung dar. Ursachen für Schimmelbildung sind mangelnde Wärmedämmung oder schlechte Bauausführung, fehlende Lüftungsplanung, unsachgemäße Innendämmung sowie zu hohe Feuchtigkeit (Baurestfeuchte oder falsche Lüftungsangewohnheiten).

Zur Lösung dieses Problems wurden die beiden selbsttätig arbeitenden Systeme Basic Air plus® und REGEL-air® entwickelt, die die Luftaustauschmenge je nach Umgebungsbedingungen regeln und einen geringeren Energieverbrauch bei hygienischen Luftverhältnissen erzielen.

BASIC AIR PLUS®

- Wärmedurchgang bis zu U_f = 0,82 W/m²K möglich
- hohe Luftdurchlasswerte bereits ab
 2 pa Winddruck
- Schallschutz bis Klasse IV / 42 dB geprüft
- Schlagregendichtheit bis Klasse E 750
- eine Lüftung zum Feuchteschutz nach DIN 1946-6 möglich
- die Anforderungen der Energieeinsparverordnung (EnEV) werden erfüllt
- Für Mitteldichtungssysteme energeto®
 5000 und energeto® 8000

REGEL-AIR®

- bestehend aus ein bis zwei Einzellüftern von je 125 mm Breite
- hohe Luftdurchgangswerte im Bereich von Druckdifferenzen bis 20 Pa
- automatische Herunterregelung im Bereich des Hauptwettergeschehens bei 20 - 30 Pa
- Schallschutz bis 42dB möglich (Schallschutzklasse IV)
- ohne Lüftungsfräs- und Bohrarbeiten schnell zu montieren
- integrierbar in die Profilserie IDEAL 4000®, energeto® 4000

Technische Änderungen vorbehalten





Unser starker Partner: aluplast®

Der Spezialist für Fenster- und Türensysteme

Die aluplast GmbH gehört zu den führenden System-Herstellern für Kunststoff-Fenster, Haustüren, Rollläden und kontrollierte Wohnraumlüftung. Das familiengeführte Unternehmen mit Hauptsitz in Karlsruhe wurde 1982 von Manfred J. Seitz gegründet. Heute verfügt aluplast über 24 Produktions- und Vertriebsniederlassungen weltweit. Mit dem vielfältigen Produktprogramm ermöglicht das Unternehmen nahezu alle denkbaren Fensterbau-Konstruktionen und -Varianten. Der Erfolg von aluplast basiert vor allem auf der Marktnähe, die stets in innovativen Neuentwicklungen resultiert.

Erfahren Sie mehr unter www.aluplast.net



KONTAKT

Tepasse Fenster GmbH

Heinrich-Hertz-Str. 2 46399 Bocholt

Tel. +49 (0)2871 2 34 77 0 Fax +49 (0)2871 2 3477 10 info@tepasse-fenster.de www.tepasse-fenster.de