



aus Holz und Holz-Aluminium

FENSTER UND TÜREN

Nordisch natürlich!



Aldra[®]
Fenster, Türen und mehr.



NATÜRLICH ZUHAUSE

mit Fenstern und Türen aus Holz und Holz-Aluminium

Willkommen in der Aldra-Welt, in der unsere Fenster und Türen nicht nur den Rahmen für atemberaubende Ausblicke bieten, sondern auch eine schöne Verbindung von der Natur in Ihr Zuhause schaffen. Unsere modernen Fenster- und Türen-Systeme vereinen in zeitloser Eleganz die Perfektion von neuester Technologie und handwerklichem Können. Es sind Meisterstücke, die nicht nur ästhetisch beeindrucken, sondern auch in jedem Detail höchsten Ansprüchen an Energieeffizienz und Langlebigkeit gerecht werden.





Herzlich willkommen bei Aldra!

Damit Sie sich in Ihrem Zuhause sicher und wohlfühlen, stellen wir an jedes Element, das wir fertigen, höchste Qualitätsanforderungen. Ob Fenster, große Hebe-Schiebe-Anlage oder Hauseingangstür – jedes Element wird mit der Liebe zum Detail gefertigt, die uns seit über 136 Jahren Firmengeschichte motiviert. Unser Ziel ist es, die Wünsche und Ansprüche unserer Kunden nicht nur zu erfüllen, sondern sie langfristig zu übertreffen. Sie sollen sich auch nach 20 oder 30 Jahren auf die hohe Funktionsfähigkeit Ihrer Elemente, die wir heute für sie gebaut haben, verlassen können.

Daher denken wir seit vier Generationen langfristig und entwickeln unser Knowhow kontinuierlich weiter. Dies schließt ein umfassendes Qualitätsmanagement, das die hohe Güte unserer Fenster und Türen sicherstellt, in unser tägliches Handeln ein. Mit ausschließlich hochwertigen Materialien von namhaften Lieferanten entstehen Qualitäts-Fenster und -Türen, die sich durch eine hohe Lebensdauer auszeichnen. Dies steigert nicht nur den Wert Ihrer Immobilie, gleichzeitig ist es ein effektiver Beitrag zum Klimaschutz. Denn Aldra Fenster und Türen müssen nicht so schnell nachproduziert werden und tragen während ihrer

langen Lebensphase ebenfalls dazu bei, den Energieverbrauch Ihres Hauses zu senken.

Wie kein anderes Material vereint der Werkstoff Holz zahlreiche positive Eigenschaften, die wesentlich zum Wohlbefinden beitragen. Mit seiner besonderen Optik und unverwechselbaren Haptik sprechen Produkte aus dem nachwachsenden Rohstoff alle Sinne an. Sie vermitteln eine natürliche Wertigkeit, strahlen Geborgenheit aus und überzeugen zudem durch ihre hohe Langlebigkeit. Passend zu Ihrem individuellen Zuhause bieten unsere Elemente aus Holz und Holz-Aluminium vielfältige Design- und Ausstattungsmöglichkeiten – natürlich in sorgfältig geprüfter Aldra-Qualität.

Intelligent, sicher und nachhaltig geplant sind Fenster und Türen, wenn Sie heute bereits an morgen denken. Langlebige Lösungen, wie barrierefreie Ausstattungen lassen sich mühelos mit komfortablen Bedienelementen kombinieren, sodass maßgeschneiderte Multifunktionselemente entstehen, von deren Nutzung die Bewohner sofort und auch noch nach vielen Jahren profitieren.



INHALTSVERZEICHNIS

FENSTER AUS HOLZ UND HOLZ-ALUMINIUM

Starke Argumente	6
Geeignete Holzarten	8
Warum Fenster und Türen von Aldra so gut sind?	10
Pflegetipp	11

Leistungsschwerpunkte	12
Checkliste zum Fensterkauf	13
Ausstattungsempfehlungen	15
Qualitätsmerkmale	18

Systemübersicht	
Holz-Aluminium-Fenster	20
WIN Authentic	22
WIN Pure	24
WIN Modern	26
WIN Eleganz	28

Holz-Fenster	30
WIN Classic	32
WIN Contur	34
WIN Historic	36
WIN Externa	38
WIN Denkmal	40

Fensterformen	42
---------------	----

Fenstertüren	43
Falt-Schiebe-Elemente	44
Parallel-Schiebe-Elemente & Parallel-Schiebe-Kipp-Elemente	45
Hebe-Schiebe-Elemente	46

Ornamentglas	48
Fenstergriffe	50
Sprossen und Zierprofile	51
Farben	52
Aldra Sicherheitsstufen	54
Fensterlüfter	56
Sonnenschutz / Rollläden & Raffstores	57



Freuen Sie sich auf unsere Fenster und Haustüren aus dem natürlichen Werkstoff Holz. Unsere Elemente, die mit handwerklichem Geschick und neuester Technologie gefertigt werden, erfüllen bereits heute die steigenden Anforderungen von morgen. Sie eignen sich gleichermaßen für den Einsatz in der modernen Architektur wie für Sanierungs- oder Denkmalschutzobjekte.

FENSTERDETAILS

Haben Sie an alles gedacht?

Lesen Sie auch:

Gesundes Wohnklima **07**

Holzart Red Grandis **09**

Holzmanufaktur im Herzen **10**

Leistungsmerkmale - Was Fenster alles können!
Wärmeschutz und Energie sparen **12**

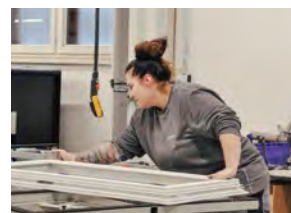
Das richtige Element für jeden Raum **16**

Innenansichten Cube und Style **20**

Designvielfalt - Inspiration **21**

Unverstellt echt **45**

Wesentlicher Faktor zur Energieeinsparung **47**



Jedes Element ist ein echtes Unikat – individuell nach Ihren Wünschen per Hand nach Maß gefertigt.

Gut zu wissen: DETAILS HAUSTÜREN

Für Ihre Türenplanung:

Seitenteile & Oberlicht	66
Voranodisation & Seaside-Vorbehandlung	68
Barrierefreiheit	73
Einblicke in unsere Fertigung	74
ART Plano	83
Individuell einzigartig	84
Eiche geölt	91
ART Block	97
Profi-Hände - in Ihrer Region	102
warm & wertvoll - Faszination Holz	104
Typisch norddeutsch	106

INHALTSVERZEICHNIS

HAUSTÜREN AUS HOLZ UND HOLZ-ALUMINIUM

Warum eine Haustür von Aldra so lange haltbar ist?	58
Konstruktionsmerkmale	59
Checkliste zum Haustürenkauf	61
Ausstattungsempfehlungen	63
Ausstattungsmöglichkeiten	66
Individualanfertigung	67
Haustür-Modelle Holz-Aluminium	68
Haustüren Inspiration	74
Haustür-Modelle aus Holz	76
Klöntüren	106
Nebeneingangstüren	108

Griffgarnituren	
Innendrucker, Rosetten	110
Drückergarnituren	111
Stoßgriffe	112

Sicherheit	
Einbruchhemmung	114
Verriegelung, Zutrittskontrollsysteme	116
Flucht- und Paniktüren	118

Modellübersicht	120
------------------------	-----

Weil sich's lohnt!

Hochwertige Fenster und Türen von Aldra sind eine Investition, die sich mehrfach lohnt. Die lange Haltbarkeit von mehreren Jahrzehnten sichert nicht nur den Wert der Immobilie. Die zahlreichen Ausstattungsmöglichkeiten, mit denen unsere Elemente aus Holz und Holz-Aluminium realisiert werden können, tragen unmittelbar zu einer Wertsteigerung bei. Ein ansprechendes Design, lichtdurchflutete Räume und zu jeder Zeit ein gesundes, sicheres Wohlfühlklima sind die Basis dafür, dass aus einem Haus ein Zuhause wird.



- **MASSFERTIGUNG**

- Jedes Element wird nach Ihren Vorstellungen und Anforderungen individuell für Sie gefertigt.

- **STABILITÄT**

- Holz reagiert von Natur aus kaum auf Temperaturveränderungen.
- Beste Holzqualitäten, optimierte Konstruktionen und die patentierte Riffelrastechnik sorgen für stabile Eckverbindungen und Verzugfreiheit.

- **WITTERUNGSBESTÄNDIG**

- Oberflächenveredelung durch 7-Phasen-Fertigungsverfahren mit 4-facher Farbbeschichtung.
- Innovative Wetterschutzschiene, erhöhter Glaseinstand und standardmäßig zweite Dichtung.

- **PFLEGELEICHT**

- Durch besondere Oberflächenveredelung und einen glatten Blendrahmenfalz.
- Elektrostatisch neutral, sodass Staub und Schmutz leicht abwaschbar sind.

- **LANGLEBIGKEIT**

- Qualitätsgeprüft auf Stabilität, Winddichtigkeit und Schlagregen.
- Dichtsystem mit zwei umlaufenden Spezialdichtungen für extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und verbesserten Schallschutz.
- Komplett hinterlüftete, hochstabile Wetterschutzschienenausbildung zur Vermeidung von Hinterfeuchtungen und Kapillaren.

Made in Germany

STARKE ARGUMENTE

für Fenster und Türen aus Holz und Holz-Aluminium von Aldra

- **SICHERHEIT**

- Hoher Einbruchschutz durch schwer zerstörbares Rahmenmaterial.
- Ausreißfestigkeit durch Mehrfachverschraubung.
- Im Brandfall länger formstabil, wodurch der Fluchtweg länger erhalten bleibt.

- **HOHE GESTALTUNGSVIELFALT**

- Farbliche Veränderung jederzeit möglich.
- Detailreiche Zierprofile, Kapitelle und verzierte Schlageleisten lassen sich einfach verwirklichen.

- **EXZELLENT E DÄMMQUALITÄT**

- Beste Wärmeschutzwerte durch thermisch entkoppeltes Wetterschutzschienensystem.

- **FEUCHTIGKEIT REGULIEREND**

- Diffusionsoffene Oberflächen nehmen Feuchtigkeit auf und geben diese bei trockener Luft ab.

- **HOHE NACHHALTIGKEIT**

- Holz ist ein natürlich nachwachsender Rohstoff mit der Fähigkeit, CO₂ zu speichern.
- Fenster und Türen aus Holz sind vollständig wiederverwertbar.
- Optional aus Holz aus zertifizierter, nachhaltiger Forstwirtschaft.

www.aldra.de



Sonderbau

Mit Holzfenstern und -türen können für moderne und historische Gebäude einzigartige Akzente in Form und Farbe gesetzt werden.

Der natürliche Werkstoff Holz ist in seiner einzigartigen Haptik und besonderen Optik unverwechselbar.

Moderne Holz- und Holz-Aluminium-Fenster können mit entsprechender Verglasung Wärmeverluste auf ein Minimum reduzieren.



Oberflächen-Anlage



Referenz-Objekt

Positive Ökobilanz

Holz ist ein natürlich nachwachsender Rohstoff, der bei einer nachhaltigen Nutzung der Wälder, auch zukünftigen Generationen dauerhaft zur Verfügung stehen wird.

Es verbraucht in seiner Entstehung keine wertvollen und begrenzten Ressourcen. Der einzige Energielieferant ist während des Wachstums die Sonne. Dabei binden Bäume Kohlendioxid (CO_2), welches in der gesamten Nutzungszeit des Holzes gespeichert bleibt. Beispielsweise binden 25 m^2 Holzfenster 770 kg CO_2 .

Vollständig recycelbar

Nach ihrer Nutzungszeit von 30 bis 50 Jahren und länger können die Elemente ohne Belastung der Umwelt weiter verwertet und zur Energie- und Wärmeengewinnung eingesetzt werden. Somit ersetzen sie endliche Rohstoffe wie Erdöl oder Erdgas, ohne „Problemmüll“ zu hinterlassen.

So natürlich wie möglich

Nachhaltiges Bauen bedeutet die richtige Wahl aller Materialien in Bezug auf ihre Einsatzmöglichkeiten während der Bauphase, ihrer Funktionalität während der Gebäudenutzung und zu guter Letzt auch im Hinblick auf die Entsorgung des Hauses.

Gesundes Wohnklima

Durch die außerordentliche Festigkeit bei relativ geringem Gewicht eignet sich Holz ideal als Baustoff. Es besitzt besonders gute Wärmedämmeigenschaften. Während im Winter keine Wärme entweichen kann, lassen Fenster und Türen aus Holz im Sommer die warme Luft draußen. Zudem besteht dank einer niedrigen Wärmeleitfähigkeit bei Holzfenstern kaum die Gefahr, dass sich Wärmebrücken und damit Kondenswasser bilden. Die Entstehung von Schimmelbildung ist nahezu ausgeschlossen.

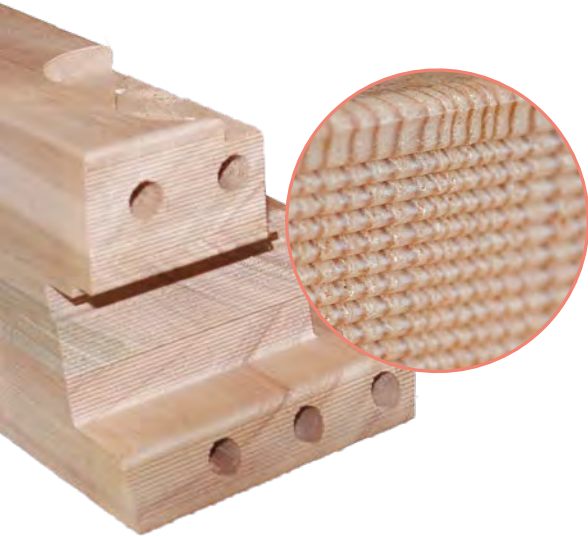
Zusammen mit der Fähigkeit des Holzes, Feuchtigkeit aufzunehmen und bei trockener Luft wieder abzugeben, tragen Fenster und Türen aus Holz zu einem gesunden und natürlichen Wohnklima bei.

ZUGELASSENE QUALITÄT

Besonders geeignete Holzarten

Die Basis für langlebige Fenster und Türen von Aldra

Für Aldra Holzfenster und -türen werden nur Hölzer in makelloser Qualität und mit gleichmäßiger Holzfeuchte verwendet. Sie bilden die Basis hochfester, lamellierter, extrem haltbarer und schichtfestverleimter Holzriegel, aus denen unsere Produkte gefertigt sind. Wir verwenden ausschließlich vom Verband Fenster + Fassade (VFF) zugelassene und geprüfte Holzarten. Aufgrund unserer langen Erfahrung in der Herstellung von Fenstern und Türen aus Holz empfehlen wir – je nach Einsatzbereich – diese Holzarten:



Hochbelastbare Eckverbindungen mit patentierter Riffelrastechnologie gewährleisten eine optimale Verklebung und Stabilität unserer Holz- und Holz-Aluminium-Fenster.

Aldra® *fenstertipp*
für eine lange Lebensdauer

Schutzpanzer aus Accoya®-Holz

Accoya® ist ein physikalisch modifiziertes Nadelholz

- rundum konstante, messbare Qualität
- hohe Widerstandsfähigkeit gegen UV-Strahlen und Feuchtigkeit
- aus nachhaltig beforstetem Plantagenanbau
- 100 % recycelbar und wiederverwertbar
- leichte Pflege, niedrige Instandhaltungskosten
- sehr gute Wärmedämmeigenschaften
- ideal zur Oberflächenbehandlung:
Beschichtungen, Farben und Beizen halten bis zu dreimal länger



Kiefer

Das Nadelholz hat sich als Holz für den Fensterbau bewährt.

Es zeichnet sich aus durch:

- besonders gute Wärmedämmeigenschaften,
- eine sehr hohe Formstabilität,
- gutes Stehvermögen und
- eine leichte Bearbeitung.

Besonders geeignet für Fenster aus Holz-Aluminium.



Fichte

Aufgrund des schnellen Wachstums liefert die Fichte in Deutschland den größten Anteil an Nutzholz.

Die Vorteile des Nadelholzes liegen unter anderem in:

- der sehr guten Bearbeitung,
- einer guten Festigkeit und Formstabilität,
- besten wärmedämmenden Eigenschaften,
- einer hohen Witterungsbeständigkeit,
- einer schönen, gleichmäßigen, hellen Eigenfarbe.

Besonders geeignet für Fenster aus Holz-Aluminium.



Eiche

Das Holz der Eiche ist ein überaus beliebtes Material für Fenster und Türen. Es gilt als besonders hochwertig.

Außerdem überzeugt es durch:

- eine ausgezeichnete Festigkeit,
- eine sehr hohe Witterungsbeständigkeit,
- große Widerstandsfähigkeit und
- nachgewiesene Langlebigkeit.

Besonders geeignet für Fenster aus Holz-Aluminium.



Das Zeichen für
verantwortungsvolle
Waldwirtschaft

Transparente Herkunft

Auf Wunsch verwenden wir für neue Fenster und Türen zertifiziertes Holz, das nachweislich aus einer verantwortungsvollen Forstwirtschaft stammt.

Wie jedes zertifizierte Unternehmen dieser Lieferketten tragen wir zu einem verantwortungsvollen Umgang mit dem Rohstoff Holz bei und treten dafür ein, dass dieser für den Verbraucher nachvollziehbar bleibt.



Meranti

Merkmale unserer Fenster und Türen aus der beliebten Holzart Meranti sind unter anderem:

- eine große Widerstandsfähigkeit,
- eine hohe Langlebigkeit,
- ein geringer Pflegeaufwand,
- eine hohe Festigkeit,
- eine leichte Bearbeitung und
- eine gute Wärmedämmung.

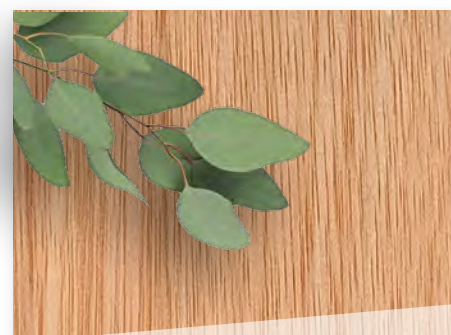


Mahagoni

Besonders langlebig ist das Hartholz Mahagoni. Das Laubholz ist durch seine positiven Eigenschaften optimal für den Bau von Fenstern und Türen geeignet.

Diese sind zum Beispiel:

- eine hohe Witterungsbeständigkeit,
- ein sehr gutes Stehvermögen und
- ausgezeichnete Verarbeitungseigenschaften.



Red Grandis

Eine besonders nachhaltige Holzart für langlebige Fenster und Türen von Aldra ist die Holzart Red Grandis.

Sie überzeugt durch Eigenschaften wie zum Beispiel:

- Dauerhaftigkeitsklasse wie Eiche,
- Homogenes Holzbild,
- Schöne, astfreie, gleichmäßig geschlossene Oberfläche,
- Generell FSC®-kontrollierter Anbau aus sortenreinem Plantagenanbau.

Mit LIEBE zum DETAIL

Holzmanufaktur im Herzen

Systemvielfalt für jeden Anspruch

Dank einer breiten Systempalette stehen die hochwertigen Bauelemente aus Holz- und Holz-Aluminium von Aldra für nahezu jedes Projekt zur Verfügung. Ob Denkmalschutzprojekt, Modernisierung oder Neubau – lediglich von der technischen Machbarkeit begrenzt, realisieren Fenster und Türen aus Holz und Holz-Aluminium auch individuelle Wohnräume. Von Stich- über Rundbogen bis hin zu komplexen Elementen mit mehreren Flügeln, die zwei- und sogar dreifarbig gefertigt werden – alle Elemente erfüllen die Anforderungen an modernes Bauen.

Besonders stabile, patentierte Eckverbindungen und umlaufende Spezialdichtungen sind nur einige der Ausstattungsmerkmale, die besten Halt, sehr gute Dichtigkeit und optimalen Schallschutz garantieren.

Hochwertige Komponenten ermöglichen eine dauerhaft leichte Bedienbarkeit und bieten ausgezeichnete Sicherheit, die auf Wunsch bis zur zertifizierten und geprüften Widerstandsklasse RC3 ausgeführt werden kann.

Warum Fenster und Türen von Aldra so gut sind

Moderne Beschichtungsanlage

Auf dem neuesten Stand der Technik ermöglicht eine moderne Beschichtungsanlage einen absolut gleichmäßigen Farbauftrag. So entstehen Oberflächen in Möbelqualität, welche die unverwechselbare Ausstrahlung und die individuelle Optik mit den positiven Eigenschaften, die das Material Holz auf die Wohnatmosphäre ausübt, langfristig betonen.



Intelligente Anlagentechnik

Von kleinen Teiledimensionen über detailreiche Profilierungen bis zu großdimensionierten Ausführungen erfüllt das moderne CNC-Bearbeitungszentrum präzise und zuverlässig die vielfältigen Anforderungen zeitgemäßer Fenster- und Türsysteme.

In Kombination mit weiteren modernen Maschinen sorgt die Anlagentechnik für eine erhöhte Arbeitssicherheit. Gleichzeitig gewährleistet sie Präzision bei marktgerechten Lieferzeiten, so dass unsere Elemente zu jeder Zeit durch ihre Langlebigkeit und hohe Funktionalität überzeugen.

Zudem können wir unsere Liebe zum Detail bewahren, damit jedes Projekt - von der nachhaltigen Modernisierung bis zur Verwirklichung individueller Wohnräume - mit unseren Fenstern und Türen aus Holz und Holz-Aluminium realisiert werden kann.





Mehrfach-Wetterschutzmantel

Fensterelemente und Türen aus Holz haben eine authentische und wertige Anmutung. Um diese Schönheit während der gesamten Nutzungsdauer zu erhalten, veredeln wir die Oberfläche Ihrer Holzelemente in sieben aufwendigen Produktionsschritten.

Damit die Oberfläche nicht überlastet wird, liegen zwischen den einzelnen Schritten Entspannungs- und Trocknungsphasen, denn alles Gute braucht seine Zeit.

Dadurch wird die Oberfläche des Holzes gleichmäßig, glatt, lange haltbar und reinigungsfreundlich. Dank des 7-stufigen Fertigungsverfahrens in Verbindung mit modernen, perfekt aufeinander abgestimmten, umweltfreundlichen Lasuren sind die Oberflächen Ihrer Holzfenster und -türen besonders pflegeleicht.

Sie erfordern nicht mehr Aufwand als andere Fenster und Türen. Im Gegenteil, da Holzelemente elektrostatisch neutral sind, wird Staub, der sich aus der Umgebung auf der Oberfläche sammeln kann, beim nächsten Regen oder Putzen wieder abgewaschen.

Aldra®
Pflege Tipp

Tragen Sie nach dem Säubern einfach mit einem Tuch eine Pflegemilch auf Ihre Elemente auf. Der dadurch entstehende Schutzfilm sorgt dafür, dass die Oberfläche lange frisch bleibt, so dass Ihre Fenster und Türen auch nach Jahren funktional und schön sind.

Durch die regelmäßige Pflege sind, je nach Ausführung und Einbausituation, lange Wartungsintervalle möglich.



KÖNNEN MEHR ALS MAN SIEHT

Leistungsschwerpunkte

Von allem das Beste

Damit unsere Elemente vollumfänglich dazu beitragen können, Ihr Zuhause schöner zu machen und den Wohnkomfort optimal steigern, ist es sinnvoll, zu klären, welche Anforderungen erfüllt werden sollen. Jeder Raum Ihres Zuhauses - und damit auch jedes Element - hat seinen eigenen Funktionsschwerpunkt.

So ist es zum Beispiel sinnvoll für ein Schlafzimmerfenster, welches nach Norden ausgerichtet ist und in der Nähe einer vielbefahrenen Straße liegt, eine gute Wärmedämmung und einen

höheren Schallschutz zu wählen, während eine nach Süden ausgerichtete Terrassentür mit einem guten Sonnenschutz ausgestattet werden sollte.

Je nach Anforderungen lassen sich die verschiedenen Leistungsmerkmale individuell kombinieren, sodass sie die maßgeschneiderten Fenster und Türen aus Holz und Holz-Aluminium erhalten, die Sie auch wirklich benötigen.



Energie und



Kosten sparen

1. WÄRMESCHUTZ UND ENERGIE SPAREN



Damit im Sommer die Wärme draußen bleibt und im Winter drinnen, sind die Dämmeigenschaften eine elementare Eigenschaft Ihrer neuen Elemente. Dies steigert nicht nur die Behaglichkeit, gleichzeitig sparen Sie unnötig hohe Heizkosten.

Die mögliche Energieeinsparung ist abhängig vom Grad der Dämmung. Ausführliche Informationen zu Einsparpotentialen und möglichen Förderungen für energetische Sanierungen lesen Sie auf unserer Webseite.



Den passenden



Schallschutz finden

2. SCHALLSCHUTZ



Mit den modernen Schallschutzfenstern von Aldra sperren Sie den Stressfaktor Lärm einfach aus. Durch den Werkstoff Holz verfügen unsere Elemente von Natur aus über einen guten Schallschutz. Sie entsprechen im Standard der Schallschutzklasse 2.

In Kombination mit modernen Schallschutzgläsern können Sie den lärmstörender Außengeräusche um ein Vielfaches reduzieren und die Lebensqualität in Ihrem Zuhause wirkungsvoll steigern.



Mit Sicherheit



gut ausgestattet

3. SICHERHEIT



Entsprechend der Zugangsmöglichkeit des jeweiligen Elementes sollte die Einbruchhemmung, d.h. die Widerstandsklasse, gewählt werden. Für Fenster und Türen mit direktem Zugang empfiehlt die Polizei die Widerstandsklasse RC 2 (RC = Resistance Class).

Fenster und Türen von Aldra aus Holz sind sogar bis zur Widerstandsklasse RC 3 realisierbar und damit für Gebäude mit erhöhtem Einbruchrisiko und zum Schutz wertvoller Gegenstände gut geeignet.



4. LÜFTUNG

Rundum gesundes



Wohnklima



Ein gesundes Raumklima, welches Wohnkomfort, Bautenschutz und Energieeffizienz vereint, wird durch kontrolliertes Lüften erreicht.

Um einen ausreichenden Luftaustausch zu gewährleisten, können Ihre neuen Fenster mit intelligenter Lüftungstechnik ausgestattet werden, die auch bei Abwesenheit ein gesundes Wohnklima sicherstellt.



5. DESIGN

Gestaltungsvielfalt



entdecken



Ob Sanierungsprojekt oder Neubau – mit der großen Auswahl an Profilvarianten, Griffen und Farbmöglichkeiten bieten Aldra Fenster viel Freiraum für eine individuelle Gestaltung, mit der Wohnräume wahr werden können.

Natürlich in bester Aldra Qualität, die sich durch eine hohe Widerstandsfähigkeit, eine pflegeleichte Langlebigkeit und eine komfortable Bedientechnik auszeichnet.



6. KOMFORT

Praktisch gleich



mitdenken



Mit Elementen aus Holz entscheiden Sie sich für hochwertige, schöne und besonders nachhaltige Produkte.

Nützliche Ausstattungen, wie beispielsweise Rollläden oder Raffstores, können Ihren Wohnkomfort weiter steigern. Unsere Systeme, die sich zeitgemäß auch in Ihr smartes Zuhause integrieren lassen, dienen gleichermaßen als Sicht-, Sonnen- und Wärmeschutz.

CHECKLISTE ZUM FENSTERKAUF

Von allem das Beste

1. Auswahl des Werkstoffes

Aus welchem Material sollen Ihre neuen Fenster sein?

☐ Holz ☐ Holz-Aluminium

2. Gundsätzliche Überlegung

Für welche Räume sollen die neuen Fenster verwendet werden?

Schlafzimmer Anzahl Fenster Stockwerk Ausrichtung im Raum

Anforderungen an jedes Element

Wärmeschutz ☐ Energieeinsparpotential ☐ Erhöhter Wärmeschutz ☐ Niedrigenergiehaus ☐ Passivhaus
Schallschutz ☐ Hoher Lärmpegel ☐ Mittlerer Lärmpegel ☐ Niedriger Lärmpegel
Sicherheit ☒ Widerstandsklasse RC 3 ☐ Widerstandsklasse RC 2 ☐ Aldra Sicherheitsstufe ☐ Grundsicherung
Lüftung ☒ Nutzerunabhängige Lüftung ☐ Fensterfalzlüfter ☐ Aufsatzelement

Wohnzimmer Anzahl Fenster Stockwerk Ausrichtung im Raum

Anforderungen an jedes Element

Wärmeschutz ☒ Energieeinsparpotential ☐ Erhöhter Wärmeschutz ☐ Niedrigenergiehaus ☐ Passivhaus
Schallschutz ☐ Hoher Lärmpegel ☒ Mittlerer Lärmpegel ☐ Niedriger Lärmpegel
Sicherheit ☐ Widerstandsklasse RC 3 ☐ Widerstandsklasse RC 2 ☐ Aldra Sicherheitsstufe ☐ Grundsicherung
Lüftung ☐ Nutzerunabhängige Lüftung ☐ Fensterfalzlüfter ☒ Aufsatzelement

Küche Anzahl Fenster Stockwerk Ausrichtung im Raum

Anforderungen an jedes Element

Wärmeschutz ☐ Energieeinsparpotential ☒ Erhöhter Wärmeschutz ☐ Niedrigenergiehaus ☒ Passivhaus
Schallschutz ☐ Hoher Lärmpegel ☐ Mittlerer Lärmpegel ☐ Niedriger Lärmpegel
Sicherheit ☐ Widerstandsklasse RC 3 ☐ Widerstandsklasse RC 2 ☐ Aldra Sicherheitsstufe ☐ Grundsicherung
Lüftung ☐ Nutzerunabhängige Lüftung ☐ Fensterfalzlüfter ☐ Aufsatzelement

Badezimmer Anzahl Fenster Stockwerk Ausrichtung im Raum

Anforderungen an jedes Element

Wärmeschutz ☐ Energieeinsparpotential ☐ Erhöhter Wärmeschutz ☐ Niedrigenergiehaus ☐ Passivhaus
Schallschutz ☐ Hoher Lärmpegel ☐ Mittlerer Lärmpegel ☐ Niedriger Lärmpegel
Sicherheit ☐ Widerstandsklasse RC 3 ☐ Widerstandsklasse RC 2 ☐ Aldra Sicherheitsstufe ☐ Grundsicherung
Lüftung ☐ Nutzerunabhängige Lüftung ☐ Fensterfalzlüfter ☐ Aufsatzelement

Kinderzimmer Anzahl Fenster Stockwerk Ausrichtung im Raum

Anforderungen an jedes Element

Wärmeschutz ☐ Energieeinsparpotential ☐ Erhöhter Wärmeschutz ☐ Niedrigenergiehaus ☐ Passivhaus
Schallschutz ☐ Hoher Lärmpegel ☐ Mittlerer Lärmpegel ☐ Niedriger Lärmpegel
Sicherheit ☐ Widerstandsklasse RC 3 ☐ Widerstandsklasse RC 2 ☐ Aldra Sicherheitsstufe ☐ Grundsicherung
Lüftung ☐ Nutzerunabhängige Lüftung ☐ Fensterfalzlüfter ☐ Aufsatzelement

Arbeitszimmer Anzahl Fenster Stockwerk Ausrichtung im Raum

Anforderungen an jedes Element

Wärmeschutz ☐ Energieeinsparpotential ☐ Erhöhter Wärmeschutz ☐ Niedrigenergiehaus ☐ Passivhaus
Schallschutz ☐ Hoher Lärmpegel ☐ Mittlerer Lärmpegel ☐ Niedriger Lärmpegel
Sicherheit ☐ Widerstandsklasse RC 3 ☐ Widerstandsklasse RC 2 ☐ Aldra Sicherheitsstufe ☐ Grundsicherung
Lüftung ☐ Nutzerunabhängige Lüftung ☐ Fensterfalzlüfter ☐ Aufsatzelement

3. Ausführung / Bautiefe

Holz
Bautiefe ☐ 68 mm ☐ 80 mm ☐ 92 mm
☐ WIN Classic ☐ WIN Contur ☐ WIN Historic ☐ WIN Externa

Holz-Aluminium
Bautiefe ☐ 68 mm ☐ 80 mm ☐ 92 mm
☐ WIN Authentic ☐ WIN Modern ☐ WIN Eleganz ☐ WIN Pure

Schiebetür ☒ Hebe-Schiebe-Tür ☐ Fall-Schiebe-Element ☐ Parallel-Schiebe-Tür ☐ Parallel-Schiebe-Kipp-Tür

4. Gestaltung

Grundsätzliche Überlegungen

Farbe

Verglasung

Öffnungsarten

Fensterform

Griffe / Beschläge

Stilelemente

Komfort-Ausstattung

☐ Rollläden

☐ Raffstore

☐ Insektenschutz

☐ Kindersicherung

☐ IO-Homecontrol

☐ Weiteres

Notizen



ALDRA-EMPFEHLUNGEN

Passende Fenster und Türen



Für eine umfassende

Fenster- und Türenplanung

Damit Sie sich lange an der hohen Haltbarkeit Ihrer neuen Holz- und Holz-Aluminium-Fenster und -Türen erfreuen können, ist es sinnvoll, die Ausstattung umfassend zu planen. Damit erhalten Sie heute schon die Elemente, die auch in vielen Jahren Ihren Wohnkomfort sicher stellen.

Heute schon an morgen denken

Ob Neubau oder Sanierung – nehmen Sie sich bei der Fenster- und Türenplanung einen Moment Zeit, damit Sie die Ausstattungen erhalten, die für Ihre individuellen Bedürfnisse sinnvoll sind. Seien Sie dabei vorausschauend. Mit der Ausstattung, beispielsweise einer barrierefreien Schwelle für Ihre Haus- und Balkontüren, sparen Sie nicht nur die Mühen für einen aufwendigen Umbau, gleichzeitig sparen Sie Geld und gewinnen schon heute einen komfortablen, stolperfreien Zutritt.

Wärmedämmung und Wärmeschutz

Achten Sie bei der Planung auf die Ausrichtung Ihrer Räume. Eine Nordlage erfordert im Gegensatz zu einer Südlage eine andere Ausstattung und damit gegebenenfalls auch eine andere Bautiefe. Ohne auf ein einheitliches Aussehen verzichten zu müssen, gibt es jedes unserer Holz- und Holz-Aluminium-Systeme in drei Bautiefen. Diese können bei gleichbleibender Optik Ihren Anforderungen entsprechend ausgestattet werden.

Sicherheit

Je nach Lage und Zugangsmöglichkeit sollte an eine Sicherheitsausstattung gedacht werden. Generell gilt: Alle Elemente mit direkter Zugangsmöglichkeit sollten mindestens RC 2 gesichert sein. Dies betrifft Fenster im Souterrain und Erdgeschoß ebenso wie Elemente, die über ein Garagendach oder einen Balkon zu erreichen sind.

Aldra Fenster und Türen aus Holz sind auch in der höheren Sicherheitsstufe RC 3 erhältlich.

Kinderzimmer

Natürliches Tageslicht, eine angenehme Raumtemperatur und eine richtige Lüftung - in dieser Wohlfühl-Atmosphäre können Ihre Kinder spielen, schlafen und sich gesund entwickeln. Beliebte Ausstattungsmerkmal sind daher:

- Lüftung
- Schallschutz
- Sicherheit
- Öffnungsarten (z.B. Kipp-vor-Dreh-Beschlag)
- Sicht- und Sonnenschutz

Arbeitszimmer

Mit der richtigen Anordnung des Arbeitsplatzes, Sonnenschutzgläsern oder Rollläden sowie einer passenden Schallschutzverglasung wird der Arbeitsfortschritt nicht gestört und die Gesundheit nicht beeinträchtigt. Achten Sie daher auf:

- Sicht- und Sonnenschutz
- Schallschutz
- Sicherheit
- Lüftung

Bad

Aldra-Lüftungssysteme in Kombination mit einer großen Öffnungsmöglichkeit sorgen für eine sinnvolle, bedarfsgerechte Fischlufzufuhr. Zu einer umfassenden Planung für das Bad gehören:

- Lüftung
- Barrierefreiheit
- Sichtschutz
- Sonnenschutz
- Sicherheit

Esszimmer

Lichtdurchflutet sollen moderne Esszimmer sein. Gleichzeitig sollen sie vor zu großer Sonneneinstrahlung ebenso schützen, wie vor neugierigen Blicken von draußen. Denken Sie bei der Planung daher an:

- Lüftung
- Öffnungsarten
- Sichtschutz
- Sonnenschutz
- Sicherheit

Wohnzimmer

Große, bodentiefe Elemente für eine schöne Sicht und einen einfachen Zugang zu Terrasse, Garten oder Balkon - an diese Ausstattungsmöglichkeiten sollten Sie für die viel genutzten Räume denken:

- Fenstertüren
- Barrierefreiheit
- Bedienkomfort durch motorische Antriebslösungen
- Sicherheit und
- Sonnenschutz

Schlafzimmer

Das Schlafzimmer sollte eine Ruheoase sein, in der Sie Kraft tanken können. Damit dies gelingt, sind ein gesundes Raumklima sowie eine geringe Lärmbelastung Voraussetzung. Daher bestehen die Aufgaben Ihrer Fenster unter anderem in:

- Schallschutz
- Lüftung
- Sicherheit
- Sicht- und Sonnenschutz

Küche

Passende Elemente sorgen in der Küche durch ausreichendes Tageslicht für eine schöne Atmosphäre. Hier zählen Design und Komfort gleichermaßen. Daher sollten Sie unter anderem berücksichtigen:

- Öffnungsarten
- Lüftung
- Sonnenschutz
- Design
- Sicherheit

Das richtige Element für jeden Raum!



MASSGEFERTIGTE NATURTALENTE

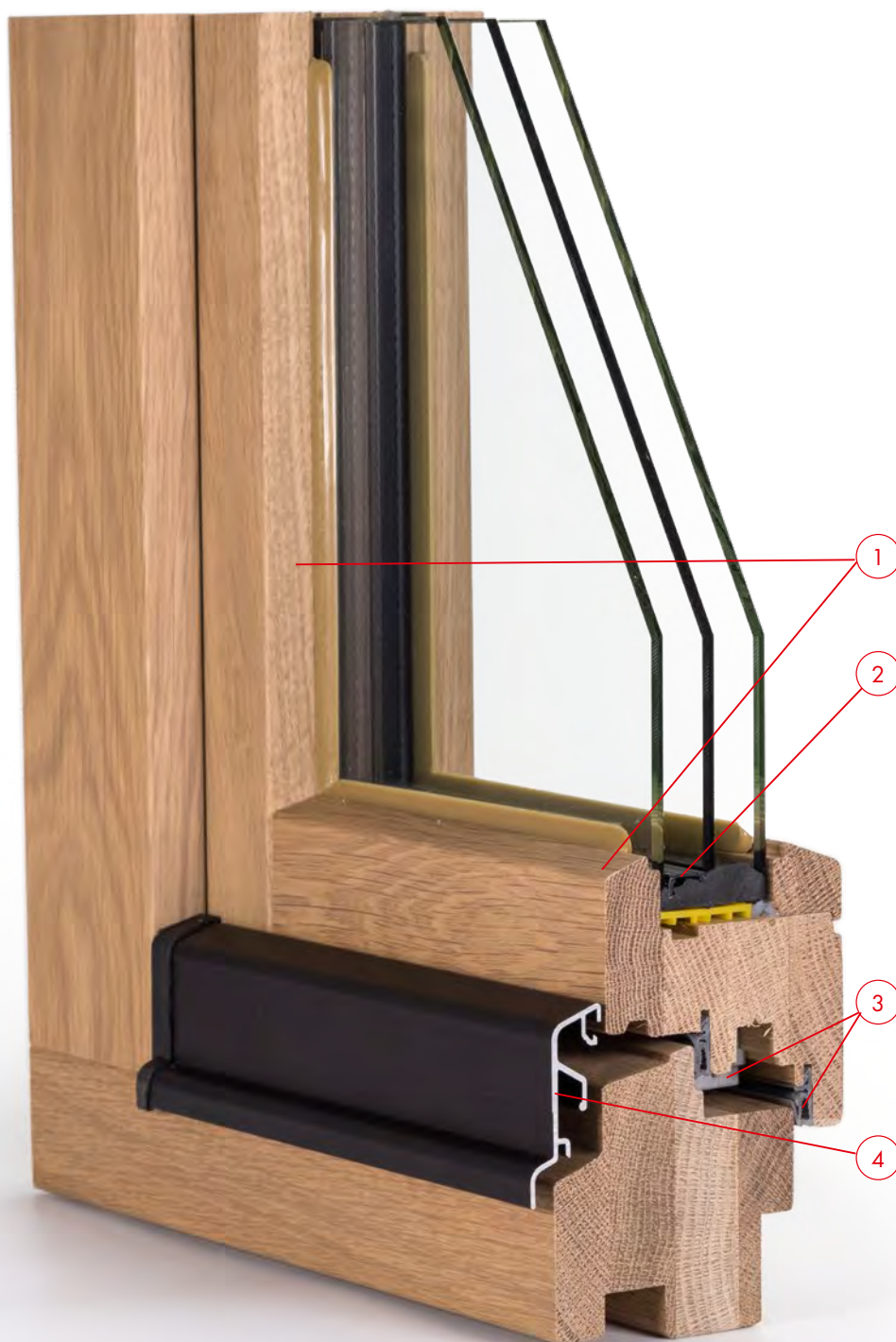
bis in jedes Detail

Qualität ist unsere Natur

Stabil, langlebig und innovativ – jedes unserer Fenster wird nach dem neuesten Stand der Technik und mit handwerklichem Geschick hergestellt. Ihre Fenster werden nach Ihren Wünschen und Anforderungen mit viel Liebe zum Detail gefertigt. Durch modernste Oberflächenbeschichtungen und dem Sicherheits-Komfort-Beschlagssystem sind die Fenster von Aldra wartungsarm, stabil und besonders langlebig.

Unsere Elemente erfüllen alle Erfordernisse

- des Schall- und Wärmeschutzes,
- der Einbruchsisicherung
- der komfortablen Bedientechnik.



Ein tiefer Glaseinstand sorgt bei hoher Festigkeit für einen besseren U_f -Wert.



Mit dem standardmäßig verwendeten, hochdämmenden Scheibenrandverbund "Warme Kante" werden beste Wärmedämmwerte erreicht.



Das 2-fach-Dichtsystem mit zwei umlaufenden Spezialdichtungen garantiert hohe Dichtigkeit, leichten Schließdruck und sehr guten Schallschutz.



Die thermisch entkoppelte Wetterschutzschiene sowie unsere Aluminium-Vorsatzschalen sind diffusionsoffen. Dies verhindert Hinterfeuchtung und Kapillare.



Erhältlich in:

Win⁶⁸
Bautiefe 68 mm

Win⁸⁰
Bautiefe 80 mm

Win⁹²
Bautiefe 92 mm

Entsprechend Ihrer individuellen Anforderungen können die verschiedenen Profilausführungen in den Bautiefen von 68, 80 und sogar 92 mm realisiert werden. Somit kann eine einheitliche Optik umgesetzt werden, während die jeweilige Tiefe der Fenster an die Lage des Raumes und die persönlichen Bedürfnisse angepasst werden.

Mit Sicherheit gut ausgestattet



Sicherheits-Pilz-Rollzapfen mit Hintergreiffunktion und Gleitbeschichtung ermöglichen eine dauerhaft leichtgängige Bedienung ohne Kraftaufwand bei gleichzeitiger Minimierung des Einstellaufwandes.

Aldra[®] fenstertipp

Für eine besonders harmonische Innenansicht Ihrer neuen Aldra-Fenster empfehlen wir sogenannte „verdeckliegende Beschläge“ (A). Bei dieser Beschlagsvariante sind die Bänder des Fensters gegenüber sichtbaren Beschlägen (B) im geschlossenen Zustand nicht zu sehen. Eingelassen im Fenster überzeugen sie durch hohe Funktionalität und Sicherheit. So erfüllen sie höchste Komfort- und Designansprüche.



FENSTER AUS HOLZ-ALUMINIUM

Systemübersicht

erhältlich in:

WIN⁶⁸

- Bautiefe 68 mm
- 3-fach-Gläser bis $U_g = 0,7$
- U_w -Wert bis $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

WIN⁸⁰

- Bautiefe 80 mm
- 3-fach-Gläser bis $U_g = 0,4$
- U_w -Wert bis $0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$

WIN⁹²

- Bautiefe 92 mm
- 3-fach-Gläser bis $U_g = 0,4$
- U_w -Wert bis $0,67 \text{ W/m}^2\text{K}$

*mit
lebenslangem
Wetterschutz*



WIN Authentic
mit Innenansicht Style



WIN Pure
mit Innenansicht Cube

- 3 Bautiefen
- 4 Design-Varianten
- 2 Innenansichten



- Nahezu wartungsfrei
- Optimale Wärmedämmung
- Beste Witterungsbeständigkeit
- Haltbare Langlebigkeit

Haltbare Beständigkeit im schönsten Design von Aldra

Ausstattungsmerkmale:

- thermisch entkoppelte Aluminium-Deckschale zur Verhinderung von Hinterfeuchtung
- pulverbeschichtete Oberfläche für eine langhaltende Oberflächengüte
- mechanisch verbindende Eckverbindungen, optional verschweißte Ecken mit Seaside-Protect Beschichtung
- 2-fach Dichtsystem für extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und optimalen Schallschutz
- im Standard verbesserter Glasrandverbund RV 2 – für eine noch bessere Wärmedämmung auch mit dem hochwärmedämmenden RV 5 erhältlich



Innenansicht Cube



Innenansicht Style



WIN Modern
mit Innenansicht Cube



WIN Eleganz
mit Innenansicht Style

WIN AUTHENTIC Fenster aus Holz-Aluminium

Das WIN Authentic mit seiner klassischen Fensterform fügt sich in nahezu jede Fassade harmonisch ein. Der zum Blendrahmen flächenversetzte Flügel und die angeschrägten Kanten sind zeitlos modern.

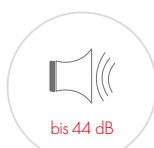
Verfügbar in den Bautiefen

WIN₆₈ WIN₈₀ WIN₉₂

Eigenschaften



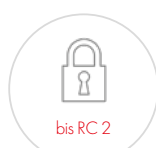
Glasaufnahme



Schallschutz



U_w-Wert



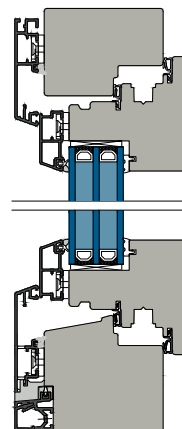
Einbruchhemmung



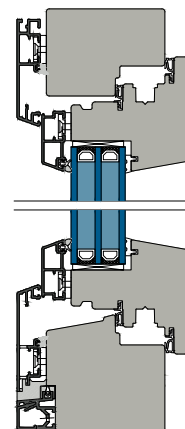
Empfehlung: Holzarten
Fichte
Kiefer
Eiche



Innenansicht wählbar



CUBE (Standard)

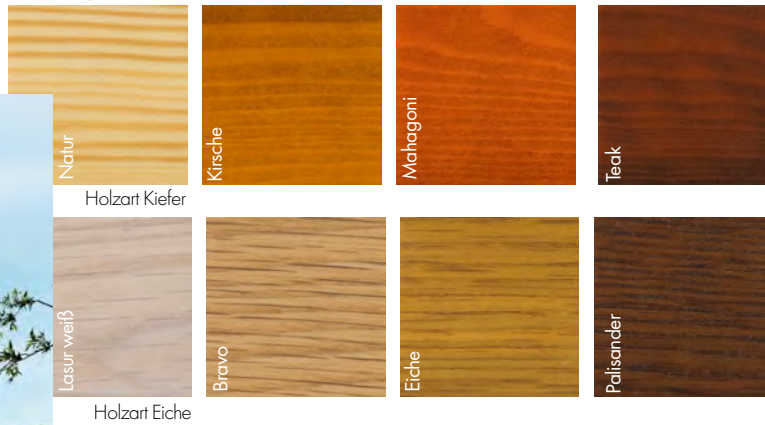


STYLE (optional)

DESIGNVIELFALT

Inspiration

Farbmöglichkeiten Holz



Fenstergriff



Weitere Gestaltungs- und Farbmöglichkeiten finden Sie auf www.aldra.de.

Farbmöglichkeiten Aluminium-Deckschale



Oberfläche: matt oder feinstruktur

Farbbeispiele
Aluminium-Deckschale

Epsilon

Volcanic Ash

Granite nature

RAL 1013

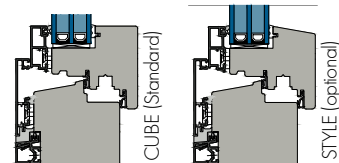
RAL 9016



GESTALTUNGS- *Möglichkeiten*



Innenansicht wählbar



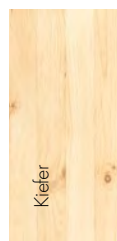
mögliche Holzarten



Fichte



Eiche



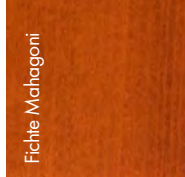
Kiefer



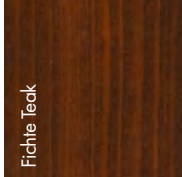
Fichte Bravo



Fichte Eiche



Fichte Mahagoni



Fichte Teak

Beispiele Lasuren

WIN PURE

Fenster aus Holz-Aluminium

Eigenschaften



bis 68 mm

Glasaufnahme

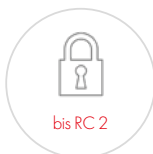


bis 44 dB

Schallschutz



bis 0,67 W/m²K

U_w-Wert

bis RC 2

Einbruchhemmung



Fenstergriffe



WF 285



WF 281



WF 279

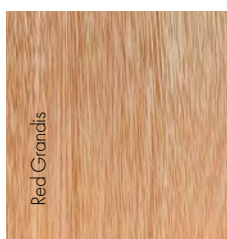


WF 276

Das unverfälschte Design der flächenversetzten Deckschale zeigt – ohne sich richtig zu machen – einen erlesenen Geschmack, der keine Kompromisse macht: Vollkommener Ausdruck hochwertiger Qualität!



Red Grands



Meranti



Verfügbar in den Bautiefen

WIN⁶⁸ WIN⁸⁰ WIN⁹²

WIN MODERN Fenster aus Holz-Aluminium

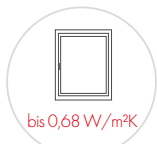
Eigenschaften



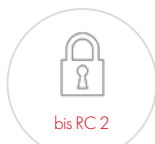
Glasaufnahme



Schallschutz



U_w-Wert



Einbruchhemmung

Farbmöglichkeiten Holz

Kiefer, Lasur weiß

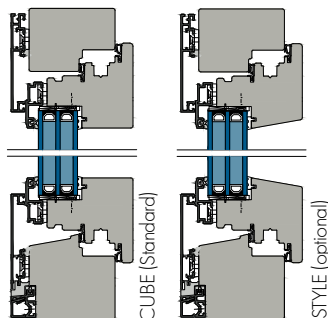
Fichte, Lasur Bravo

Kiefer, Lasur Bravo

Eiche, Lasur Bravo

Eiche, Lasur weiß

Innenansicht wählbar



Die flügelüberdeckende Aluminium-Vorsatzschale ist ein kraftvoller Ausdruck eines modernen Designs, das keine Kompromisse in der Funktionalität Ihrer Fenster zulässt.

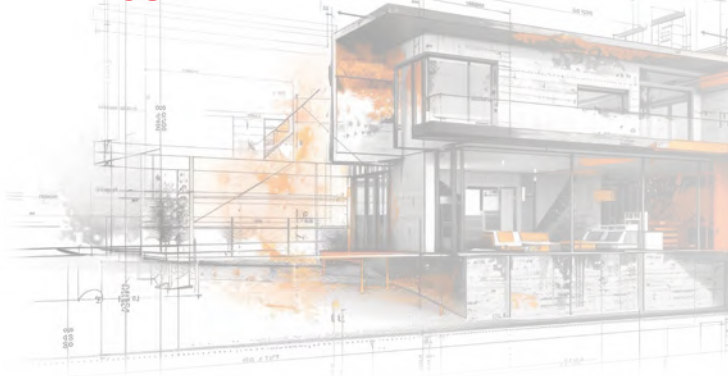


Verfügbar in den Bautiefen

WIN⁶⁸

WIN⁸⁰

WIN⁹²



Holzarten

Eiche

Meranti

AUSSTATTUNGEN *Ideen*



RAL 9006

Granite Nature

Night Grey

RAL 3004

RAL 7021

Aluminium-Vorsatzschale

Fenstergriffe



WF 211



WF 215



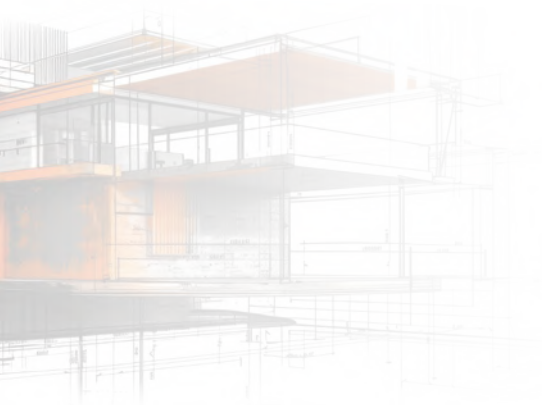
WF 216



WF 218



WF 219



Red Grandis

RAL 9006

RAL 1013

Granite Nature

Volcanic Ash

DB 703

Farbvielfalt Aluminium Deckschale

WIN Fenster aus Holz-Aluminium ELEGANZ

Pflegeleichte
Beständigkeit für
zeitgemäßen
Wohnkomfort.

Verfügbar in den Bautiefen

WIN⁶⁸**WIN⁸⁰****WIN⁹²**

Eigenschaften



bis 68 mm

Glasaufnahme



bis 44 dB

Schallschutz

bis 0,68 W/m²KU_w-Wert

bis RC 2

Einbruchhemmung



Empfehlung: Holzarten

Fichte



Kiefer



Eiche



Red Grandis



Gerade Formen, klare Linien und scharfe Kanten beschreiben das Design des Fenstersystems WIN ELEGANZ. Es verdankt seine besonders vornehme Ausstrahlung der modernen Schattenfuge. Diese setzt gekonnt einen klaren Akzent und betont elegant die flächenbündige Aluminium-Vorsatzschale.

Holzlasuren
Fichte, Lasur: Bravo

Kiefer, Lasur: Natur

Kiefer, Lasur: Weiß

Eiche, Lasur: Bravo

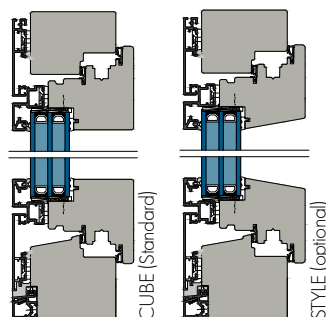
Eiche, Lasur: Weiß



Fenstergriffe



Innenansicht wählbar



VARIATIONEN

Vielfalt





FENSTER AUS HOLZ

Systemübersicht

Erhältlich in:

WIN⁶⁸

- Bautiefe 68 mm
- 2-fach-Gläser bis $U_g = 1,0$
- U_w -Wert bis $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

WIN⁸⁰

- Bautiefe 80 mm
- 3-fach-Gläser bis $U_g = 0,4$
- U_w -Wert bis $0,71 \text{ W/m}^2\text{K}$

WIN⁹²

- Bautiefe 92 mm
- 3-fach-Gläser bis $U_g = 0,4$
- U_w -Wert bis $0,67 \text{ W/m}^2\text{K}$

*für
jedes Projekt
geeignet*



WIN Classic



WIN Contur



WIN Historic

Maßgefertigte Naturtalente von Aldra

Vorteile:

- Optimale Wärmedämmung
- Sicherheit bis RC 3 möglich
- Einzigartige Dichtigkeit
- Hohe Witterungsbeständigkeit
- Pflegeleichte Langlebigkeit
- Gute Schalldämmwerte im Standard

Ausstattungsmerkmale:

- thermisch getrennte Wetterschutzschiene in moderner, geradliniger Optik
- 2-fach Dichtsystem für extreme Dichtigkeit, leichten Schließdruck und optimalen Schallschutz
- im Standard Glasrandverbund RV 2, für eine noch bessere Wärmedämmung mit RV 5 erhältlich
- selbstregulierende Rollzapfen mit Gleitbeschichtung ermöglichen Minimierung des Einstellaufwandes
- Spezial-Kippschere unterstützt das Kippen und Zuziehen für eine dauerhaft leichtgängige Bedienung
- hochbelastbare Eckverbindungen gewährleisten optimale Haltbarkeit und Stabilität



WIN Externa

Der Glasfalznacke kann aus drei Profilausführungen gewählt werden.



Classic



Historic



Contur



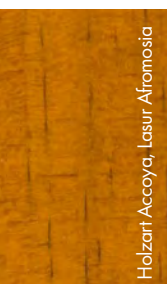
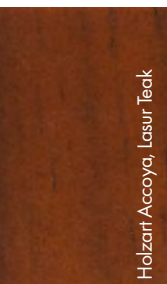
WIN Denkmal



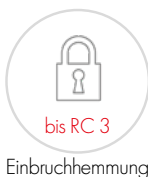
WIN Externa

WIN CLASSIC Fenster aus Holz

Farbinspirationen



Eigenschaften



Unsere Holzfenster WIN CLASSIC erfüllen höchste Bau- und Wohnansprüche. Das klassische Fensterdesign ahmt nichts nach und macht nichts vor. Die geraden Formen sind zeitlos modern und verkörpern eine besondere Wertigkeit.





In der Ausführung WIN 92 optional geprüft und zertifiziert bis Widerstandsklasse RC 3.

AUSSTATTUNGEN

Möglichkeiten

Verfügbar in den Bautiefen

WIN₆₈ WIN₈₀ WIN₉₂





GESTALTUNG

Vielfalt

Fenstergriffe



WF 705

WF 701

WF 709

WF 261

WF 266

Fenstergriffe



WF 702



WF 703



Weiss

Achatgrau

Tannengrün

WIN ^{Fenster aus Holz} CONTUR

Sanfte Kurven und stilvoll geschwungene Profilierungen zeichnen unser detailreiches Fenstersystem WIN CONTUR aus. Es verbindet klassische Eleganz mit modernster Fenstertechnik. Jedes Fenster ist besonderer Ausdruck der verwendeten hochwertigen Materialien und einer sorgfältigen Fertigung. Durch die harmonische Ansicht – von innen wie von außen – wird das Fenster zu einem wichtigen Gestaltungselement Ihres Zuhauses.

Beispiele Holzarten

Meranti

Red Grandis

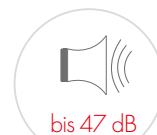
Eiche



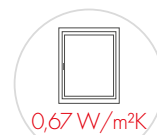
Eigenschaften



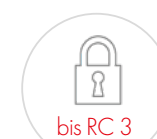
Glasaufnahme



Schallschutz



U_w-Wert



Einbruchhemmung

Verfügbar in den Bautiefen

WIN₆₈ WIN₈₀ WIN₉₂

Cremeweiss

Brilliantblau

Anthrazitgrau

Holzart Meranti

Lasur Nussbaum

Lasur Teak

Lasur Palisander

Lasur Afromosia

Holzart Kiefer

Lasur Teak

Lasur Mahagoni

Lasur Eiche

WIN HISTORIC Fenster aus Holz

Charmant zieht das Design des Holzfensters WIN HISTORIC in seinen Bann. Die harmonisch aufeinander abgestimmten Formen nimmt das Auge als besonders angenehm wahr. Verstärkt durch die natürliche Ausstrahlung des warmen Werkstoffes Holz werden diese Fenster zum Ausdruck von Ausgeglichenheit und apartem Geschmack.

Farbmöglichkeiten Red Grandis



Unsere Fenstersysteme bieten viel Freiraum für eine individuelle Gestaltung. Vielfältige Formen in zahlreichen Farben lassen sich realisieren.



Fenstergriffe



Mit der historisch nachempfundenen Kittfalz-Optik auf der Außenseite und der profilierten Glashalteleiste auf der Innenseite wird Ihr Zuhause zu Ihrem individuellen Wohlfühlort.

Beispiele Holzarten

Mahagoni



Meranti





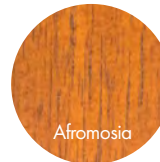
DESIGNVIELFALT

Anregungen

Verfügbar in den Bautiefen

Win⁶⁸ Win⁸⁰ Win⁹²

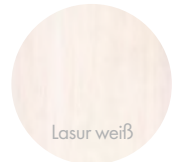
Farbmöglichkeiten Red Grandis



Afromosia



Kiefer



Lasur weiß

Eigenschaften



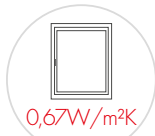
bis 56 mm

Glasaufnahme



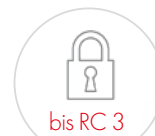
bis 47 dB

Schallschutz



0,67W/m²K

U_w-Wert



bis RC 3

Einbruchhemmung



Red Grandis

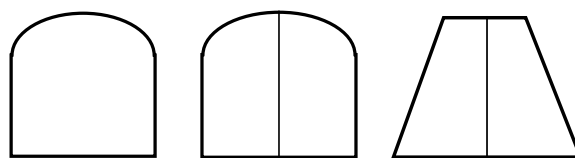


Eiche





Innenansicht



Vielzählige Sonderformen, wie Fenster mit Schrägen und Rundbogenfenster, lassen sich mit nach außen öffnenden Flügeln realisieren.

VARIANTEN

Vielfalt



Fenstergriffe, gekröpft



WFS 801 R

WFS 805 R

WFS 811 R

WFS 815 R

Farbmöglichkeiten Meranti

Afromosia

Palisander

Teak

Nussbaum

Brillantblau

Tannengrün

WIN EXTERNA ^{Fenster aus Holz}

Modern und klassisch zugleich ist unser System WIN EXTERNA mit nach außen öffnenden Flügeln. Schmale Profilansichten, die Raum für zahlreiche Gestaltungsvarianten bieten, sind mit besten energetischen Werten vereint.

Verfügbar in den Bautiefen

Win₆₈ Win₈₀ Win₉₂

Geeignet
für Neubauten,
Sanierungen und
Denkmalschutz-
projekte

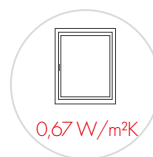
Eigenschaften



Glasaufnahme



Schallschutz



U_w-Wert

Ohne erst lange die Fensterbank abräumen zu müssen, können Sie das WIN Externa weit öffnen und dabei ein Maximum an frischer Luft hereinlassen. Dank schmalen Fensterrahmen und -flügel liegt die Ansichtsbreite der auswärts öffnenden Fenster bei nur 112 mm bzw. im Stulpbereich bei nur 134 mm. Damit kann ausreichend Tageslicht in Ihre Zimmer fallen.

Der Glasfalznackenn kann aus drei Profilausführungen gewählt werden.



Classic



Historic



Contur



Außenansicht

WIN DENKMAL Fenster aus Holz

Dem Haus und seiner Vergangenheit ebenso gerecht zu werden wie den Ansprüchen seiner heutigen Bewohner, gelingt unserem Fenstersystem WIN DENKMAL. Durch schmale Profilansichten, detailgetreue Zierprofile, stilvolle Fenstersprossen und verzierte Schlageleisten können Sie die Schönheit vergangener Zeiten bewahren, ohne Abstriche in Sachen Wärmedämmung, Schallschutz und Dichtigkeit machen zu müssen.

Verfügbar in den Bautiefen

Win₆₈ Win₈₀ Win₉₂

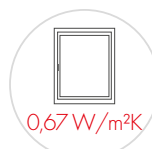
Eigenschaften



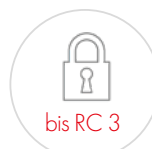
Glasaufnahme



Schallschutz



U_w-Wert



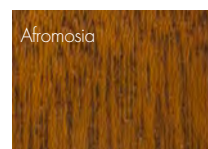
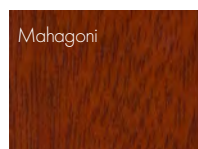
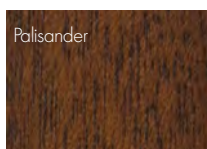
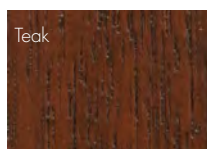
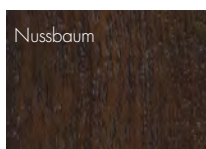
Einbruchhemmung



Fenstergriffe



Farbvarianten Meranti





Farbvarianten Meranti



AUSSTATTUNGEN

Inspiration



Profilausstattung
BLOCK

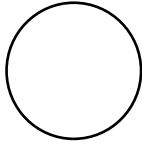


Die zusätzlich umlaufenden Profile sind für alle Holzsysteme von Aldra erhältlich. Sie sorgen für ein einzigartiges Aussehen. Der Neigungswinkel garantiert einen optimalen Wasserablauf.

FENSTERFORMEN

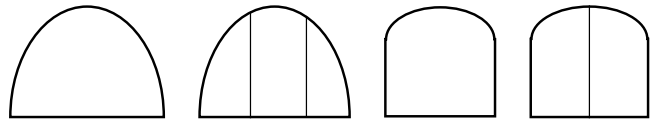
Jedes Element ein Unikat

Als Schrägfenster, Bogen- oder Kreisfenster – viele individuelle Formen lassen sich – je nach technischer Machbarkeit – für Ihre neuen Fenster von Aldra realisieren.

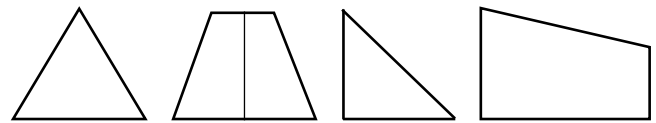


Bei Kreisfenstern ist der Name Programm.

Auf Wunsch fertigen wir auch weitere Formen. Lassen Sie sich von Ihrem Aldra-Fachpartner ausführlich bezüglich der technischen Ausführbarkeit beraten!



Unter dem Begriff Bogenfenster haben wir echte Rundbögen und Stichbögen zusammengefasst.



Als Schrägfenster bezeichnen wir Fenster beispielsweise in Form eines Trapezes oder Dreiecks.

Individuell gefertigt



Ein großartiges Wohngefühl

Große Fensterelemente vermitteln Weite, Großzügigkeit und bringen viel Licht ins Haus. Sie lassen auch kleine Räume groß erscheinen und bieten Ihnen einen unverstellten Ausblick nach draußen.

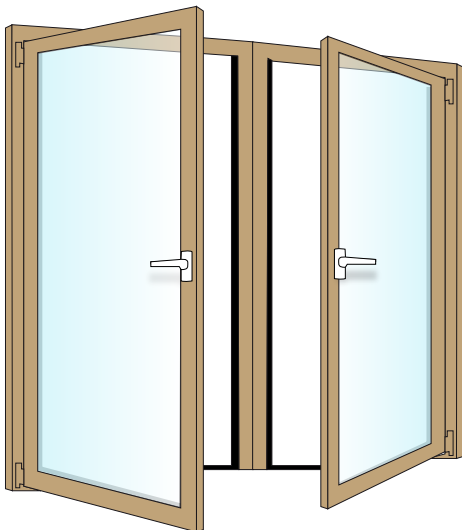
Für Ihre individuellen Anforderungen können Sie aus verschiedenen Systemen wählen, mit denen Sie Ihren schnellen Zugang auf Ihren Balkon, Ihre Terrasse oder in Ihren Garten gestalten können – natürlich passend zu Ihren Fenstern in Holz oder Holz-Aluminium.



Wir unterscheiden:

- + Fenstertüren
- + Falt-Schiebe-Elemente
- + Parallel-Schiebe-Elemente/
Parallel-Schiebe-Kipp-Elemente
- + Hebe-Schiebe-Elemente

Fenstertüren aus Holz und Holz-Aluminium



z. B. 2-flügelige Fenstertür mit Drückerbedienung



Ob auf den Balkon oder in den Garten - die Fenstertüren von Aldra öffnen gerne Ihren Weg nach draußen. Erhältlich als einwärts- oder auswärtsöffnende Variante.

Die Balkon- oder Terrassentüren sind – außen wie innen – mit Profilzylinder und Drücker ausgestattet. Dies ermöglicht, die Tür bequem von beiden Seiten zu öffnen und zu verriegeln. Gewählt werden kann zwischen:



Fenstertür mit Drückerbedienung

Drückerposition in geschlossenem, unverriegelten Zustand.

Zum Öffnen wird der Drücker, wie gewohnt, nach unten bewegt.

Zum vollständigen Verriegeln wird der Drücker nach oben bewegt. Über den Profilzylinder wird das Getriebe ge- bzw. entsperrt.

Fenstertür mit PZ-Getriebe

Bei einer Fenstertür mit PZ-Getriebe sitzt der Profilzylinder (PZ) oberhalb der Fensterolive. Durch einfaches Drehen des Schlüssels sperrt das Gestänge den Griff.

Zeigt der Griff senkrecht nach unten, ist die Tür geschlossen und kann verriegelt werden. In senkrecht nach oben zeigender Stellung befindet sich der Verschlusszapfen in Kippstellung. Diese kann ebenfalls abgeschlossen werden. In waagrechter Stellung ist die Fenstertür geöffnet und kann als Durchgang genutzt werden.



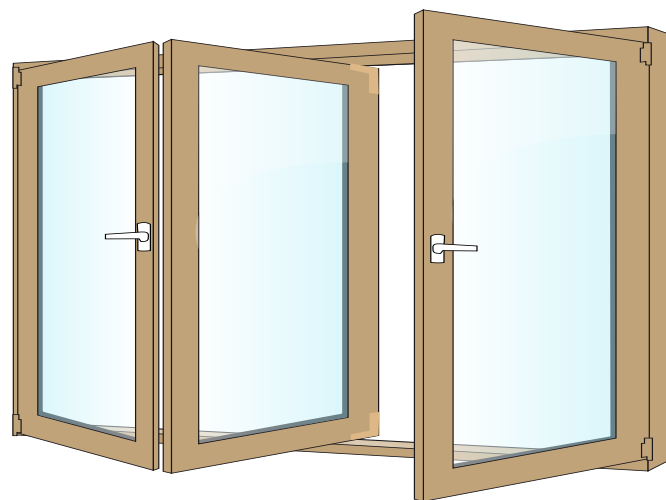
LICHT UND DRAUSSEN

Schiebe-Elemente

Falt-Schiebe-Elemente

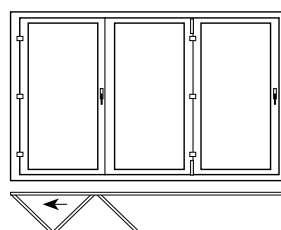
Falt-Schiebe-Elemente bieten ein Höchstmaß an Flexibilität und eignen sich besonders für große Frontelemente, als Raumtrenner für Wintergärten oder Büroräume.

Wie kein anderes Element ermöglichen die 3-, 4-, 5- oder 6-teiligen Falt-Schiebe-Anlagen maximale Öffnungsweiten, da alle Flügel beim Öffnen einfach zusammengeklappt und platzsparend zur Seite geschoben werden können.

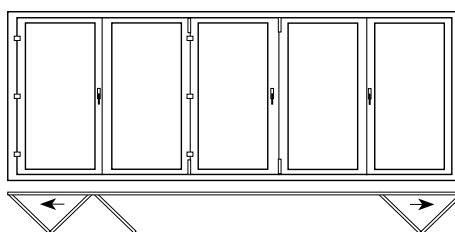


z. B. Falt-Schiebe-Element 3-teilig (erhältlich bis 6-teilig),
Schema 321 - 3 Flügel (2 Flügel links öffnend, 1 Flügel rechts öffnend)

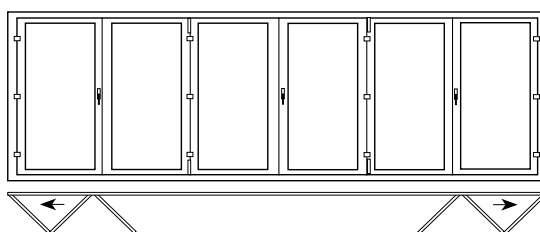
Beispiele Faltformen



Schema 330 - 3 nach links öffnende Flügel



Schema 532 -
5 Flügel, 3 Flügel links öffnend, 2 Flügel rechts öffnend



Schema 633 -
6 Flügel, 3 Flügel links öffnend, 3 Flügel rechts öffnend

Ihr
Aldra-Fachpartner
berät Sie gerne zu
weiteren, möglichen
Faltformen.

Übrigens: Mit großen, nach Süden ausgerichteten Fensterflächen, die mit Wärmeschutzverglasung ausgestattet sind, können Sie durch die solaren Zugewinne Ihren Energieverbrauch beim Heizen senken.

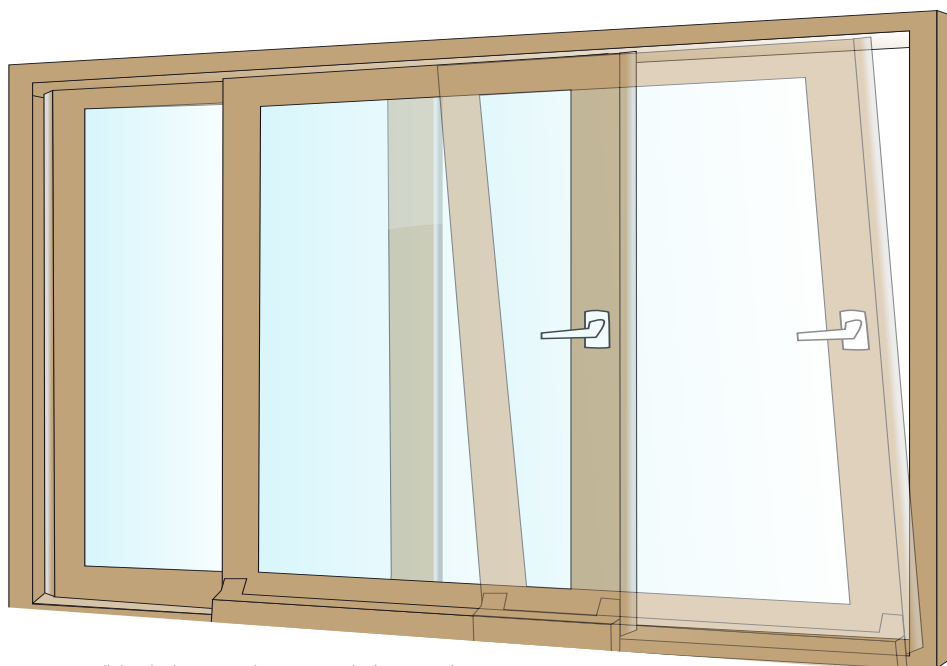


Parallel-Schiebe-Elemente

Parallel-Schiebe-Elemente sind auf die Grundfunktion "Schieben" reduziert. Sie zeichnen sich durch ihre einfache, komfortable und intuitive Bedienung aus und überzeugen durch eine besonders hohe Dichtigkeit sowie ein modernes Design.

Parallel-Schiebe-Kipp-Elemente

Parallel-Schiebe-Kipp-Elemente vereinen die Dreh-Kipp-Funktion eines Fensters mit den Vorteilen einer Schiebetür. So können Sie den Raum dank der Kippstellung bequem lüften, ohne dass Haustiere herauslaufen oder ungebetene Besucher hineinkommen können.



z. B. Parallel-Schiebe-Kipp-Elemente, 2-teilig bzw. 3-teilig

UNVERSTELLT ECHT

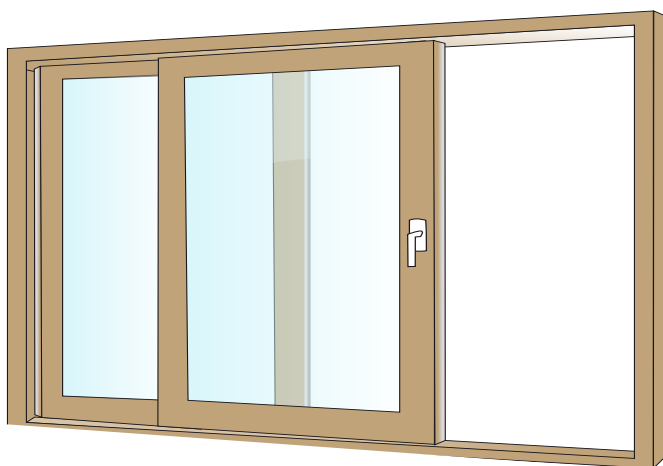
Schiebe-Elemente

Hebe-Schiebe-Elemente aus Holz und Holz-Aluminium

Maximaler Lichteinfall, ein unverstellter Blick nach draußen und eine komfortable Bedienung sind nur einige Merkmale, die unsere Hebe-Schiebe-Türen aus Holz- und Holz-Aluminium auszeichnen.

Die großen Elemente eignen sich gleichermaßen für Neubauten und Sanierungen, für kleinere und große Räume. Da der Fensterflügel

schiebend in der Fensterebene bewegt wird, ohne in den Raum hineinzufragen, benötigt eine Hebe-Schiebe-Tür keinen weiteren Platz zum Öffnen. Wird der Türflügel geschlossen, senkt er sich fest auf die Schwelle, wodurch eine besonders hohe Dichtigkeit und Wärmedämmung erreicht werden.



Hebe-Schiebe-Elemente sind als 2-, 3- oder 4-teilige Elemente erhältlich.

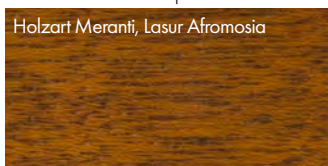
Verfügbar in den Bautiefen

Win₆₈ Win₈₀ Win₉₂

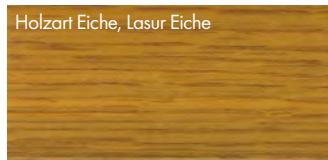


Holz- und Farbinspiration

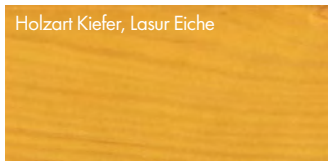
Holzart Meranti, Lasur Afromosia



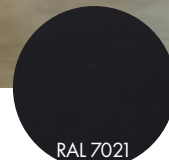
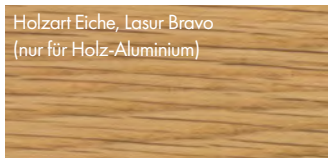
Holzart Eiche, Lasur Eiche



Holzart Kiefer, Lasur Eiche



Holzart Eiche, Lasur Bravo
(nur für Holz-Aluminium)

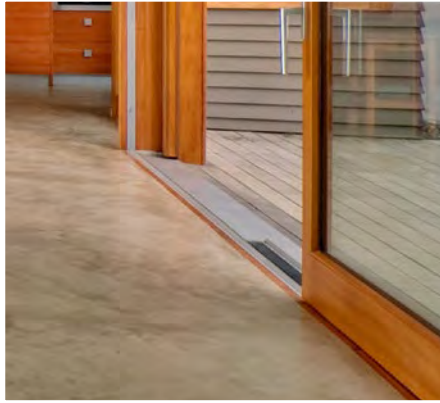


RAL 7021

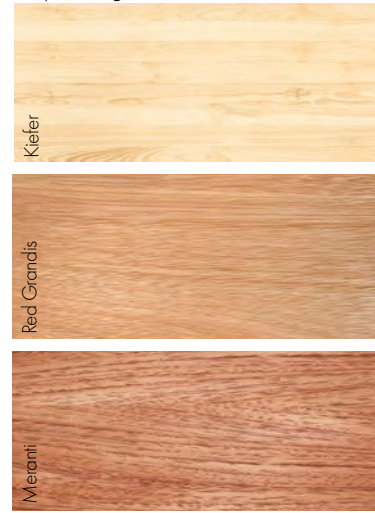


Rostiges
Eisen

Farbmöglichkeiten
Aluminium-Vorsatzschale



Empfehlung: Holzarten



Für einen ungehinderten Zugang nach draußen können Sie Ihre neue Hebe-Schiebe-Tür optional mit einer absolut barrierefreien Bodenschwelle ausstatten. Eine 10-Kammer-Konstruktion gewährleistet eine optimale Wärmedämmung.

Heute an
morgen gedacht?
Optional mit
barrierefreier Schwelle
erhältlich!



Ein optional wählbarer Soft-Close-Dämpfer vermindert die Quetschgefahr und beugt Schäden durch unsachgemäße Bedienung vor.

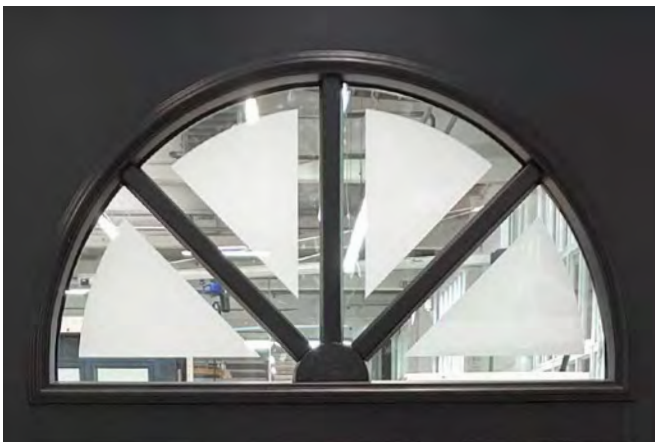
Langlebige Handwerkskunst

BESTE AUSSICHTEN

Multitalent Glas

Die Verglasung eines Fensters von Aldra ist:

- Sonnenschutz,
- Wärmeschutz,
- Sichtschutz,
- Schallschutz,
- Schutz vor Einbruch und
- schönes Design-Element.



Beispiele Lieferprogramm	Aufbau	U _g -Wert	dB-Wert
Standard-Glasscheibe		1,1	bis 32
Energiespar-Glasscheibe		0,5 bis 0,7	32 bis 36
Schallschutz-Glasscheibe		0,5 bis 0,7	36 bis 50
Sicherheits-Glasscheibe		0,5 bis 0,7	bis 38
Sonnenschutz-Glasscheibe		0,5 bis 0,7	36 bis 50

ORNAMENTGLAS

Ob als Sichtschutz oder Veredelung Ihres Fensters – mit unseren Ornamentgläsern entscheiden Sie, wie viel Einblick Sie in Ihre Räume gewähren. In jedem Fall lassen Sie das Sonnenlicht herein und erhöhen mit dem natürlichen Licht den Wohlfühlfaktor in Ihrem Zuhause.

Auch in der Gestaltung des Glases sind Ihnen kaum Grenzen gesetzt. Ob vollflächiges Ornamentglas oder ein zu Ihren Wohnräumen passendes Sandstrahlmotiv - bringen Sie spannende Lichtreflexe in Ihr Zuhause.



individuelle Sandstrahlmotive



Altdeutsch K weiß



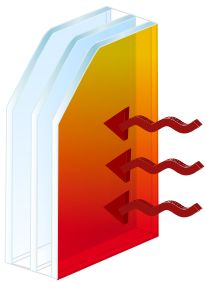
Romberti weiß (Uadi)



Chinchilla weiß

Wesentlicher Faktor zur Energieeinsparung

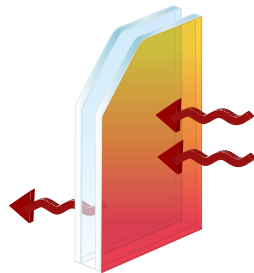
Außentemperatur: -12°C Innentemperatur: 20°C



Wärmeschutzglas

Wärmegewinn 70%

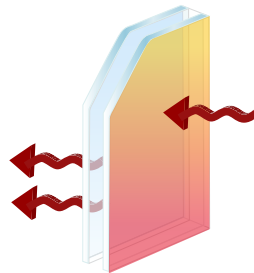
Innentemperatur
der Scheibe: $+17^{\circ}\text{C}$



Wärmeschutzglas

Wärmegewinn 50%

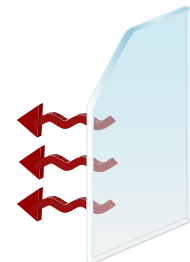
Innentemperatur
der Scheibe: $+13,6^{\circ}\text{C}$



Isolierverglasung

Wärmegewinn 0%

Innentemperatur
der Scheibe: $+8,4^{\circ}\text{C}$



Einfachverglasung

hohe Verluste

Innentemperatur
der Scheibe: -1°C



Fenster von Aldra erhalten grundsätzlich hochwirksame Wärmeschutzgläser der neuesten Generation. Technisch veraltete Fenster vor 1995 enthalten häufig noch eine Isolierverglasung. Aber auch Einfachverglasungen, die einen sehr hohen Wärmeverlust aufweisen, sind in alten Bestandsgebäuden noch vorhanden. Für ein gesundes Raumklima und die Reduzierung der Heizkosten sollten diese Gläser schnellstens durch moderne Fenster ersetzt werden.



Wärmeschutz

rechnet sich.



OR 178 weiß (silvit)



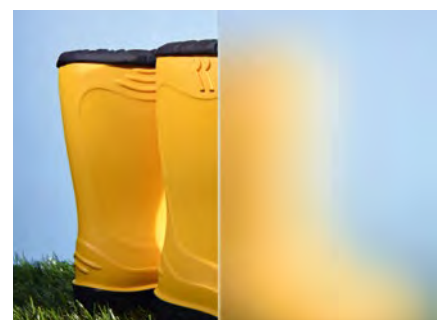
Eisblume weiß



Mastercarre



ORNA 187 weiss (Abstracto)



Safina weiß

BERÜHRUNGSPUNKTE

Fenstergriffe

Verschiedene Farben, Öffnungsmöglichkeiten und Designs stehen für die Wahl des passenden Fenstergriffs zur Verfügung.



Abschließbar für RC 1 und RC 2, 100Nm



mit Druckentriegelung



Abschließbar



Aldra® fenstertipp
für eine lange Lebensdauer

Schützen Sie Ihre Beschlagsteile mit der speziellen Oberflächenbeschichtung Tricoat-Evo. Die optional erhältliche Beschichtung ist extrem korrosionsbeständig und resistent gegen Seewasser. Tricoat-Evo verhindert frühzeitige Korrosion – auch in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit und dauerhaft wirkenden Chlor- oder Ammoniakdämpfen.



Sprossen und Zierprofile

Ein typisches Merkmal klassischer Architekturformen sind zierende Stilelemente an den Fenstern. Stilvolle und detailgetreue Fensterpfosten, Kapitelle und profilierte Schlageleisten können für anspruchsvolle Altbautsanierungen oder Neubauten mit klassischem Charme verwendet werden.

Sie können wählen zwischen:

- glasteilenden Sprossen
- aufgesetzten Sprossen mit Abstandhalter im Scheibenzwischenraum (SZR)
- Sprossen im SZR
- Sprossenbreiten von 66 mm bis 136 mm - stufenlos wählbar

Wiener Sprossen (Beispiele aufgesetzte Sprossen)



20° / 40 mm glatt



20° / 32 mm glatt



20° / 26 mm glatt



40° / 32 mm glatt



30° / 21 mm glatt



32 mm profiliert

Kopfkapitelle



KK1



KK2



KK3



KK4

UNSER TIPP:

Achten Sie auf die richtige Aufteilung und Anordnung der Sprossen. Dadurch wirkt Ihr Haus schön und wertig.

Fusskapitelle



FK1



FK2



FK3

Schlageleiste



SL2



Standard Contur



Standard



SL1



SL3

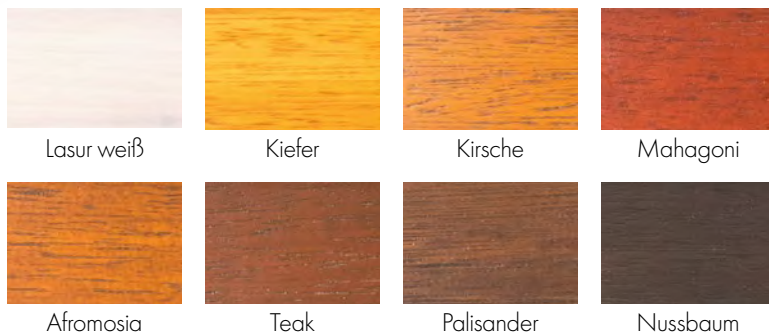




Fenster und Türen prägen das Gesicht Ihres Hauses. Für eine individuelle Farbgestaltung bieten wir Ihnen zahlreiche Möglichkeiten.

Ihr persönlicher Geschmack entscheidet, ob Sie Ihre Fenster und Türen gekonnt in Szene setzen oder dezent mit der Fassade Ihres Hauses eins werden lassen. Ihren Wünschen sind kaum Grenzen gesetzt.

Lasuren Red Grandis



Holz-Lasuren NUR für Holz-Aluminium-Fenster, Bravo Holz-Lasuren (ohne Pigmente) in matter, glanzloser Optik.

Eiche

Kiefer

Fichte



Vielfalt für jedes Zuhause

Farbvarianten Aluminium-Deckschale, Oberfläche (je nach Farbe): Metallic glatt, matt oder feinstruktur



STILVOLL IN SZENE

Farben und Lasuren



Lasuren Holzart Eiche



Eiche

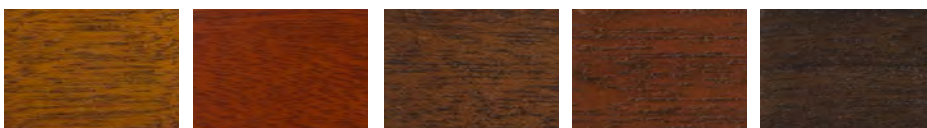
Mahagoni

Palisander

Teak

Afromosia

Lasuren Holzart Meranti



Afromosia

Mahagoni

Palisander

Teak

Nussbaum

Lasuren Holzart Fichte / Kiefer



Eiche

Mahagoni

Teak

Afromosia

Kirsche

Lasuren Holzart Accoya®



Eiche

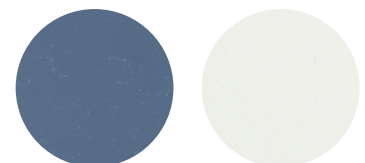
Mahagoni

Teak

Afromosia

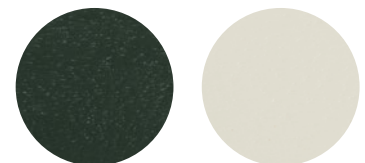
Kirsche

Beispiele für deckende Farben Holzart Meranti



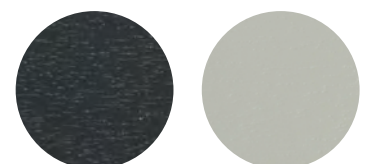
Brilliantblau

Weiss



Tannengrün

Cremeweiss



Anthrazitgrau

Achatgrau

Wiedergegebene Farbtöne können aufgrund von Farbschwankungen beim Druck sowie wuchsbedingter Eigenschaften des Naturproduktes Holz nicht verbindlich sein.

BESTENS GESCHÜTZT

Aldra Sicherheitsstufen



Aldra -
Einbruchschutzfenster -
geprüft und zertifiziert
bis Widerstandsklasse
RC 3.



Sicherheitsschließbleche
(Anzahl abhängig von Sicherheitsstufe
und Fenstergröße)

rollende Pilzzapfen

massive Holzart (Eiche bei RC 3)

Sicherheitsverglasung
(RC 2 + RC 3)

fest im Glasfalz verklebte Scheibe
(RC 2 + RC 3)

abschließbarer Griff

Flügelheber

um den ganzen Flügel herum
verbundener Zentralverschluss (bei RC 3)

Sicherheitsschließbleche
(Anzahl abhängig von Sicherheitsstufe und
Fenstergröße)

rollende Pilzzapfen greifen in die einbruch-
hemmenden Schließteile, die fest im
Rahmen verankert sind

Aldra-Einbruchschutzfenster

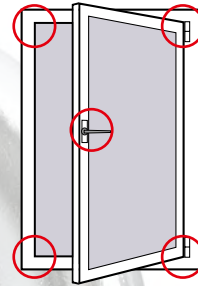
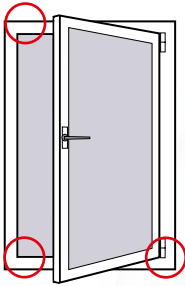
Damit Ihr Zuhause geschützt ist und Ihr Wohlfühlort bleibt, statten Sie Ihre Fenster mit der jeweils notwendigen Sicherheitsstufe aus. Dank der verschiedenen Aldra-Sicherheitsstufen sorgen wir dafür, dass Ihr Heim zuverlässig sicher ist.

Mehr Sicherheit



für Ihr Zuhause

Aldra-Sicherheitsstufen



Ein Sicherheitspunkt besteht aus jeweils einem Sicherheits-schließblech und einem Rollpilzzapfen.

Grundsicherheit

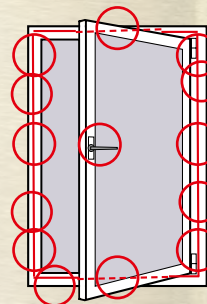
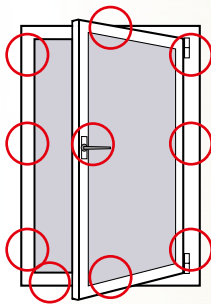
Bereits in der Stufe Grundsicherheit bieten Aldra-Fenster mehr Sicherheit als viele andere:

- zwei Sicherheitspunkte (ab einer Flügelalzbreite von 1001 mm drei Sicherheitspunkte)
- Standard-Fenstergriff
- Flügelheber
- Fehlbediensperre

Sicherheitsstufe 1

Erhöhte Sicherheit vor äußerlicher Krafteinwirkung durch:

- Sicherheitsbeschlag an den vier Fensterecken
- abschließbaren Fenstergriff (100 Nm)
- Anbohrschutz
- Flügelheber
- Fehlbediensperre



Sicherheitsstufe 2

(auch erhältlich in RC2 (N*))

Optimale Sicherheit vor Aufbruch durch:

- umlaufenden Sicherheitsbeschlag mit mind. sechs Sicherheitspunkten
- abschließbaren Fenstergriff (100 Nm)
- Anbohrschutz
- Glasleisten verdeckt befestigt
- Sicherheitsglasscheibe P4A bei RC2 (*ohne P4A bei RC2N)
- Glasverklebung bei RC2 und RC2N
- Flügelheber und Fehlbediensperre

Einbruchschutzfenster RC3

(Geprüft und zertifiziert)

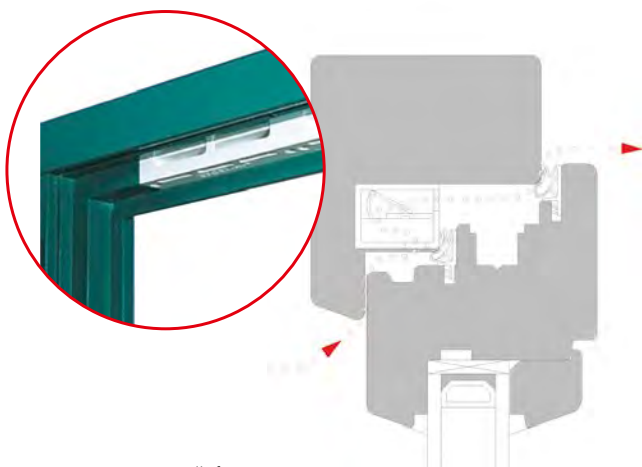
Extreme Sicherheit vor unbefugtem Eindringen durch:

- Zentralverschluss, der um den gesamten Flügel miteinander verbunden ist
- ausschließlich Holzart Eiche oder Mahagoni
- abschließbaren Fenstergriff (100 Nm)
- Anbohrschutz
- Glasleisten verdeckt befestigt
- Glasverklebung mit dem Rahmen
- Sicherheitsglasscheibe P5A oder P6B
- Flügelheber und Fehlbediensperre
- Ausführung ausschließlich WIN 92

WOHNGESUNDHEIT

Fensterlüfter

Regel-AIR (Fensterfalzlüfter)



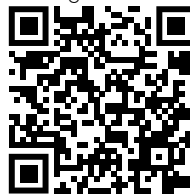
- permanente Minimallüftung
- ideal für Feuchteschutzlüftung nach DIN 1946-6
- durch Lage im Fensterfalz nicht sichtbar
- automatische Winddruckregelung – Vermeidung von Zugerscheinungen
- kein Eigenenergiebedarf
- wartungsfrei

Zum Wohlfühlen

Nur durch kontrolliertes Lüften erreicht man ein rundum gesundes Raumklima, welches Wohnkomfort, Bautenschutz und Energieeffizienz vereint. Daher muss sowohl für Neubauten als auch bei Sanierungen von Altbauten ein Lüftungskonzept erstellt werden.

Das Konzept umfasst die notwendige Zufuhr von Frischluft zur Vermeidung von Feuchteschäden (Schimmelbildung) und zur Gewährleistung eines hygienischen und gesunden Wohnklimas. Es berücksichtigt dabei eine aktive Fensterlüftung wie eine nutzerunabhängige Lüftung.

Wohngesund durch



richtiges Lüften!

Die innovativen Fensterlüfter von Aldra erlauben eine komfortable und effiziente Frischluftzufuhr, die Wärme zurückgewinnt und vor Pollen, Lärm, Schimmel und Feuchtigkeit schützt, auch wenn Sie nicht zu Hause sind.

AERECO ZuFEH 110 (Aufsatzelement)

Innenansicht



Lüfter ZUFEH 110 Innenansicht

- feuchtegeregelter Fensterlüfter: der Lüfter öffnet in Abhängigkeit von der relativen Raumluftfeuchtigkeit – je höher die Luftfeuchtigkeit, desto weiter sind die Klappen geöffnet.
- kein Eigenenergiebedarf
- mit Öffnungs- und Verschlusshebel zur manuellen Regelung

AERECO ZFHV 5-35 (Aufsatzelement)

Innenansicht im Querschnitt mit Luftstrom



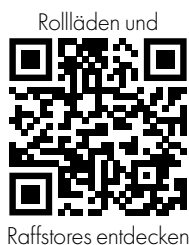
Lüfter ZFHV 5-35

- feuchtegeregelter Fensterlüfter. Dank des Feuchtesensors wird der Lüfter in Abhängigkeit von der relativen Raumluftfeuchtigkeit geöffnet bzw. geschlossen.
- kein Eigenenergiebedarf
- mit Öffnungs- und Verschlusshebel zur manuellen Regelung der drei Öffnungspositionen:
 1. Minimum für Grundlüftung,
 2. Automatisch für Feuchteregelung sowie
 3. Maximum

Statten Sie
Ihre Rollläden und Raffstores
mit Zeitschaltuhren aus.

Wer dafür sorgt, dass sich die
Rollläden zuverlässig und recht-
zeitig schließen, kann an
kalten Tagen den Heizbedarf
um bis zu 12 % senken.

Sonnenschutz



Rollläden oder Raffstore: Effektiver Sonnenschutz

Mit dem Rollladenkasten ELITE XT bietet das Aldra-Sortiment ein zukunftsweisendes System für höchste Anforderungen und vielfältige Lösungsmöglichkeiten. Es ist gleichermaßen für Neu-, Altbau sowie Passivhäuser geeignet und kann wahlweise mit einem Rollladen oder einem Raffstore ausgestattet werden.

Rollladenstäbe aus Kunststoff oder Aluminium

Für eine größtmögliche Gestaltungsvielfalt sind die Rollladenstäbe als Aluminium- oder Kunststoffprofil in verschiedenen Farben sowie in Mini- oder Maxi-Ausführung erhältlich.

Raffstore als Alternative

Auf Wunsch kann der Aufsatzkasten mit Raffstores versehen werden. Die beweglichen Lamellen aus Aluminium sind eine gern genutzte Alternative zu Rollläden und sorgen zu jeder Tages- und Jahreszeit für eine effektive Lenkung des einfallenden Lichtes – eine hohe Funktionssicherheit, Windstabilität, Sichtschutz und vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten sind inklusive.



Überzeugende Eigenschaften

- hervorragende Wärme- und Dämmeigenschaften
- besonders gute Schalldämmung
- wählbarer Revisionszugang
- Insektenschutz optional nachrüstbar
- Bedienung per Gurt, Kurbel oder optional mit Elektromotor
- große Dekor- und Farbvielfalt
- für Neubau und Sanierungen geeignet
- drei Kastengrößen verfügbar
- Behang wahlweise als Rollladen oder Raffstore
- Rollladenstäbe aus Kunststoff oder Aluminium
- Einbruchhemmung für erhöhte Sicherheit
- unkomplizierte Wartung

HAUSTÜREN VON ALDRA

... wo Zuhause beginnt

Unsere Haustüren sind als reine Holzhaustüren in Rahmenkonstruktion, Türkern-Konstruktion oder in der Kombination mit einer Aluminiumvorsatzschale erhältlich.

Grundsätzlich gibt es unsere Haustüren in den drei Dimensionierungen 68mm, 80mm und 92 mm Dicke. Zahlreiche Designausführungen stehen für Neubauten und Sanierungen zur Auswahl. Ob moderne Stadtvilla, angesagtes Architektenhaus, zeitloses Einfamilienhaus oder gemütliches Landhaus - eine Haustür von Aldra aus Holz oder Holz-Aluminium heißt Sie in Ihrem Zuhause herzlich willkommen.

- Besonders witterungsbeständig und langlebig
- Natürlich hohe Dämmqualität (je nach Ausstattung passivhaustauglich)
- Wirksamer Einbruchschutz (schwer zerstörbares Rahmenmaterial)
- Sehr guter Schallschutz
- Thermisch getrennte Bodenschwelle
- Pflegeleicht
- Große Gestaltungsvielfalt

Warum eine Haustür von Aldra so lange haltbar ist?

Die hohe Güte der Haustüren von Aldra ergibt sich aus der Summe vieler Eigenschaften, auf deren Einhaltung wir großen Wert legen.

Haustüren aus Holz



näher kennenlernen

Haustüren aus



Holz-Aluminium

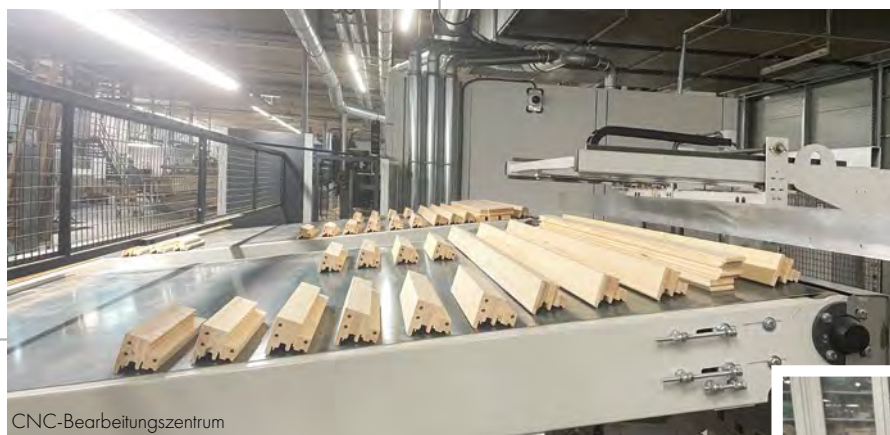
Ausgesuchte Materialien

Dies beginnt bei der Auswahl der Materialien, die wir für unsere Elemente verwenden.

Ausschließlich hochwertige Komponenten, wie z.B. Holzkanteln in makelloser Holzqualität, stabile Beschläge und zuverlässige Verriegelungen von namhaften Markenherstellern finden den Weg in unsere Fertigung.



Kantellager



CNC-Bearbeitungszentrum

Präzise Fertigung

In unserer Fertigung am Standort Thedinghausen wird das motivierte Team von modernster Anlagentechnik unterstützt. Mit einem umfassenden Qualitätsmanagement kontrollieren wir jeden Fertigungsschritt, so dass aus unserer Leidenschaft und der maschinellen Präzision unverwechselbare Meisterwerke für Ihr Zuhause entstehen.

Individuelle Vielfalt

Jede Haustür kann nach Ihren Anforderungen individuell ausgestattet werden. Mit den zahlreichen Kombinationsmöglichkeiten erhalten Sie die Haustür, die garantiert zu Ihrem Zuhause passt.



Sonderbau



Aldra-Haustüren
zeichnen sich durch
Stabilität, Sicherheit,
sehr gute Dämmwerte und
eine wertige
Optik aus.

Sicher für den Transport verpackt

Verfügbar in den Bautiefen

ART₆₈ ART₈₀ ART₉₂

Besondere Konstruktionsmerkmale

Mit dem Fachwissen aus über 136 Jahren Unternehmensgeschichte und der konstanten Weiterentwicklung unserer Elemente, zeichnen sich unsere Haustüren durch besondere Konstruktionsmerkmale aus. Dadurch bieten sie einen hervorragenden Schutz vor Regen, Wind, Kälte und Lärm.

Holz- oder Holz-Aluminium-Haustür

Je nach Modell werden unsere Haustüren als Konstruktions- oder Rahmentür bzw. mit Aluminium-Vorsatzschale ausgeführt. Diese Konstruktionen überzeugen durch eine hohe Formstabilität mit besten Wärmedämmwerten.

Thermisch getrennte Bodenschiene

Die thermisch getrennte Aluminium-Bodenschiene ist barrierearm, belastbar und besonders pflegeleicht. Optional können unsere Haustüren auch mit einer barrierefreien Null-Niveau-Schwelle ausgestattet werden.



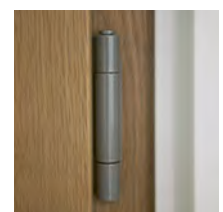
Bürstendichtung

Die robuste Bürstendichtung verhindert, dass Zug- und Kriechkälte über die Bodenschiene ins Haus gelangen kann.



3D-Bänder

Unsere dreidimensional verstellbaren Türbänder ermöglichen eine Höhen-, Seiten- und Andruckverstellung, ohne dass die Tür ausgehängt werden muss.



Doppeldichtung

Alle Haustüren werden mit zwei umlaufenden Dichtungsebenen aus alterungs- und witterungsbeständigen Silikondichtungen ausgestattet. Diese gewährleisten eine hohe Dichtigkeit und einen optimalen Schallschutz bei einer dauerhaft leichten Bedienbarkeit.



Schlossstulp mit Armierungsfunktion

Durch den als U-Stulp ausgebildeten Schlossstulp und die durchgehende U-Stulp-Schließleiste im Rahmen sind unsere Haustüren besonders stabil und vor gewaltsamem Ausreißen geschützt.



Montage durch Profi-Hände

Aldra® *Türentipp*
für eine lange Lebensdauer

Damit Sie sich auf eine jahrelange, zuverlässige Funktionsfähigkeit Ihrer Haustür verlassen können, sind die fachgemäße Montage und eine regelmäßige Wartung unerlässlich. Die zahlreichen Aldra-Fachpartner verfügen über die benötigte Produkt- und Montagekompetenz – auch in Ihrer Nähe.

HAUSTÜREN VON ALDRA aus Holz



Natürlich – Klassisch, modern, mit einem Hauch von Nostalgie oder in einem zeitlosen Design – der Gestaltungsvielfalt von Haustüren aus Holz sind kaum Grenzen

gesetzt. Jedes Element zeichnet sich durch eine hohe Formstabilität aus. Nie sahen Sicherheit, Wärmedämmung und Dichtigkeit schöner aus.

Verfügbar in den Bautiefen

ART₆₈ **ART₈₀** **ART₉₂**



und Holz-Aluminium



Einzigartig, wertig
und beständig –
für Ihr schönes Zuhause!
Haustüren von Aldra.

Besonders witterungsbeständig und langlebig sind Haustüren aus Holz mit einer Aluminium-Vorsatzschale. Eine große Farbpalette lässt diese Haustür stets gut aussehen.

Von intelligenten Zutrittssystemen über barrierefreie Schwellensysteme bis zu einer sinnvollen Einbruchhemmung – mit der individuellen Ausstattung kann nahezu jede Anforderung mühelos erfüllt werden.

Verfügbar in den Bautiefen

ART₆₈ **ART₈₀** **ART₉₂**



CHECKLISTE ZUM HAUSTÜRENKAUF

Von allem das Beste

1. Gründe für den Haustürenkauf

☐ Neubau ☐ Sanierung

2. Wie groß soll Ihre Haustür sein?

Breite in cm Höhe in cm

3. Auswahl des Werkstoffes

☐ Holz ☐ Holz-Aluminium

4. Ausführung / Bautiefe

Holz
Bautiefe ☐ 68 mm ☐ 80 mm ☐ 92 mm
Öffnungsart ☐ einwärtsöffnend ☐ auswärtsöffnend

Holz-Aluminium
Bautiefe ☐ 68 mm ☐ 80 mm ☐ 92 mm
Öffnungsart ☐ einwärtsöffnend ☐ auswärtsöffnend

5. Grundsätzliche Überlegungen

Seitenteile Anzahl
Breite in cm
Oberlicht Breite in cm Höhe in cm

Anzahl Türflügel ☐ 1-flügelig ☐ 2-flügelig
Anschlagrichtung ☐ linksöffnend ☐ rechtsöffnend
Haustürbänder ☐ aufliegende Bänder ☐ Rollenbänder ☐ verdecktliegende Bänder

6. Wählen Sie Ihr Lieblings-Haustürmodell aus:

Modellnummer

Wählen Sie je nach Modell

7. Überlegungen zum Design

Holzart
Farbe Holz
Farbe Aluminium-Vorsatzschale
Oberfläche Aluminium ☐ matt ☐ feinstruktur

8. Verglasung

Ornamentglas Schmuckverglasung

9. Zierelemente / Sprossen

10. Griffgarnituren

Stoßgriff Drückergarnitur Innendrucker Rosette

11. Komfort- und Sicherheitsausstattung

Sicherheitsstufe (je nach Werkstoff) ☐ Grundsicherheit ☐ RC 2 ☐ RC 3
Haustür-Schwelle ☐ Null-Niveau-schwelle ☐ Barrierearm

Verriegelung

Zutrittsystem

Zusätzliche Ausstattung

Persönliche Notizen



Für eine umfassende

Fenster- und Türenplanung



Für beste Sicherheit – Aldra-Haustüren aus Holz und Holz-Aluminium können bis zur Widerstandsklasse RC 3 ausgestattet werden.

ALDRA-EMPFEHLUNGEN

Die passende Haustür

Dank einer Vielzahl an Designvarianten und Ausstattungs-möglichkeiten sind Haustüren aus Holz und Holz-Alu-minium die erste Wahl, wenn es um die Realisierung schöner Wohnkonzepte geht. Große Elemente sind mit dem nachwachsenden Werkstoff ebenso möglich wie zahl-reiche Öffnungsvarianten. Die wahre Stärke der optisch vielseitigen Elemente liegt jedoch in ihrem Inneren. Jedes

Element zeichnet sich durch ein hohes Maß an Dichtigkeit aus. Mit sehr guten Wärmedämmwerten tragen die Aldra-Haustüren zur Energieeffizienz des Gebäudes bei und erhöhen gleichzeitig, mit der entsprechenden Ausstattung, die Sicherheit. Smarte Zutrittskontrollsysteme steigern den Komfort und lassen modernes sowie nachhaltiges Wohnen zu einer schönen Realität werden.

Damit Sie sich lange an der hohen Haltbarkeit Ihrer neuen Holz- und Holz-Aluminium-Fenster und -Türen erfreuen können, ist es sinnvoll, die Ausstattung umfassend zu planen. Damit erhalten Sie heute schon die Elemente, die auch noch in vielen Jahren Ihren Wohnkomfort sicherstellen.

1 Haustürmodell

Für ein stimmiges Gesamtbild kommt es auf die richtige Kombination der einzelnen Elemente an. Neben dem Design der Fenster ist auch die Haustür ein wichtiges Gestaltungselement der Fassade. Von puristisch bis aufwendig gestaltet, geschlossen oder mit großzügigen Lichtausschnitten – die große Modellvielfalt, in der Haustüren von Aldra gestaltet werden können, bietet für jeden Wohnstil das Passende.

3 Oberflächen

Neben der Form ist natürlich auch die Farbe ein wichtiges Gestaltungselement für Ihre neue Haustür. Für eine Haustür aus Holz können Sie zwischen einer deckenden Farbe und einer Lasur, bei der die einzigartige Maserung des Naturwerkstoffes Holz besonders schön zur Geltung kommt, wählen. Für eine Haustür mit einer witterungsbeständigen Aluminium-Vorsatzschale steht ein großes Farbspektrum in verschiedenen Glanzgraden und Oberflächenstrukturen zur Auswahl.

5 Bänder

Für einen sicheren Halt werden Aldra-Haustüren aus Holz und Holz-Aluminium mit dreidimensional verstellbaren Bändern ausgestattet. Passend zu der farblichen Gestaltung der Haustüren sind die Bänder in den Farben weiß, braun, schwarz, grau-aluminium oder in Edelstahl erhältlich.

7 Schwelle

Da Haustüren aus Holz und Holz-Aluminium besonders robust und lange haltbar sind, sollte auch die Ausstattung entsprechend gewählt werden. Mit einer barrierearmen oder barrierefreien Schwelle treten zukünftige Hindernisse gar nicht erst auf.

2 Form und Öffnung

Licht ist ein beeindruckendes Stilmittel. Mit einem oder mehreren Seitenteilen erstrahlt der Eingangsbereich in einem willkommenheißenden Glanz. Links- oder rechts-, einwärts- oder auswärtsöffnend – die Anschlagseite und Öffnung Ihrer Haustür kann frei gewählt werden. Für eine maximale Öffnungsweite empfiehlt sich eine 2-flügelige Haustür.

4 Griffe

Entsprechend vielfältig ist auch das umfassende Griffsortiment für Aldra-Haustüren. Dezent integriert oder akzentuiert – zur Auswahl stehen verschiedene Materialien und Formen, die sich ergonomisch perfekt anpassen und eine angenehme Bedienbarkeit auch nach jahrelanger Nutzungen gewährleisten.

6 Schließleiste und Schloßtechnik

Zu der jeweiligen Sicherheitsausstattung gehört ein Mehrfachverriegelungsschloss mit wählbaren Funktionen und der passenden Schließleiste, durch die Ihre Haustür zum verbindenden Sicherheitselement Ihres Hauses wird. Besonders sicher und komfortabel ist beispielsweise die Automatik-Mehrfachverriegelung BS 3700, die dank intelligenter Arretierelemente stets fest und sicher schließt.

8 Smart Home

Schlüssellos und komfortabel wird der Zugang mit den optional verfügbaren Zutrittsystemen. Ob Fingerscanner, Code-Tastatur, Transponder oder mit dem Smartphone – zeitgemäße Technologien steigern das Gefühl von Sicherheit in Ihrem Zuhause.

Verbindendes Element mit Schutzfunktion



UNZÄHLIGE MÖGLICHKEITEN

Gestaltungselemente



Wählen Sie Form, Farbe und Größe so, wie sie am besten zu Ihrem Haus passen.

Seitenteile und Oberlicht

Mit unserem breiten Sortiment an Haustürmodellen aus Holz und Holz-Aluminium bieten wir für jeden Anspruch und jeden Wohnstil die passende Lösung. Für ein Maximum an Individualität fertigen wir Ihre Traumtür auch nach Ihren persönlichen Wünschen. Nur die technische Machbarkeit muss gegeben sein, damit aus Ihrer Idee Wirklichkeit wird.



1-flügelige Haustür



2-flügelige Haustür
(mit Oberlicht)



Haustür mit Seitenteil



Haustür mit 2 Seitenteilen



Haustür mit Seitenteil
und Oberlicht

Wetterschenkel

Je nach Bauart und Design können Sie Ihre Haustür mit unterschiedlichen Wetterschenkeln ausstatten.



Wetterschenkel
in Holzausführung



Designsockel in Edelstahloptik
in flacher Ausführung



Designsockel Edelstahl
Ausführung „Elegance“



Individuell schön

passend zu Ihrem Zuhause
Einblicke in unsere Fertigung





Zutrittsberechtigung „Fingerabdruck“



Damit nur die Personen sicheren Zutritt erlangen, die zu Ihrem Zuhause gehören, ist das Fingerprint-System von Siegenia eine praktische Lösung. Der passende Fingerabdruck öffnet mit einem Fingerstreich die Tür, sodass ein Schlüssel überflüssig wird.



Vorbehandlung der Aluminium-Oberfläche

In Umgebungen mit einer hohen, industriellen Emissionsbelastung oder einer hohen Salzkonzentration in der Luft ist eine Vorbehandlung der Aluminium-Oberfläche ratsam, um die Gefahr von Korrosion zu minimieren, damit Sie sich lange an der Schönheit Ihrer Haustür erfreuen können.

Voranodisation

Bei dieser speziellen Methode wird das Aluminium zunächst entfettet, alkalisch gebeizt und anschließend in Schwefelsäureelektrolyten anodisiert.

So entsteht eine schützende Oxidschicht auf der Oberfläche, die höchste Korrosionsschutzanforderungen erfüllt.

Seaside-Vorbehandlung

Eine andere bewährte Möglichkeit, um das Korrosionsrisiko des Aluminiums zu minimieren, ist die Seaside-Vorbehandlung. Hier kommen spezielle chemische Lösungen zum Einsatz, um die Oberfläche zunächst zu reinigen und anschließend so zu behandeln, dass das Metall auch bei extremen Bedingungen, wie einer hohen Luftfeuchtigkeit und einem hohen Salzgehalt, sehr gut geschützt ist.



Modell 514
Glas Satina weiß
Griff SG 133
Holzart Meranti
Farbe Schwarzgrau (RAL 7021) Vorsatzschale
 - Auch als Holz-Tür erhältlich -



Modell 515
Glas Satina weiß
Griff SG 145
Holzart Meranti
Farbe Purpurrot (RAL 3004) Vorsatzschale
 - Auch als Holz-Tür erhältlich -

HAUSTÜR-MODELLE

aus Holz-Aluminium



Modell 812
Glas Satina weiß
Griff SG 169
Holzart Meranti
Farbe Night Grey Vorsatzschale
 - Auch als Holz-Tür erhältlich-



Modell 610
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 603
Holzart Meranti
Farbe Rostiges Eisen Vorsatzschale
 - Auch als Holz-Tür erhältlich-

EXKLUSIVES DESIGN

in schönster Form



Modell 808
Glas Satina weiß
Griff SG 136
Holzart Meranti
Farbe Anthrazitgrau (RAL 7016) Vorsatzschale



Modell 803
Griff SG 181, Nussbaum geölt
Holzart Kiefer
Farbe Anthrazitgrau (RAL 7016) Vorsatzschale
 - Auch als Holz-Tür möglich -





Farbenfroh
oder dezent – wählen
Sie aus einem großen
Farbspektrum Ihre
Lieblingsfarbe aus.

LANGLEBIGE

Nachhaltigkeit



Modell 842
Glas Satina weiß
Griff SG 133
Holzart Meranti
Farbe DB 703 Vorsatzschale



Modell 843
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 601
Holzart Meranti
Farbe Anthrazitgrau (RAL 7016)



Modell 845
Glas Pava weiß
Griff SG 186
Holzart Eiche
Farbe Anthrazit (RAL 7016)



Modell 844
Glas Mastercarrée weiß
Griff SG 136
Holzart Eiche
Farbe Schwarzgrau (RAL 7021)
 Perlmausgrau (RAL 7048)



Aldra® *Türentipp*
 für komfortables Wohnen

Keine Hindernis dank barrierefreier Schwelle

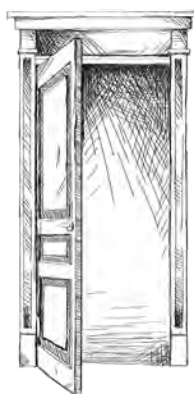
Denken Sie bei der Planung Ihrer Haustür auch an morgen. Mit einer Null-Niveau-Schwelle erhalten Sie eine intelligente Lösung für alle Wohn- und Arbeitsgebäude, die barrierefrei ausgestattet werden sollen. Sie bietet jederzeit einen sicheren, hindernisfreien Ein- und Ausgang.



HAUSTÜREN aus Holz



Gerne berät Sie Ihr
Aldra-Fachpartner
ausführlich!





Einblick in unsere Fertigung

Ob Nachbau eines klassischen Elementes oder Schaffung einer neuen Kreation – mit dem nachhaltigen Werkstoff Holz sind den Gestaltungsmöglichkeiten kaum Grenzen gesetzt. Zahlreiche Ideen werden in unserer Traumtüren-Fertigung zur Realität. Neben einzigartigen Formen und besonderen Lichtausschnitten erfreut sich eine mehrfarbige Gestaltung der Haustüren großer Beliebtheit.



*Individuelle
Einzelstücke*



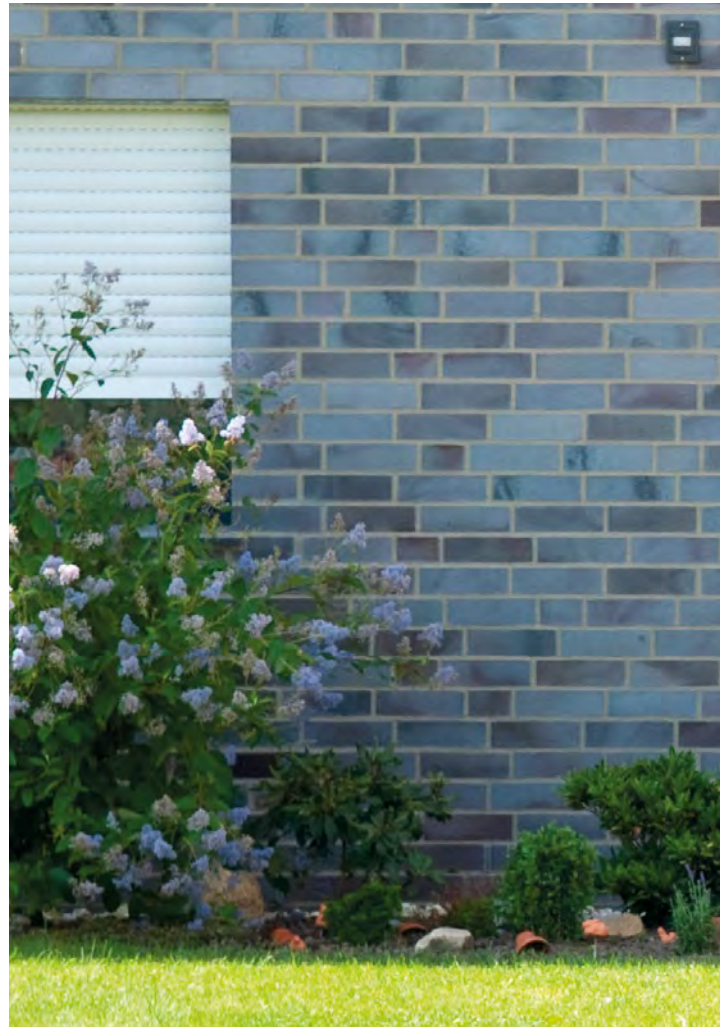
HAUSTÜREN aus Holz

Meisterqualität, die sich gerne nützlich macht

Der Werkstoff Holz verfügt von Natur aus über eine sehr gute Dämmqualität bei geringer Wärmeleitfähigkeit. Je nach Ausführung und Ausstattung erreichen unsere Holzhaustüren passivhaustaugliche Dämmwerte. Darüber hinaus zeichnen sie sich durch einen wirksamen Schallschutz und sicheren Einbruchschutz aus.

Haustüren von Aldra bieten somit einen hervorragenden Schutz vor Wind, Wetter, Lärm und ungebetenen Besuchern. Funktionen, auf die Sie sich dank der besonderen Konstruktionsmerkmale unserer Haustüren jahrelang verlassen können.

Viele unserer Modelle aus Holz sind auch mit einer Aluminium-Vorsatzschale erhältlich.



Modell 807
Griff SG 110
Holzart Meranti
Farbe Verkehrsweiß (RAL 9016)
Designsockel Edelstahl-optik
Aluminium-Vorsatzschale
– Auch als Holz-Haustür erhältlich –



Modell 506
Griff SG 134
Holzart Meranti
Farbe Achatgrau (RAL 7038)



Modell 805
Griff SG 136
Holzart Meranti
Farbe Purpurrot (RAL 3004)
Designsockel in Edelstahloptik



Modell 502 mit Edelstahlapplikation
Griff SG 110
Holzart Meranti
Farbe Lasurton Teak



Modell 812
Glas Satina weiß
Griff SG 186
Holzart Meranti
Farbe Purpurrot (RAL 3004)
 – Auch als Holz-Aluminium-Tür möglich –



Modell 507
Griff SG 1,34
Holzart Meranti
Farbe Lasurton Teak



Modell 809
Griff SG 186
Holzart Kiefer
Farbe Rostiges Eisen (Vorsatzschale)

*"Ihre Zufriedenheit
ist unser Antrieb!"*



Modell 804
Griff SG 136
Holzart Kiefer
Farbe Verkehrsweiß (RAL 9016) Vorsatzschale



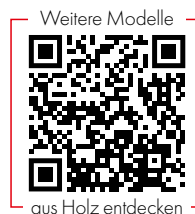
Modell 511
Glas Satina weiss
Griff SG 134
Holzart Meranti
Farbe Staubgrau (RAL 7037)
 Applikation Lasurton Teak

EINRICHTUNGSTREND

Mein Zuhause

Klassisch, modern, zeitlos chic oder angesagt trendig – zahlreiche Modelle umfasst das Aldra-Programm für Haustüren aus Holz und Holz-Aluminium.

Darüber hinaus kann jedes Modell individuell gestaltet werden, sodass Sie stets die Haustür erhalten, die garantiert zu Ihrem Geschmack und Ihrem Zuhause passt.



Modell 514
Glas Sandstrahlmotiv
Griff SG 145
Holzart Meranti
Farbe Lasurton Mahagoni



Modell 513
Glas Satina weiß
Griff SG 186
Holzart Eiche
Farbe Graublau (RAL 5008)
Designsockel Edelstahloptik



Modell 540
Glas Sandstrahlmotiv
Griff SG 110
Holzart Meranti
Farbe Feuerrot (RAL 3000)



Modell 841
Glas Mastercarrée weiß
Griff SG 171
Holzart Kiefer
Farbe Verkehrsweiß (RAL 9016) Vorsatzschale
 Designsockel in Edelstahloptik



Modell 541
Glas Satina weiß
Griff SG 186
Holzart Kiefer
Farbe Lasurton Afromosia
 Designsockel Edelstahloptik



Bereits im Standard sind unsere Haustüren mit der Verriegelung AS 2750 ausgestattet. Neben der Hauptschlossfalle verfügt diese über zwei Automatik-Bolzen, die durch einfaches Zuziehen auslösen und somit den Türflügel dreifach im Rahmen fixieren. Nach der Verriegelung mit dem Schlüssel sorgen zwei zusätzliche Schwenkhaken dafür, dass die Tür sicher geschlossen ist.

Mit einer optional wählbaren Automatik-Mehrfachverriegelung, bei der die Tür bereits beim Zuziehen automatisch verriegelt, steigern Sie Ihren Bedienkomfort und die Einbruchhemmung.



Modell 855
Glas Satina weiß
Griff SG 181
Holzart Meranti
Farbe Purpurrot (RAL 3004)



Modell 530
Glas Mastercarree weiß
Griff SG 112
Holzart Kiefer
Farbe Achatgrau (RAL 7038)



Modell 515
Glas Sandstrahlmotiv
Griff SG 145
Holzart Eiche
Farbe Purpurrot (RAL 3004)
Designsockel Edelstahlloptik

KONSTRUIERT für Ihr Zuhause

Dezent anmutig

Durch eine zurückhaltende und klare Linienführung überzeugt die Ausführungsvariante ART Plano, die für die Systeme ART 80 und ART 92 gewählt werden kann.

Sie zeichnet sich durch die flächenbündige Anordnung von Blend- und Flügelrahmen aus, die – wie der Name verrät – „plan“ zueinander sind. Ihre neue Haustür fügt sich harmonisch in die Fassade Ihres Hauses ein.

Verfügbar in den Bautiefen

ART₈₀ ART₉₂

als auswärtsöffnende und
einwärtsöffnende Haustür



ART Plano

Mehr Auswahl



für Ihr Zuhause

Modell 840
Glas Satina weiss
Griff SG 110
Holzart Meranti
Farbe Anthrazit (RAL 7016)



Farbmöglichkeiten Meranti



Lasur Afromosia



Lasur Palisander



Lasur Teak



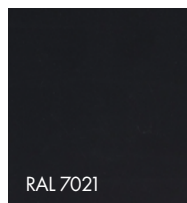
Aluminium-
Vorsatzschale



Granite Nature



RAL 3004



RAL 7021

Weitere Gestaltungs- und Farbmöglichkeiten finden Sie auf www.aldra.de.

INDIVIDUELL EINZIGARTIG

Zuhause heißt Wohlfühlen!



Modell 840
Glas Mastercarrée weiß
Griff SG 315
Holzart Meranti
Farbe Verkehrsweiß (RAL 9016)
– Auch als Holz-Aluminium-Tür möglich –



Modell 840
Glas Romberti weiß
Griff SG 181
Holzart Meranti
Farbe Staubgrau (RAL 7037)
– Auch als Holz-Aluminium-Tür möglich –



Modell 840
Glas Chinchilla weiß
Griff SG 181
Holzart Meranti
Farbe Lasurton Teak
– Auch als Holz-Aluminium-Tür möglich –





Modell 500, Griff SG 321, Holzart Eiche/Eiche astig, Farbe Signalgrau (RAL 7004), Lasurton Eiche



Modell 250
Glas Mastercarrée weiß
Griff SG 110
Holzart Kiefer
Farbe Lasurton Kiefer



Modell 221
Glas Altdeutsch K
Griff SKDZ 410
Holzart Kiefer
Farbe Lasurton Afromosia



Für einen
lichtdurchfluteten Eingangsbereich
können Sie Ihre Haustür mit einem
oder mehreren Seitenteilen gestalten.



IHRE HAUSTÜR ZEIGT:

Hier wohnt das Glück!

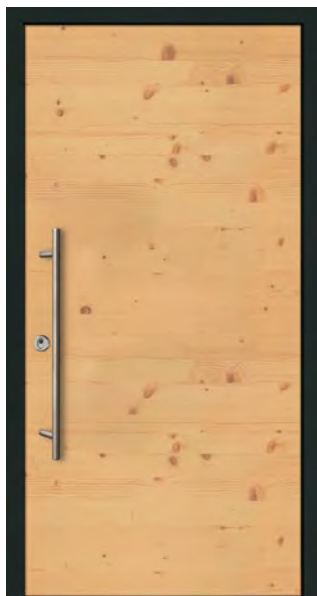


Modell 241
Glas Satina weiß
Griff SG 110
Holzart Meranti
Farbe Lasurton Palisander

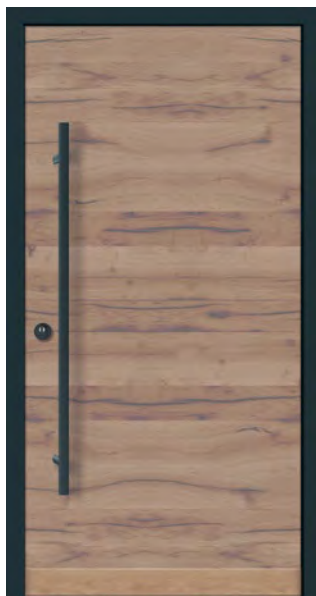


Modell 210
Glas Sandstrahlmotiv
Griff SG 186
Holzart Meranti
Farbe Lasurton Afromosia

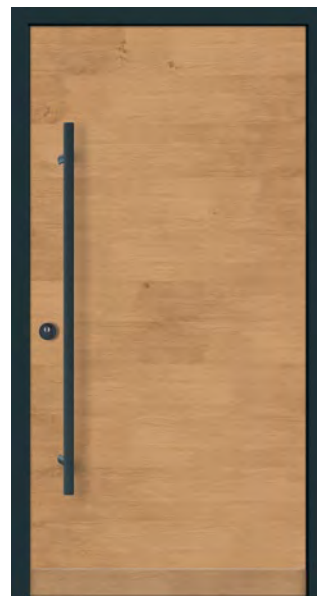
Für ein einzigartiges, besonders natürliches Aussehen können Sie für das Modell 500 aus drei urwüchsigen Oberflächen wählen. Sie verleihen Ihrer neuen Haustür ein unverwechselbares und lebendiges Aussehen.



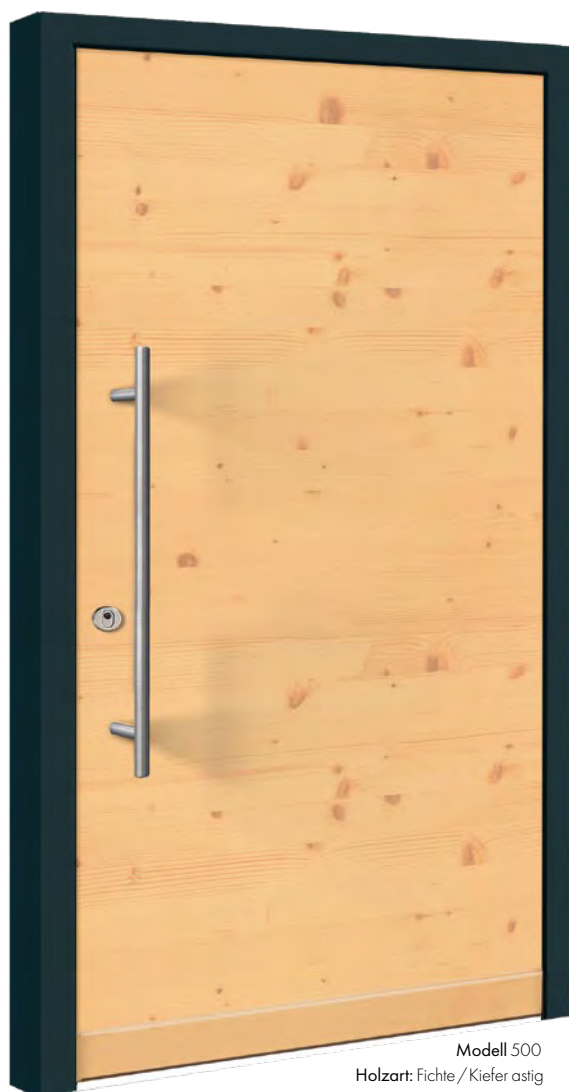
Holzart: Fichte astig / Kiefer natur



Holzart: Küsteneiche / Eiche natur



Holzart: Eiche astig / Eiche natur



Modell 500
Holzart: Fichte / Kiefer astig
Farbe: Anthrazitgrau (RAL 7016), Kiefer natur



Modell 572
Griff SG 314
Holzart Eiche
Farbe Schwarz
Eiche



Modell 570, Glas Satina weiß, Griff SG 311, Holzart Eiche, Farbe Schwarz, Eiche

NATÜRLICH SCHÖN

Einzigartig unwirschig



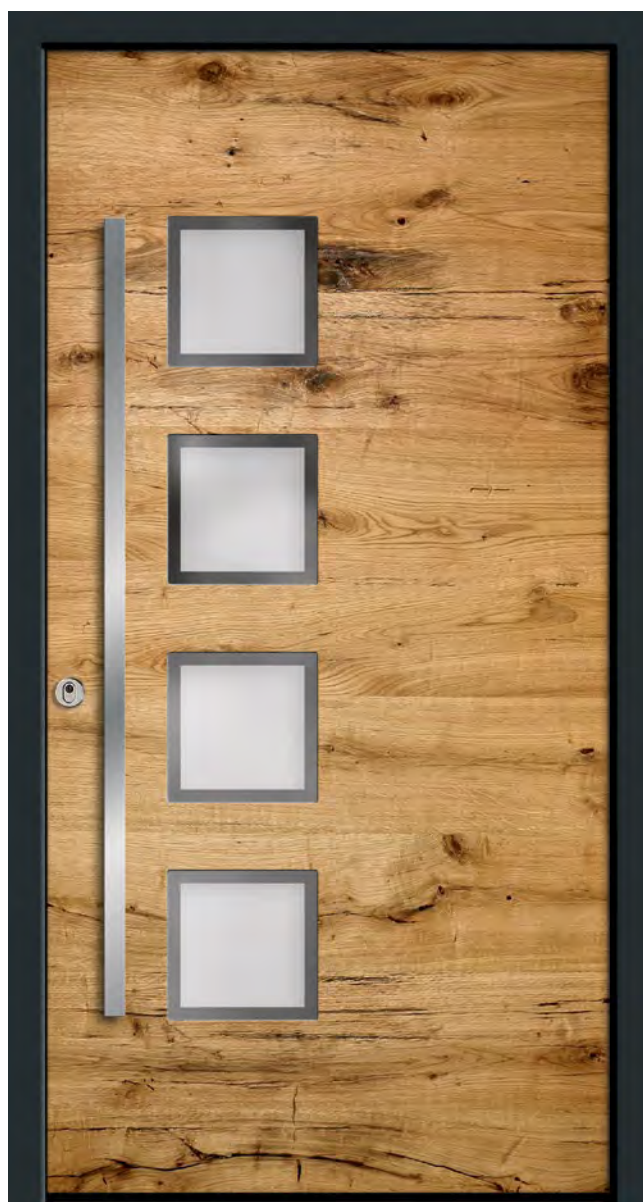
Modell 571
Glas Satina weiß
Griff SG 315
Holzart Eiche
Farbe Schwarz
Eiche



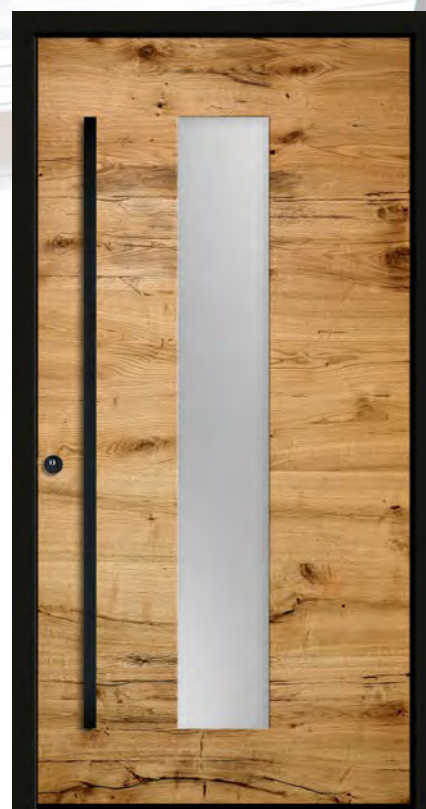
Modell 570
Glas Satina weiß
Griff SG 315
Holzart Eiche
Farbe Schwarz
Eiche

Damit die einzigartige Optik der Holzoberfläche „Eiche geölt“ auch nach Jahren in ihrem unverwechselbaren Glanz erstrahlt, empfehlen wir eine direkte Bewitterung durch Regen und Sonnenstrahlen zu vermeiden. Eine geschützte Einbausituation, beispielsweise zurückgesetzt oder unter einem Vordach, ist ideal. Außerdem gehört regelmäßiges Ölen zu der richtigen Pflege der Oberfläche.

Trotz kontinuierlicher Behandlung ist ein Vergrauen der Oberfläche naturgemäß gegeben und ein gewünschter Effekt.



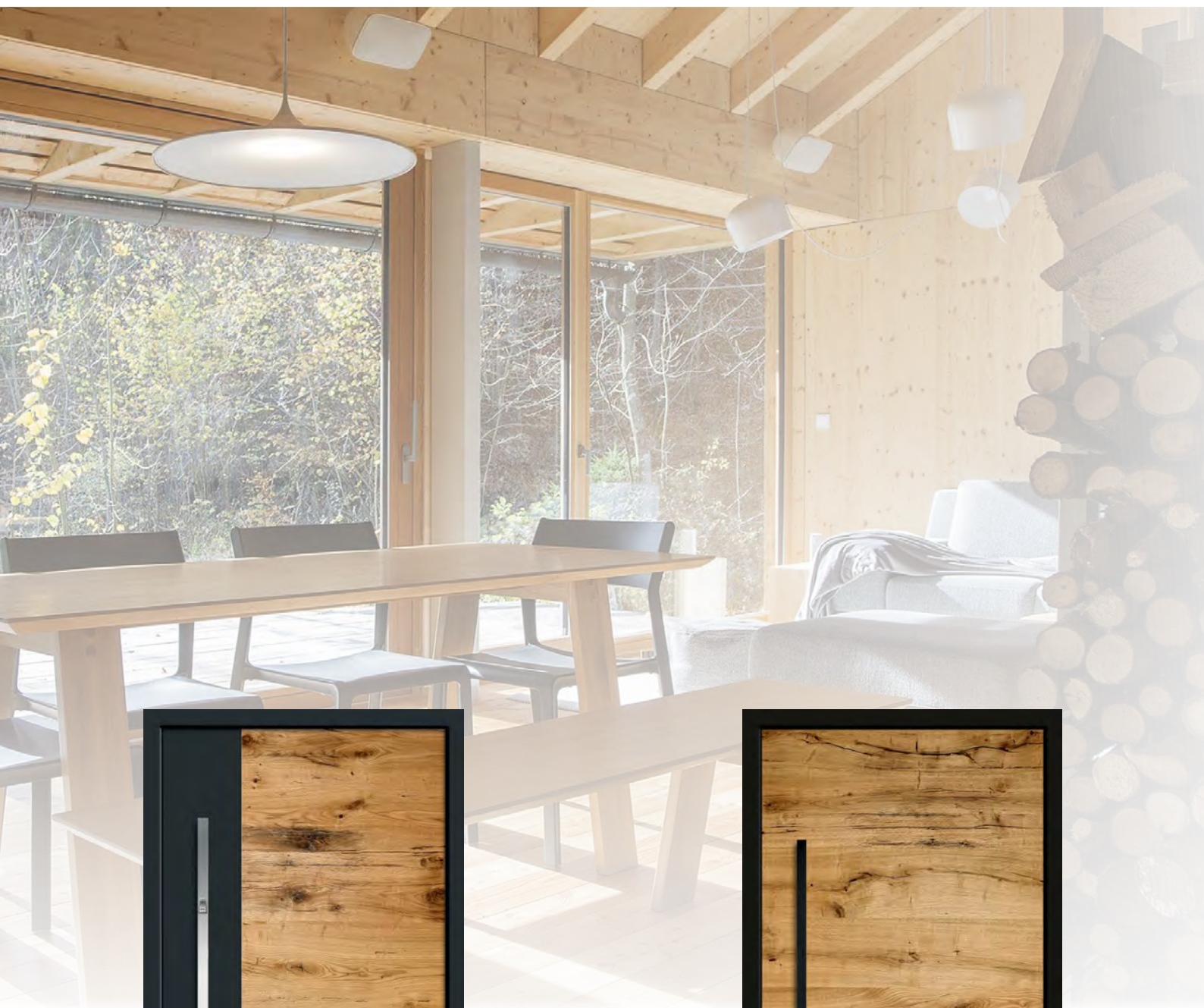
Modell 714
Glas Motiv G 500-25
Griff SG 314
Holzart Eiche
Farbe Anthrazitgrau (RAL 7016)
Eiche geölt



Modell 715
Glas Satina weiß
Griff SG 315
Holzart Eiche
Farbe Anthrazitgrau (RAL 7016)
Eiche geölt

FASZINATION HOLZ

Ehrlich authentisch



Modell 701
Griff SG 314
Holzart Eiche
Farbe Anthrazitgrau (RAL 7016)
 Eiche geölt
 Teilfläche Schwarzgrau (RAL 7021)



Modell 700
Griff SG 313
Holzart Eiche
Farbe Anthrazitgrau (RAL 7016)
 Eiche geölt

JEDES MODELL EIN UNIKAT

... nach Ihren Wünschen gefertigt



Modell 713
Glas Satina weiß
Griff SG 314
Holzart Eiche
Farbe Anthrazitgrau (RAL 7016), Eiche geölt, Teilfläche Schwarzgrau (RAL 7021)



Modell 713, Innenansicht



Modell 712
 Glas Satina weiß
 Griff SG 314
 Holzart Eiche
 Farbe Anthrazitgrau (RAL 7016)
 Eiche geölt
 Teilfläche Schwarzgrau (RAL 7021)



Modell 711
 Glas Satina weiß
 Griff SG 314
 Holzart Eiche
 Farbe Anthrazitgrau (RAL 7016)
 Eiche geölt
 Teilfläche Schwarzgrau (RAL 7021)



Modell 450, Glas Satina weiß, Griff DZ 041, Holzart Meranti, Farbe Achatgrau (RAL 7038)



Modell 450
Glas Satina weiß
Griff SG 186
Holzart Meranti
Farbe Lasurton Afromosia



Modell 420
Glas Satina weiß
Griff SG 145
Holzart Meranti
Farbe Lasurton Afromosia

FUNKTION & FORM

Gestaltungselement Licht

Sichtschutz,
Wärmedämmung
und Designelement –
wählen Sie die passende
Verglasung für Ihre Haustür!



Modell 226
Glas Satina Weiß
Griff SG 145
Holzart Eiche
Farbe Lasurton Eiche



Modell 430
Glas Mastercarée weiß
Griff SKDZ 410
Holzart Meranti
Farbe Verkehrsweiß (RAL 9016)



Modell 261
Glas Mastercarée weiß
Griff SG 110
Holzart Meranti
Farbe Verkehrsweiß



Modell 522
 Glas Satina weiß
 Griff SKDZ 601
 Holzart Meranti
 Farbe Achatgrau



Modell 521
 Glas Satina weiß
 Griff SkDZ 601
 Holzart Meranti
 Farbe Verkehrsweiß (RAL 9016)
 Anthrazitgrau (RAL 7016)



Modell 523
 Glas Satina weiß
 Griff SkDZ 601
 Holzart Meranti
 Farbe Lasurton Nussbaum

DETAILREICHE WIRKUNG

Blockzarge



Modell 242 mit Festflügel
Glas Altdeutsch K weiß
Griff SKDZ 410
Holzart Meranti
Farbe Verkehrsweiß (RAL 9016)

Verfügbar in der Bautiefe

ART₈₀

ART₈₀ Block

Der passende Rahmen für Ihre Haustür aus Holz

Für alle Hausbesitzer, die Wert auf das Besondere legen, bietet die Blockzarge für Holz-Haustüren den passenden Rahmen. Die Zargenwirkung, die für alle Haustürmodelle in der Ausführung ART 80 realisiert werden kann, sorgt für eine detailreiche und ansprechende Optik.





Modell 290, Glas ORNA 178 weiß (Silvit), Griff SG 151, Holzart Meranti, Farbe Lasurton Mahagoni



Modell 260
Glas Klarglas
Griff SG 151
Holzart Eiche
Farbe Lasurton Eiche



Modell 222
Glas Chinchilla weiß
Griff SG 151
Holzart Meranti
Farbe Lasurton Mahagoni

BESTÄNDIGKEIT

mit allen Sinnen spüren

Klassisch, historisch oder im beliebten Landhausstil

Haustüren von Aldra kommen überall dort zum Einsatz, wo neben einem schönen Design auch langlebige Qualität gefragt ist. Die warme Ausstrahlung des natürlichen Werkstoffes Holz macht diese buchstäblich auch spürbar.



Modell 520
Glas Mastercarrée weiß
Griff SKDZ 410
Holzart Meranti
Farbe Tannengrün (RAL 6009)



Modell 223
Glas Satina weiß
Griff SG 430
Holzart Meranti
Farbe Lasurton Afromosia



Modell 220
Glas Altdeutsch K
Griff SKDZ 410
Holzart Kiefer
Farbe Lasurton Kirsche
– Auch als Holz-Aluminium-Tür möglich –



Modell 516, Glas Chinchilla weiß, Griff 254, Holzart Meranti, Farbe Verkehrsweiß (RAL 9016)

Für ein
schönes Gesamtbild
berücksichtigen Sie bei der
Gestaltung Ihrer neuen
Haustür von Aldra
die ganze Fassade
des Hauses.



Modell 218
Glas Satina weiß
Griff SkDZ 601
Holzart Meranti
Farbe Lasurton Afromosia



Modell 621
Glas Satina weiß
Griff SkDZ 410
Holzart Meranti
Farbe Cremeweiß



Modell 618
 Glas Sandstrahlmotiv
 Griff SG 151
 Holzart Meranti
 Farbe Verkehrsweiß (RAL 9016)



Modell 610
 Glas Bleiverglasung
 Griff SKDZ 601
 Holzart Meranti
 Farbe Enzianblau (RAL 5010)



Modell 611, Glas Eisblume weiß, Griff SG 110, Holzart Meranti, Farbe Lasurton Mahagoni

DETAILREICH

aus Ihrer Region

Profi-Hände

Von der passenden Bautiefe über die richtige Verglasung bis zur sicheren Verriegelung – gerne unterstützen unsere Aldra-Fachpartner Sie bei der Auswahl der passenden Haustür.

Deutschlandweit stehen rund 800 Fachpartner mit ihrem Fachwissen bereit. Finden Sie hier den passenden Handwerksbetrieb aus Ihrer Region.



Aldra-Händlersuche



Modell 262
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 601
Holzart Meranti
Farbe Tannengrün



Modell 211
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 601
Holzart Meranti
Farbe Cremeweiß



Modell 212
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 601
Holzart Meranti
Farbe Purpurrot



Modell 219, Glas Gotik weiß, Griff SG 254, Holzart Meranti, Farbe Moosgrün (RAL 6005), Leistenrahmen Verkehrsweiß (RAL 9016)



Modell 227
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 410
Holzart Eiche
Farbe Lasurton Palisander



Modell 228
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 601
Holzart Meranti
Farbe Lasurton Teak

Entdecken Sie
noch mehr
Haustüren von Aldra:
www.aldra.de



Holzart Eiche

Weiß, deckend

Lasur Eiche

Lasur Afrosia

Lasur Palisander



WARM & WERTVOLL

Faszination Holz



Modell 524
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 601
Holzart Eiche
Farbe Lasurton Eiche



Modell 525
Glas Sandstrahlmotiv mit klarem Rand
Griff SKDZ 601
Holzart Meranti
Farbe Lasurton Afrosia



Finden Sie
auch die passenden
Fenster aus Holz.



DZ 033

DZ 032

DZ 034



Modell 224
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 410
Holzart Meranti
Farbe Anthrazitgrau (RAL 7016)



Modell 225
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 601
Holzart Meranti
Farbe Verkehrsweiß (RAL 9016)

TYPISCH NORDDEUTSCH

Klöntür von Aldra

Verfügbar in den Bautiefen

ART 68 **ART 80** **ART 92**

Ausstattungsmerkmale

- mit Systemschwelle und Bürstendichtung
- 3D-verstellbare, beschichtete Protect-Bänder
- Schloss mit Bolzen-Schwenkhaken
- durchgehende U-Stulp-Sicherheitsschließleiste



Modell Klöntür
 Glas Eisblume weiß
 Griff SKDZ 603, zwei separate Verriegelungen für Ober- und Unterteil
 Holzart Meranti
 Farbe Lichtgrau (RAL7035)

Die in Norddeutschland beliebte „Klön Schnacktür“ verfügt über eine separate obere Öffnungshälfte für ein freundliches Gespräch mit Nachbarn und Besuchern.



Modell 630 Klöntür
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 603
Holzart Meranti
Farbe Tannengrün
 Verkehrsweiß



Modell 631 Klöntür
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 603
Holzart Meranti
Farbe Anthrazitgrau



Modell 630
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 601
Holzart Meranti
Farbe Tannengrün
 Verkehrsweiß



Modell 631
Glas Satina weiß
Griff SKDZ 410
Holzart Meranti
Farbe Achatgrau

KEINE NEBENSACHE

Nebeneingangstüren



Modell 200
Griff SG 151
Holzart Kiefer
Farbe Achatgrau (RAL 7038)

Passend zu Ihrer neuen Haustür –
Nebeneingangstüren aus Holz

Ausstattungsmerkmale

- mit Systemschwelle und Bürstendichtung
- 3D-verstellbare, beschichtete Protect-Bänder
- Schloss mit Bolzen-Schwenkhaken
- durchgehende U-Stulp-Sicherheitsschließleiste

Finden Sie weitere
Haustür-Modelle aus Holz
auf unserer Webseite
www.aldra.de.



Verfügbar in der Bautiefe

ART68



Modell 100
Griff SKDZ 410
Holzart Kiefer
Farbe Kiefer



Modell 112
Glas Altdeutsch K weiß
Griff SKDZ 410
Holzart Kiefer
Farbe Kiefer



Modell 111
Glas Altdeutsch K weiß
Griff SKDZ 410
Holzart Kiefer
Farbe Kiefer



Modell 120
Glas Altdeutsch K weiß
Griff SKDZ 410
Holzart Kiefer
Farbe Kiefer



Modell 110
Glas Altdeutsch K weiß
Griff SKDZ 410
Holzart Kiefer
Farbe Kiefer



Innendrücker



DZ 043

Innendrücker mit PZ-Rosette, eckig
Farbe: Edelstahl
Edelstahl schwarz matt
Edelstahl natur matt



DZ 040

Innendrücker mit PZ-Rosette, gebogen
Farbe: Edelstahl



DZ 041

Innendrücker mit PZ-Rosette, eckig
Farbe: Edelstahl
Edelstahl schwarz matt
Edelstahl natur matt



DZ 033

Innendrücker mit Langschild, 53 mm
Farbe: Edelstahl



DZ 032

Innendrücker mit Langschild, 53 mm
Farbe: Edelstahl

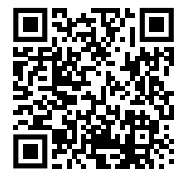


DZ 034

Innendrücker mit Langschild, 53 mm
Farbe: Edelstahl

*Sicher in
der Hand!*

Entdecken Sie die große
Auswahl an Griffgarnituren.



www.aldra.de

Rosetten



R 015

Kernziehschutz-Rosettenpaar eckig
Farbe: Edelstahl
Edelstahl schwarz matt
Edelstahl feinstruktur
Schutzklasse: ES 1



R 014

Kernziehschutz-Rosettenpaar rund
Farbe: Edelstahl
Edelstahl schwarz matt
Edelstahl feinstruktur
Messing poliert
Schutzklasse: ES 1

Drehknopf - Türspaltsicherung



RT 001 / 002 / 003 / 004

Drehknopf-Türspaltsicherung
Farbe: Edelstahl
Silberfarbig
Weiß
Messing poliert

ANFASSBAR SCHÖN

Griffsortiment

Stoßknopf- und Innendrücker-Garnituren

Vielfältig ist das Griffsortiment für Haustüren aus Holz und Holz-Aluminium von Aldra. Akzentuiert oder dezent integriert – zur Auswahl stehen verschiedene Designs und Materialien. Unter Berücksichtigung ergonomischer und haptischer Gesichtspunkte konzipiert, bieten sie optimale Bewegungsfreiheit.



SKDZ 603

Stoßknopf-Garnitur mit Langschild, 53 mm
Farbe: Edelstahl
Silberfarbig F1
Kernziehschutz



SKDZ 403

Stoßknopf-Garnitur mit Langschild, 53 mm
Farbe: Messing poliert
Messing brüniert



SKDZ 412

Stoßknopf-Garnitur mit Langschild, 53 mm
Farbe: Edelstahl
Silberfarbig
Weiß
Kernziehschutzklasse: ES 1 (RC2)



SKDZ 410

Stoßknopf-Garnitur mit Langschild, 53 mm
Farbe: Edelstahl
Weiß
Silberfarbig
Kernziehschutzklasse: ES 1 (RC2)



SKDZ 430

Stoßknopf-Garnitur mit Langschild, 53 mm
Farbe: Edelstahl
Kernziehschutzklasse: ES 1 (RC2)



SKDZ 440

Stoßknopf-Garnitur mit Langschild, 53 mm
Farbe: Edelstahl
Kernziehschutzklasse: ES 1 (RC2)



SKDZ 601

Stoßknopf-Garnitur mit Langschild, 53 mm
Farbe: Edelstahl
Weiß
Silberfarbig
Kernziehschutzklasse: ES 1 (RC2)



Außen- und Innendrücker-Garnituren



DDZ 604

Drückergarnitur mit Langschild, 53 mm
Farbe: Messing poliert



DDZ 630

Drückergarnitur mit Langschild, 53 mm
Farbe: Edelstahl
Kernziehschutzklasse: ES 1 (RC2)



DDZ 632

Drückergarnitur mit Langschild, 53 mm
Farbe: Edelstahl
Kernziehschutzklasse: ES 1 (RC2)



DDZ 610

Drückergarnitur mit Langschild, 53 mm
Farbe: Edelstahl
Silberfarbig
Weiß
Kernziehschutzklasse: ES 1 (RC2)



DDZ 700

Drückergarnitur mit Langschild, 53 mm
Farbe: Edelstahl
Silberfarbig
Weiß
Bronzefarbig

Haustürgriffe
sind echte Handschmeichler,
die Sie fühlen lassen, Sie sind
Zuhause angekommen.

Weitere Griffvarianten
finden Sie auf
www.aldra.de.

BERÜHRUNGSPUNKTE

Stoßgriffe

Sitz des Stoßgriffes auf Ihrer neuen Haustür von Aldra



Länge bis 400 mm
über Profilzylinder

Länge bis 1000 mm
um Profilzylinder

Länge bis 1800 mm
auf Flügelhöhe vermittelt

Stoßgriffe bis 400 mm (Positionierung über Profilzylinder)



SG 100

Stoßgriff
Länge: 400 mm
Farbe: Edelstahl,
Silberfarbig



SG 101

Stoßgriff
Länge: 350 mm
Farbe: Edelstahl,
Silberfarbig



SG 102

Stoßgriff
Länge: 350 mm
Farbe: Edelstahl,
Silberfarbig



SG 170

Stoßgriff mit
Design-Rillen
Länge: 330 mm
Farbe: Aluminium
natur matt



SG 151

Stoßgriff
Länge: 315 mm
Farbe: Edelstahl



SG 152

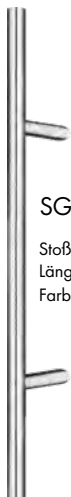
Stoßgriff
Länge: 285 mm
Farbe: Edelstahl



SG 254

Stoßgriff
Länge: 285 mm
Farbe: Edelstahl

Stoßgriffe bis 1000 mm (Positionierung um Profilzylinder)



SG 133

Stoßgriff
Länge: 500 mm
Farbe: Edelstahl



SG 144

Stoßgriff
Länge: 500 mm
Farbe: Edelstahl



SG 145

Stoßgriff
Länge: 500 mm
Farbe: Edelstahl



SG 162

Stoßgriff mit
Design-Rillen
Länge: 600 mm
Farbe: Edelstahl



SG 115

Stoßgriff
Länge: 980 mm
Farbe: Edelstahl

Die Darstellungen dienen der Veranschaulichung. Die Abmessungen der dargestellten Griffe sind nicht proportional zueinander. Bitte beachten Sie die jeweilige Längenangabe.

Stoßgriffe bis 1800 mm (Positionierung auf Flügelhöhe vermittelt)



Für den
Objektbau
geeignet

Noch mehr Stoßgriffe:



www.aldra.de

SG 180

Stoßgriff
Länge: 1200 mm
Durchmesser: 40 mm
Farbe: Edelstahl matt,
Handhabe: Jatoba,
Wenge, Nussbaum geölt

weitere Länge:

SG 181 1600 mm

SG 130

Stangengriff in Flügel-
höhe (bis 2100 mm)
Durchmesser: 35 mm
Farbe: Edelstahl

weitere Längen:

SG 131 ab 2101 mm

Aldra *Türentyp*

Komfortabel und schlüssellos

Mit den optional verfügbaren Zutrittssystemen wird der Zugang zu Ihrem Zuhause noch sicherer.

Von Fingerscanner über Keypad bis Handy-App – die verschiedenen Varianten bieten eine schlüssellosen und komfortablen Einlass.

Design-Stoßgriffe in mehreren Längen



SG 321

Stoßgriff
Länge: 800 mm
D-Förmiger Querschnitt
Farbe:
Edelstahl schwarz matt
Edelstahl schwarz feinstruktur
Edelstahl silber matt

weitere 4 Längen:

SG 322 1000 mm
SG 323 1200 mm
SG 324 1400 mm
SG 325 1600 mm



SG 188

Stoßgriff
Länge: 400 mm
Durchmesser: 30 mm
Farbe:
Edelstahl schwarz feinstruktur

weitere 6 Längen:

SG 189 600 mm
SG 190 800 mm
SG 191 1000 mm
SG 192 1200 mm
SG 193 1400 mm
SG 194 1600 mm



SG 110

Stoßgriff
Länge: 600 mm
Farbe: Edelstahl

weitere 8 Längen:

SG 135 400 mm
SG 134 500 mm
SG 111 800 mm
SG 169 1000 mm
SG 112 1200 mm
SG 171 1400 mm
SG 172 1600 mm
SG 136 1800 mm



SG 311

Stoßgriff eckig
Länge: 800 mm
D-Förmiger Querschnitt
Farbe:
Edelstahl schwarz matt
Edelstahl schwarz feinstruktur
Edelstahl silber matt

weitere 4 Längen:

SG 312 1000 mm
SG 313 1200 mm
SG 314 1400 mm
SG 315 1600 mm



SG 186

Stoßgriff
Länge: 400 bis 1800 mm
Durchmesser: 35 mm
Farbe: Edelstahl

verfügbare 8 Längen:

400 mm 1200 mm
600 mm 1400 mm
800 mm 1600 mm
1000 mm 1800 mm

EINBRUCHHEMMUNG

bis Widerstandsklasse RC 3

Massive Fallenbolzen
mit Schwenkhaken und
Automatikfunktion



Massive Fallenbolzen
mit Schwenkhaken und
Automatikfunktion

Aldra-Haustüren aus Holz
und Holz-Aluminium können
bis zur Widerstandsklasse RC 2
realisiert werden.
Für ein erhöhtes Sicherheitsbedürf-
nis sind Haustüren aus Holz auch in
der Widerstandsklasse RC 3
erhältlich.



Made in Germany



Mehr Informationen



www.aldra.de

Sicherer Standard

Bereits in der Standardausführung bieten Ihnen unsere Haustüren aus Holz und Holz-Aluminium einen guten Schutz gegen unbefugten Zutritt.

Sie enthalten grundsätzlich:

- eine 3-fach-Verriegelung mit zwei massiven Schwenkriegeln
- eine durchgängige, fest verschraubte Schließleiste
- U-Stulp in Blendrahmen und Türflügel mit Armierungsfunktion für Stabilität und Ausreißfestigkeit
- dreidimensional verstellbare Türbänder

Mehr Schutz und Komfort

Auf Wunsch rüsten wir Ihre Tür mit weiteren Funktionen auf:

- 3-fach-Verriegelung mit integriertem Sperriegel oder
- 3-fach-Verriegelung mit zwei massiven Fallenbolzen und Schwenkhaken mit Automatikfunktion
- Fluchttürfunktion nach DIN EN 179 und 1125 (Flucht- und Paniktüren)
- Bandseitensicherung und einbruchhemmende Profilzylinder
- Zutrittskontrollsysteme, E-Öffner, motorische Schlösser, Türschließer, Fingerscanner u.v.m.



Mit ergänzenden Ausstattungskomponenten können Sie nicht nur den individuellen Charakter Ihrer neuen Haustür betonen, gleichzeitig können Sie die Sicherheit erhöhen und von dem Komfortgewinn profitieren.



Bandseitensicherung

Ein Aufhebeln der Tür wird durch die ineinandergreifenden Zähne der zwei Beschlagteile so gut wie unmöglich. Daher ist die Bandseitensicherung auch fester Bestandteil einer Haustür der Widerstandsklasse RC3. Jede Tür kann optional mit dieser Sicherung ausgestattet und somit widerstandsfähiger gestaltet werden.

Türöffnungssperre

Eine zusätzliche Sicherung Ihrer Haustür bietet Ihnen die optional erhältliche Türöffnungssperre, die oberhalb des Schlosses angebracht ist.

Ausstattungsmerkmale der Widerstandsklassen (RC = Resistant Class)

	RC 2 N	RC 2	RC 3
Holz:	alle Standard-Hölzer (Fichte ausgenommen)	alle Standard-Hölzer (Fichte ausgenommen)	alle Standard-Hölzer (Fichte ausgenommen)
Ausführung:	Haustüren aus Holz Haustüren aus Holz-Aluminium	Haustüren aus Holz Haustüren aus Holz-Aluminium	Haustüren aus Holz
Verriegelungsart:	Mehrfachverriegelung KFV AS 2750 oder BS 2600	Mehrfachverriegelung KFV AS 2750 oder BS 2600	Mehrfachverriegelung KFV AS 2750
Bandseitensicherung:	ohne	ohne	3x Bandseitensicherung
Glastyp / Füllungen:	Normalglas (kein Sicherheitsglas)	Mindestanforderung P4A-Glas nach EN 356	Mindestanforderung P5A oder P6B nach EN 356
Griffgarnitur nach DIN 18257:	Schutzbeschlagklasse = ES 1 und Sicherheits-PZ	Schutzbeschlagklasse = ES 1 und Sicherheits-PZ	Schutzbeschlagklasse = ES 2 und Sicherheits-PZ

KOMFORTGEWINN

Darf es ein bißchen mehr sein?



Bild: Siegenia

Weitere
Verriegelungen finden
Sie auf www.aldra.de.



Individuelle Lösung für vielfältige Anforderungen - BS 3700

Sicherheit, Bedienkomfort und geringer Wartungsaufwand zeichnen die Automatik-Mehrfachverriegelung BS 3700 aus. Durch die patentierte Rückdrucksicherung werden die drei Verriegelungselemente verlässlich gesperrt und in Position gehalten - auch bei eventuellen Toleranzen und Verzug.

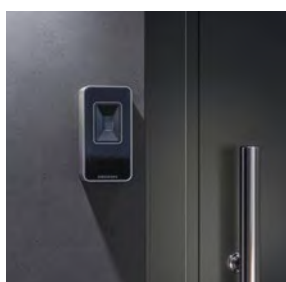


1. **Zusatzausstattung Türöffnungssperre:** Für eine gezielte Kontrolle kann die Öffnungsweite auf einen gesicherten Spalt begrenzt werden.



2. Damit die Haustür jederzeit an allen Verschlusspunkten verlässlich verriegelt, ist die Automatikauslösefalle mit Selbsteinstellung der DIN-Richtung im Hauptschloss untergebracht.

3. **Zusatzausstattung Tagesentriegelung:** Praktisch im Alltag ist die optionale Tagesentriegelung, über welche die Automatikfunktion mittels Schieber deaktiviert werden kann.



4. **Zusatzausstattung A-Öffner:** Mit dem A-Öffner verriegelt die Tür nicht nur automatisch, sondern entriegelt auch elektromechanisch, z.B. über den Türöffnungstaster in einem Mehrfamilienhaus, ohne dass ein Schlüssel benötigt wird. Manuelles Ver- und Entriegeln ist über den Zylinder jederzeit möglich.

In Verbindung mit einem digitalen Zutrittskontrollsystem, wie dem Finger Print und der Siegenia Comfort App, ist auch der Fernzugriff, um z.B. die Haustür zu entriegeln, möglich.

BS 3700 - mit Türöffnungssperre und Antriebseinheit A-Öffner

Zutrittskontrollsysteme

Transponder, Keypad oder Fingerscanner

Manchmal sind es gerade die kleinen Dinge, die Großes bewirken. Optisch klein und dezent sorgen unsere Zutrittsysteme für praktischen Nutzerkomfort und eine hohe Sicherheit.

Je nach System entscheiden Sie, ob Sie Ihre Haustür mittels Fingerabdruck, RFID-Chip oder Zahlencode öffnen möchten. Für alle Varianten stehen Ihnen auch die Möglichkeiten offen, die individuellen Zutrittsrechte per App oder Keyless-Funktion via Bluetooth-ID zu steuern. Damit kann Ihre Haustür Sie eindeutig identifizieren, um Ihnen den Weg in Ihr Zuhause zu öffnen. Sobald Sie die Tür zuziehen, sorgt eine Automatikfunktion dafür, dass sie sich mehrfach verriegelt, und dass niemand Unbefugtes ins Haus gelangen kann.

Das intelligente System ist ideal für die Einbindung in smarte Wohnkonzepte und offen für andere oder zukünftige Systemerweiterungen.



Sicherer Zutritt durch 128 Bit AES Verschlüsselung und verschieden einstellbare Sicherheitsstufen. Mithilfe der SIEGENIA Comfort App bequem über WLAN und Bluetooth bedienbar.

ZUVERLÄSSIGE FREIGABE

Flucht- und Paniktüren



Mit der Fähigkeit zur Freigabe

Gerade in einer Gefahrensituation, wie beispielsweise einer Panik oder einem Brand, müssen Räume und Gebäude schnell und gefahrlos verlassen werden können. Auswärts öffnende Notausgangs- und Paniktüren aus Holz, die entsprechend der Norm DIN EN 179 bzw. DIN EN 1125 geprüft sind, geben zuverlässig den Weg in die Sicherheit frei.



SkDZ 501

Stoßgriff-Garnitur mit Langschild, 53 mm
EN Schließfunktion: EN 179 Funktion E
Farbe: Silberfarbig, Edelstahl



SB 900

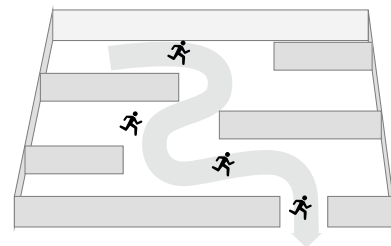
Stangenbeschlag BE-Pushbar,
Gangflügel, Raumseite
EN Schließfunktion: EN 1125
Farbe: Silberfarbig, Edelstahl

Notausgangsschlösser nach DIN EN 179



Bei einem Notausgangsschloss unterliegen die Türen in Gebäuden oder Gebäudeteilen keinem öffentlichen Publikumsverkehr. Die Besucher kennen die Funktion der Türen. Außerdem muss öffentlicher Publikumsverkehr ausgeschlossen werden können.

Ein Notausgangsschloss muss die Öffnung der Tür von der Innenseite innerhalb einer Sekunde durch Abwärtsschwenken des Drückers oder durch Drücken der Stoßplatte in Fluchrichtung ermöglichen.



Notausgangsschlösser kommen z.B. zum Einsatz in:

- Klassenräumen in Schulen
- privaten Wohnanlagen,
- in nichtöffentlichen Bereichen von Verwaltungen und Unternehmen.



Fenster und Türen in Profi-Hände

Unsere Aldra-Fachpartner nehmen Ihre Gestaltungswünsche auf, prüfen, was technisch realisierbar ist, und entwickeln mit Ihnen gemeinsam Lösungen, damit Sie die richtigen Entscheidungen treffen können. Jeder der Fachbetriebe steht für Montagekompetenz, Qualität, Zuverlässigkeit und Schnelligkeit.

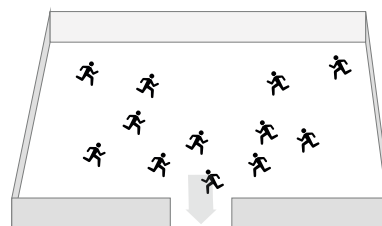
Nutzen Sie den leistungsstarken 360-Grad-Service der Aldra-Fachbetriebe von Anfang bis Ende. Denn vom Aufmaß über den Einbau bis zu einer kontinuierlichen Wartung gehören Fenster und Türen in Profi-Hände. Damit können Sie sicher sein, dass alles passt und eine lange Haltbarkeit gewährleistet ist.

Paniktürverschlüsse nach DIN EN 1125



Paniktürverschlüsse kommen bei Türen von öffentlichen Gebäuden oder Gebäudeteilen zum Einsatz, bei denen die Besucher die Funktion nicht kennen und diese im Not- bzw. Panikfall auch ohne Einweisung betätigen können müssen.

Ein Panikverschluss muss die Tür unmittelbar freigeben, sobald die Betätigungsstange an einer beliebigen Stelle in Fluchtrichtung gedrückt wird. Die erforderlichen Bedienkräfte müssen so bemessen sein, dass auch Kinder oder Menschen mit Behinderungen den Stangengriff in sekundenschnelle mit einem Handgriff durch Abwärtsschwenken des Drückers oder durch Drücken der Stoßplatte in Fluchtrichtung betätigen können.



Paniktürverschlüsse kommen z.B. zum Einsatz in:

- Krankenhäusern
- Einkaufszentren
- Veranstaltungsgebäuden
- Flughäfen und Bahnhöfen

MODELLÜBERSICHT

auf einen Blick



200
S. 108
• Holz



210
S. 87
• Holz
• Holz-Alu



211
S. 102
• Holz



212
S. 102
• Holz



218
S. 100
• Holz



219
S. 105
• Holz



220
S. 99
• Holz
• Holz-Alu



221
S. 86
• Holz



222
S. 98
• Holz



223
S. 99
• Holz



224
S. 105
• Holz



225
S. 105
• Holz



226
S. 95
• Holz



227
S. 102
• Holz



228
S. 102
• Holz



241
S. 86
• Holz



242
S. 97
• Holz



250
S. 86
• Holz



260
S. 98
• Holz



261
S. 95
• Holz



262
S. 102
• Holz



290
S. 102
• Holz



420
S. 94
• Holz



430
S. 95
• Holz



450
S. 94
• Holz



500
S. 88
• Holz
• Holz-Alu



502
S. 77
• Holz



506
S. 76
• Holz



507
S. 78
• Holz



511
S. 79
• Holz

Verfügbar in den Bautiefen

ART⁶⁸ ART⁸⁰ ART⁹²



513
S. 80
• Holz



514
S. 68/80
• Holz
• Holz-Alu



515
S. 68/82
• Holz
• Holz-Alu



516
S. 106/107
• Holz



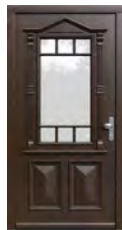
520
S. 99
• Holz



521
S. 96
• Holz



522
S. 96
• Holz



523
S. 96
• Holz



524
S. 104
• Holz



525
S. 104
• Holz



530
S. 82
• Holz



540
S. 81
• Holz



541
S. 81
• Holz



570
S. 89
• Holz



571
S. 89
• Holz



572
S. 88
• Holz



610
S. 69/101
• Holz
• Holz-Alu



611
S. 110
• Holz



618
S. 101
• Holz



621
S. 100
• Holz



630
S. 107
• Holz



631
S. 107
• Holz



700
S. 91
• Holz



701
S. 91
• Holz



711
S. 93
• Holz



712
S. 93
• Holz



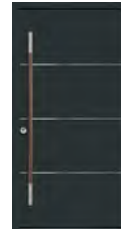
713
S. 92
• Holz



714
S. 91
• Holz



715
S. 91
• Holz



803
S. 70
• Holz
• Holz-Alu

MODELLÜBERSICHT

auf einen Blick



804
S. 79
• Holz



805
S. 77
• Holz



807
S. 76
• Holz
• Holz-Alu



808
S. 70
• Holz-Alu



809
S. 79
• Holz-Alu



812
S. 69/78
• Holz
• Holz-Alu



840
S. 84-85
• Holz
• Holz-Alu



841
S. 81
• Holz
• Holz-Alu



842
S. 72
• Holz-Alu



843
S. 72
• Holz-Alu



844
S. 73
• Holz-Alu



845
S. 73
• Holz-Alu



855
S. 82

Verfügbar in den Bautiefen

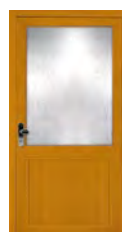
ART68



100
S. 109
• Holz



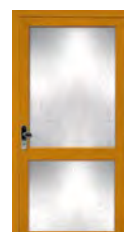
110
S. 109
• Holz



111
S. 109
• Holz



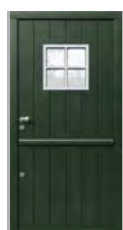
112
S. 109
• Holz



120
S. 109
• Holz



Klöntür
S. 106
• Holz



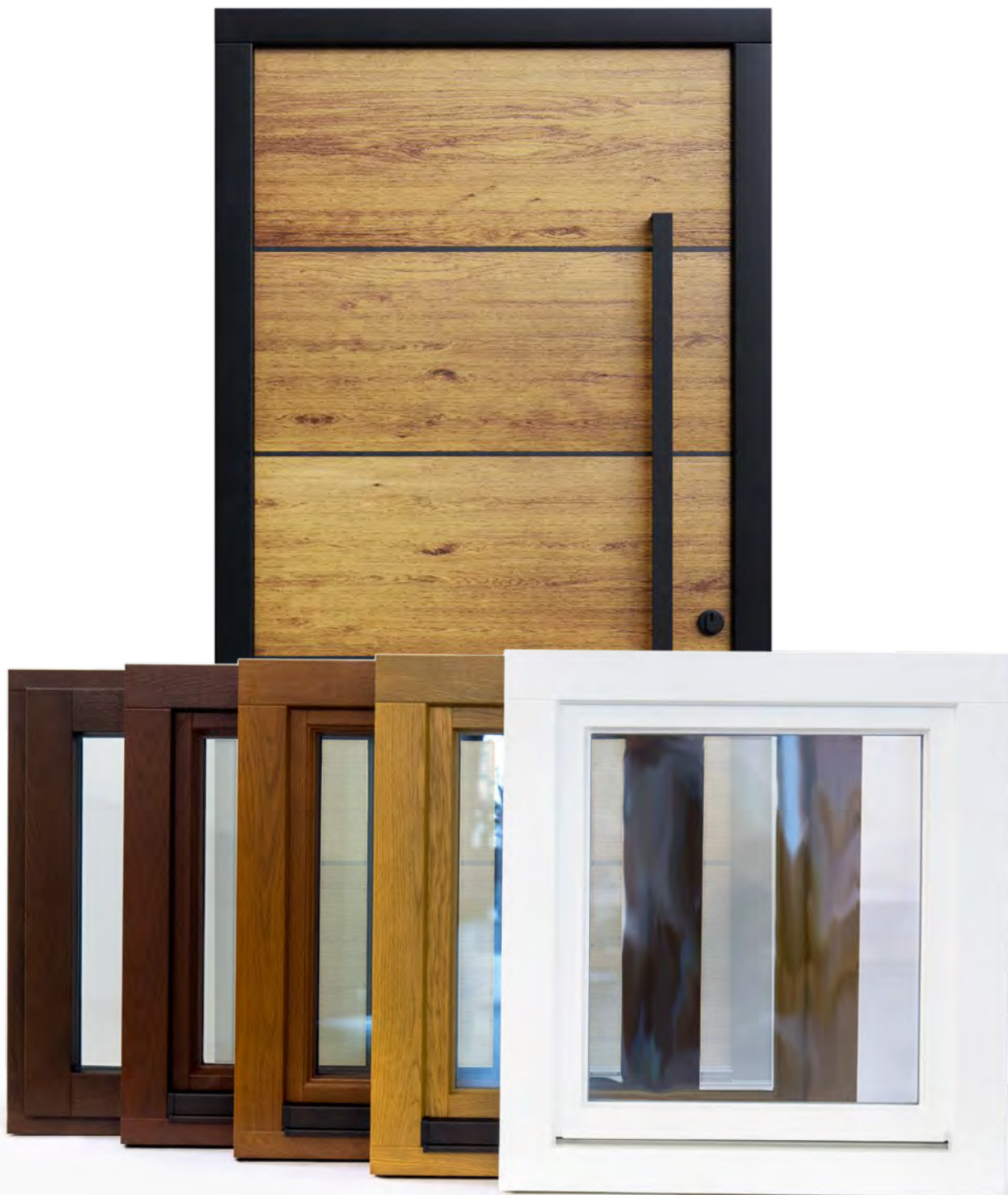
630
Klöntür
S. 107
• Holz



631
Klöntür
S. 107
• Holz

Aldra- Handwerkspartner - in Ihrer Region

Nutzen Sie den umfassenden Service der Aldra-Fachbetriebe und erhalten Sie die Fenster und Türen, die zu Ihnen und Ihrem Zuhause am besten passen.



Technische Änderungen und Irrtümer in der Gestaltung bleiben vorbehalten. Die abgebildeten Produkte können aus drucktechnischen Gründen von den Originalen abweichen. Dies kann insbesondere bei der Farbwiedergabe und den abgebildeten Proportionen der Fall sein. Für eine exakte Auswahl Ihrer Produkte empfehlen wir Ihnen die Ansicht von Produktmustern.

Für Druckfehler in unseren Informationsunterlagen übernehmen wir keine Haftung.

Wir danken unseren Partnern und Lieferanten für die freundliche Überlassung von Bildmaterial. Angaben zu den Bildquellen können angefordert werden unter marketing@aldra.de.

Dieser Katalog wird herausgegeben von: Aldra Fenster und Türen GmbH, Marschstraße/Aldra Gewerbepark, 25704 Meldorf

Gestaltung: Aldra Fenster und Türen GmbH | Druck: Müller Ditzén AG, Bremerhaven

DAS ALDRA-GESAMTPROGRAMM

Meisterqualität seit 1888



- Fenster aus Kunststoff, Aluminium, Holz und Holz-Aluminium
- Haustüren aus Kunststoff, Aluminium, Holz und Holz-Aluminium
- Rollläden, Insektenschutz, Einbruchschutz, Lärmschutz, Energie sparen und vieles mehr.

Besuchen Sie
uns auch im Internet:
www.aldra.de



Weitere Prospekte und eine kompetente Beratung erhalten Sie bei Ihrem Aldra-Partnerbetrieb.

Aldra[®]
Fenster, Türen und mehr.

Made in Germany