

Haustüren

Von Döpfner

DÖPFNER
HOLZ ALUMINIUM-KOMPETENZ
FENSTER . HAUSTÜREN . FASSADEN



DÖPFNER BETRIEBS-GMBH + CO. KG

Max-Planck-Str. 2

97447 Gerolzhofen

Deutschland

Tel.: +49 9382 9742-0

Fax: +49 9382 9742-22

architekten@doepfner.de

www.doepfner.de

Konstruktionsvarianten

- **Haustür-Rohling**
Das Türblatt ist aus einer flächigen Platte aufgebaut.
- **Fries-Konstruktion**
Das Türblatt besteht aus einem umlaufenden Fries-Rahmen und eingesetzten Füllungen.
- **Drei Bautiefen:** 74, 84 oder 94 mm
- **Flächenversetzt oder flächenbündig**

Haustürmodelle

- **Holz**
Klares Design mit glatten Türblättern ohne Lichtausschnitte
- **Holz-Aluminium**
Kontrastreich Materialkombinationen und Material-Inlays und Applikationen
- **Exklusiv Holz-Alu**
Türmodelle mit Lichtausschnitten und individuell wählbarer Verglasung

Ausführungs- und Ausstattungsvarianten

- **Oberflächen**
Holz / Holz-Alu / Aluminium / Stein / Mineral / Corian®
- **Verglasungen**
Große Auswahl an Gläsern und Glastypen: Klarglas, Satinato und viele verschiedene Strukturgläser.
2-fach oder 3-fach-Verglasung.
- **Türgarnituren**
Stangengriffe / Stoßgriffe / Knäufe / Griffschalen / Langschilder / Rosetten
- **Verriegelungselemente**
Mechanische und automatische Verriegelungen: Türschloss mit Zylinder und Schlüssel / Elektronische Zugangs-Kontrollsysteme

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner



Die Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu Haustüren von Döpfner bieten eine große Auswahl an Gestaltungsmöglichkeiten. Die gesamte-Döpfner-Materialwelt steht zur Verfügung. Auch MIX-Modelle sind möglich, bei denen mehrteilige Vorsatzschalen unterschiedliche Materialwelten zu einer harmonischen Einheit verbinden.

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu Haustüren von Döpfner

Döpfner bietet eine große Auswahl an Haustürmodellen, die sich im Design, der Konstruktion, den verfügbaren Oberflächen und Material-Mix unterscheiden. Die Grundmodelle sind als Standardvariante erhältlich und je nach Modell individuell konfigurierbar.

Die Türen sind in den Bautiefen 74, 84 oder 94 mm lieferbar.

Konstruktionssysteme

(System und Oberflächenvarianten je nach Kollektion und Modell):

- System Holz-Aluminium
- System Exclusiv Holz-Alu

Standardmaße und –ausstattung:

- Rahmenaußenmaß max. 1150 x 2200 mm
- Bautiefe 68/74 flächenversetzt
- Einwärtsöffnend
- Ohne Außen- und Innengarnituren
- Standardschloss BS 2600 / 3-fach Verriegelung
- Standard Bodenschwelle BKV Eifel xxTB

Holz-Alu Rohling mit Vorsatzschalen-System (VS)

Stilbildendes Merkmal der Kollektion ist das minimalistische Design mit glatten Türblättern ohne Lichtausschnitte in verschiedenen Oberflächen mit natürlicher Materialanmutung.

Außenansicht:

Innenansicht:

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

- Mit Aluminiumschalen (Türstock und Türblatt)
- Holzart, Oberfläche einfarbig, Furnierbild Längs- oder Querverlauf, abhängig von der Außenansicht
- Ohne Applikationen (z.B. Edelstahllisenen)
- Sonderfurniere astig, gebürstet, Furnierbild kombiniert (Längs- und Querverlauf)

Beispiele Holz-Alu Rohling mit VS:



2203 VS Holz, System Holz-Aluminium



2223 VS Mineral, System Holz-Aluminium



2241 VS Stein, System Holz-Aluminium

Alle Haustürmodelle **Holz-Aluminium**

Holz-Alu Rohling mit VS mix

Diese Mix-Varianten setzen durch Edelstahl-Lisenen, Fräsungen, kontrastreiche Materialkombinationen und Material-Inlays optische Akzente.

Außenansicht:

- Holzart, Oberfläche, Furnierbild, Applikationen (z.B. Edelstahllisenen)
- Mit Aluminiumschalen (Türstock und Türblatt)

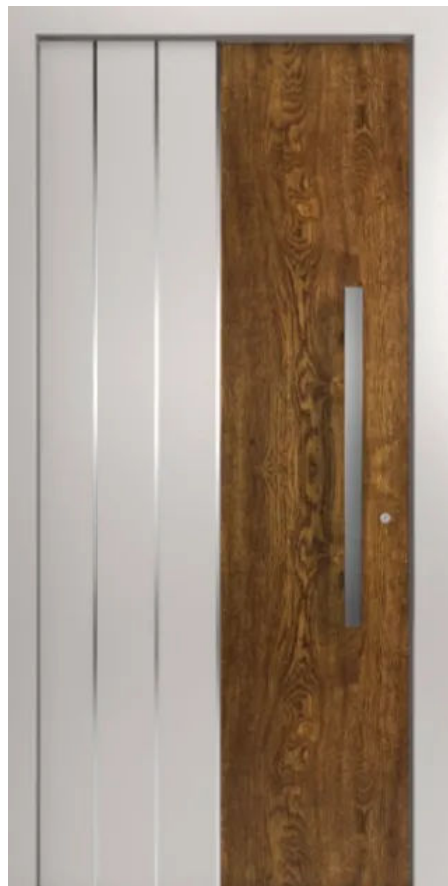
Innenansicht:

- Holzart, Oberfläche einfarbig, Furnierbild Längs- oder Querverlauf, abhängig von der Außenansicht
- Ohne Applikationen (z.B. Edelstahllisenen)
- Sonderfurniere astig, gebürstet, Furnierbild kombiniert (Längs- und Querverlauf)

Beispiele Holz-Alu-Rohling mit VS mix:

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner



2333 VS mix, System Holz-Aluminium



2402 VS mix Dekor, System Holz-Aluminium



2423 VS mix, System Holz-Aluminium

Alle Haustürmodelle **Holz-Aluminium**

Holz-Alu Rohling mit VS

Die hochwertigen Aluminiumschalen mit klaren, reduzierten Stil sind mit Farbakzenten individuell wählbar und lassen sich in moderne Architekturkonzepte integrieren

Außenansicht:

- Holzart, Oberfläche, Furnierbild, Verglasung, Applikationen (z.B. Edelstahllisenen)
- Mit Aluminiumschalen (Türstock und Türblatt)

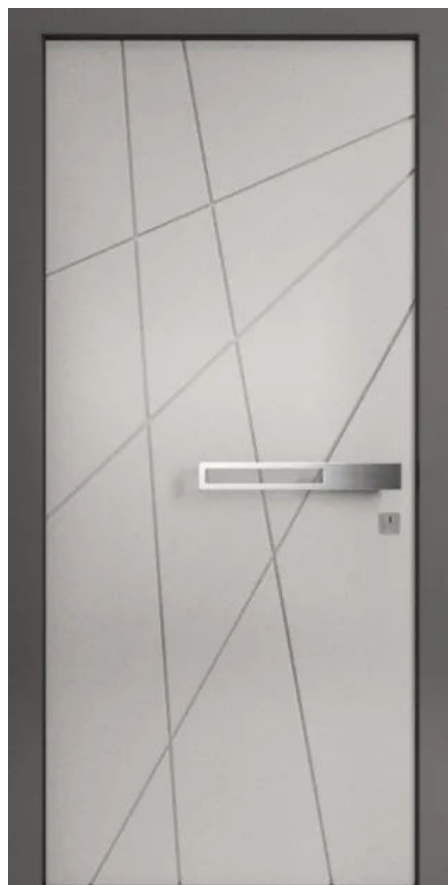
Innenansicht:

- Holzart, Oberfläche einfarbig, Furnierbild Längs- oder Querverlauf, abhängig von der Außenansicht
- Ohne Applikationen (z.B. Edelstahllisenen)
- Sonderfurniere astig, gebürstet, Furnierbild kombiniert (Längs- und Querverlauf)

Beispiele Holz-Alu-Rohling mit VS:

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner



2441 VS Alu, System Holz-Aluminium



2535 VS Alu, System Holz-Aluminium



2541 VS Alu, System Holz-Aluminium

Alle Haustürmodelle **Holz-Aluminium**

Holz-Alu Frieskonstruktion

Türfrieskonstruktion mit unterschiedlichen Glasausschnitten, Glasoptionen und Sprosseneinteilungen.

Außenansicht:

- Holzart, Oberfläche, Furnierbild
- Mit Aluminiumschalen (Türstock und Türblatt)

Innenansicht:

- Holzart, Oberfläche einfarbig, Furnierbild Längs- oder Querverlauf, abhängig von der Außenansicht
- Ohne Applikationen (z.B. Edelstahllisenen)
- Sonderfurniere astig, gebürstet, Furnierbild kombiniert (Längs- und Querverlauf)

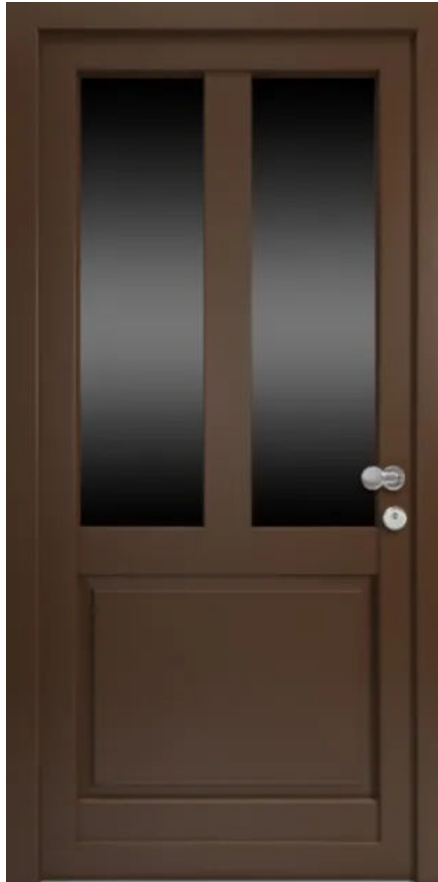
Beispiele Holz-Alu Frieskonstruktion:

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner



2601 classic, System Holz-Aluminium



2611 classic, System Holz-Aluminium

Alle Haustürmodelle **Holz-Aluminium**

Holz-Alu Exclusiv Rohling mit VS

Ein Highlight dieser Türkonstruktionen ist die im Beispiel aufgeführte 5232 AH VS Altholz. Bei dem Material handelt es sich um echtes, wettergegerbtes Altholz. Urig-rauh oder glatt gehobelt.

Außenansicht:

- Holzart, Oberfläche, Furnierbild
- Aluminiumschalen/Platten (Türblatt und Rahmen)

Innenansicht:

- Holzart, Oberfläche einfarbig, Furnierbild Längs- oder Querverlauf, abhängig von der Außenansicht
- Ohne Applikationen (z.B. Edelstahllisenen)
- Sonderfurniere astig, gebürstet, Furnierbild kombiniert (Längs- und Querverlauf)

Beispiele Holz-Alu Exclusiv Rohling mit VS:

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

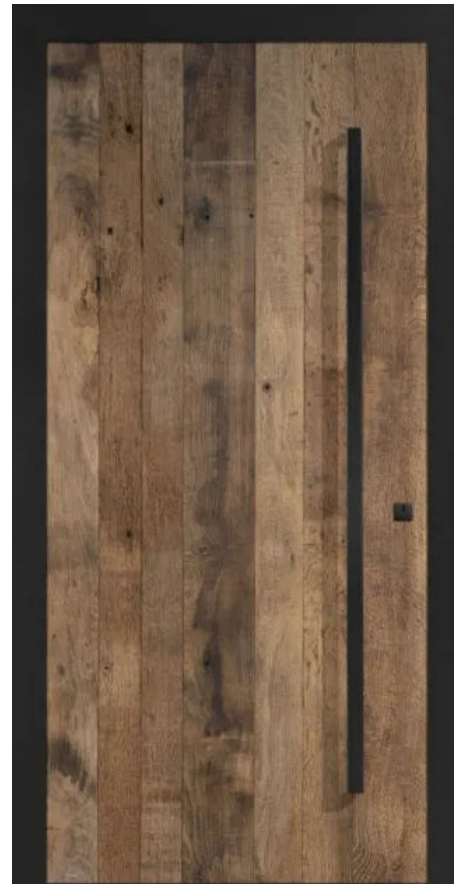
Aus der Serie Haustüren von Döpfner



5201 VS Alu, System Exclusiv Holz-Alu



5202 VS Holz, System Exclusiv Holz-Alu



5232 AH VS Alth., System Exclusiv Holz-Alu

Alle Haustürmodelle **Exclusiv Holz-Alu**

Holz-Alu Exclusiv Rohling mit VS mix

Diese MIX-Modelle mit mehrteiligen Vorsatzschalen verbinden unterschiedliche Materialwelten. Eine Besonderheit dieser Variante ist u.a. die im Beispiel aufgeführte Tür 5505 VS mix 3-D. Diese betont die dritte Dimension und bringt optische Tiefe in die Haustür. Die neu konstruierte Aluminiumschale ermöglicht eine prägnante »Tieferlegung« auf der Schlossseite der Tür. Die individuell gestaltbare senkrechte 3-D-Blende bieten in Kombination mit frei wählbaren Oberfläche aus gebürsteten oder Mineral-, Stein- und Metalleffektflächen sowie in allen verfügbaren RAL-Farben.

Außenansicht:

- Holzart, Oberfläche, Furnierbild, Applikationen
- Aluminiumschalen/Platten (Türblatt und Rahmen)

Innenansicht:

- Holzart, Oberfläche einfarbig, Furnierbild Längs- oder Querverlauf, abhängig von der Außenansicht
- Ohne Applikationen (z.B. Edelstahllisenen)
- Sonderfurniere astig, gebürstet, Furnierbild kombiniert (Längs- und Querverlauf)

Beispiele Holz-Alu Exclusiv Rohling mit VS mix:

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner



5315 VS mix, System Exclusiv Holz-Alu



5324 VS mix, System Exclusiv Holz-Alu



5505 VS mix 3-D, System Exclusiv Holz-Alu

Alle Haustürmodelle **Exclusiv Holz-Alu**

Holz-Alu Exclusiv Monobloc

Die Haustür mit einer fast nahtlosen flächenbündige Aluminiumschale – wahlweise mit einem oder zwei Seitenteilen lieferbar – wirkt wie aus einem Block gefertigt. Die Kollektion bietet viele Ausstattungsvarianten wie ein verspiegeltes Glasband mit One-Way-Sichtschutz, eine massiv gefertigte horizontale Blende aus gebürstetem Edelstahl oder die vertiefte vertikale Griffleiste mit wählbarem Farbakzent und optionaler Beleuchtung. Die Aluminiumoberflächen sind von matt-strukturiert bis hochglänzend erhältlich.

Außenansicht:

- Aluminiumschalen/Platten (Türblatt und Rahmen)

Innenansicht:

- Holzart, Oberfläche einfarbig, Furnierbild Längs- oder Querverlauf, abhängig von der Außenansicht
- Ohne Applikationen (z.B. Edelstahllisenen)
- Sonderfurniere astig, gebürstet, Furnierbild kombiniert (Längs- und Querverlauf)

Beispiele Holz-Alu Exclusiv Monobloc:

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner



5601 Monobloc, System Exclusiv Holz-Alu



5622 Monobloc, System Exclusiv Holz-Alu



5641 Monobloc, System Exclusiv Holz-Alu

Alle Haustürmodelle **Exclusiv Holz-Alu**

Mit dem Premium Montage-System lassen sich alle Döpfner Haustüren nach Ablauf der Rohbauphase sicher einbauen (siehe Teil 3).

Weitere Informationen:

[Döpfner Haustüren-Katalog \(Edition 2\)](#)

Konstruktion, technische Eigenschaften und Ausführungsvarianten

Bautiefen

Bautiefen haben unter anderem einen wesentlichen Einfluss auf die Wärmedämmung eines Bauteils.

Döpfner Haustüren sind in den folgenden Bautiefen lieferbar:

- 74, 84 oder 94 mm

Ausführungen

- Flächenversetzt
- Flächenbündig in ein- oder beidseitiger Ausführung
- Einwärts- oder Auswärtsöffnend
- Kraft- und formschlüssig verleimtes und stahlarmiertes Türblatt
- Keine Kondenswasserbildung
- Große Auswahl an Wärmeschutz-, Schallschutz- oder Sicherheitsgläsern nach Bedarf



Konstruktionsbeispiel: System Holz

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

Wärmedämmeigenschaften

- Türblätter mit wärmedämmendem Kern
- 3-Schicht Verleimung
- Umlaufende Dichtung im Türfalz
- Weitere Dichtungsebenen im Türrahmen

Verglasung

- 2-fach oder 3-fach Verglasungen
- Innen und außen trocken verglast
- Warme Kante mit schwarzem Abstandshalter



Konstruktionsbeispiel : System Holz-Aluminium

Verriegelungselemente

Döpfner Türen sind mit verschiedenen Schloss-Systemen lieferbar.

Standardvariante:

- Türschloss mit Zylinder und Schlüssel mit drei Verriegelungsbereichen – mitte, oben und unten
- Schwenkhaken oder Bolzen sowie Sperrriegel gewährleisten hohe Sicherheit

Erhöhte Sicherheit:

- Türschloss mit 9 Sicherheitspunkten: 4 Schwenkhaken, 4 Bolzen und 1 Sperrriegel

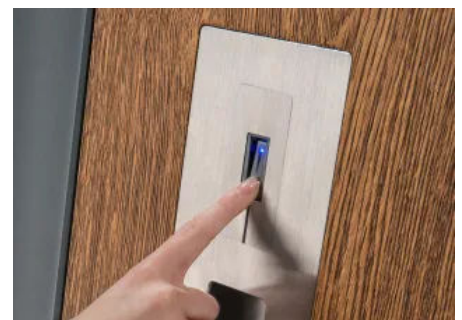
Maximale Sicherheit:

- Automatikschlösser, die mechanisch oder elektronisch* zu öffnen sind. Hierbei wird nicht nur der Sperrriegel in der Mitte sondern automatisch auch die zusätzlichen Verriegelungen oben und unten versperrt



*Elektronische Öffnungsvarianten

- Bluetooth-Transponder (mit Smartphone)
- Fingerprint
- Keyless – schlüssellose Zahlencode-Tastatur-Variante



Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

Oberflächen

Holz: Eiche oder Lärche, längs- oder querfurniert in verschiedenen Farbvarianten / Balkeneiche gebürstet in 5 Farbtönen / Deckende Farboberflächen in über 50 RAL oder NCS-Tönen

Beispiele:



HOLZÖL: Lärche hellbraun, querfurniert



HOLZÖL: Eiche farblos, längsfurniert



HOLZÖL: Balkeneiche astig, gebürstet, kalkweiss



PROTOR: RAL 3003 (Rubinrot)

Holz-Oberflächen im Überblick

Alu: Recycling Aluminium mit Pulverbeschichtungen in über 60 Farbtönen, strukturiert oder in Holzdekor

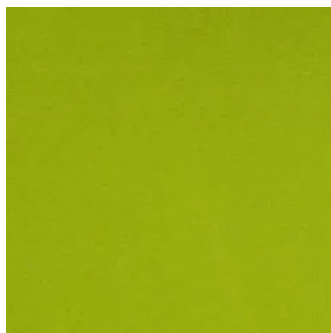
Beispiele:



Alu Premium 10 Select: DB 703 PM



Alu Premium 10: RAL 5013 (Kobaltblau)



ALU Sonderfarben: NCS S1060-G70Y



ALU Premium 10 Select / Holz-Decor: Douglas 1

Aluminium-Oberflächen im Überblick

Stein: Echter Stein vollflächig oder im Materialmix mit Holz oder Aluminium

Beispiele:

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner



Steineffekt SILVER GRAY



Steineffekt COBRE NEW



Steineffekt VERDE GRIS



Steineffekt SCHIEFER

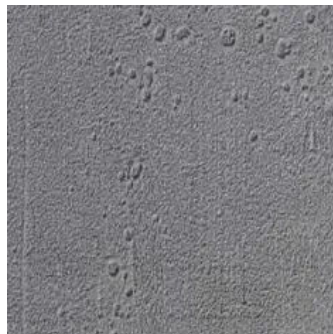
Stein-Oberflächen im Überblick

Mineral: Moderne Sichtbeton-Optik oder Stahleffekte in verschiedenen Ausführungen

Beispiele:



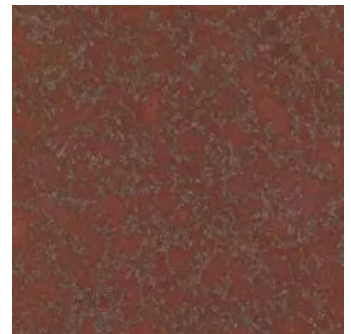
Mineral Zementeffekt hell



Mineral Zementeffekt dunkel



Mineral Stahleffekt



Mineral Stahleffekt Rost

Mineral-Oberflächen im Überblick

Corian®: Dauerhaftes Material aus Mineralwerkstoff mit extrem glatter, porenloser Struktur mit marmorähnlicher Haptik

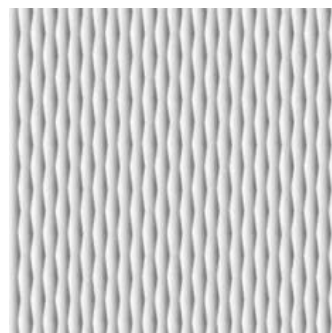
Beispiele:



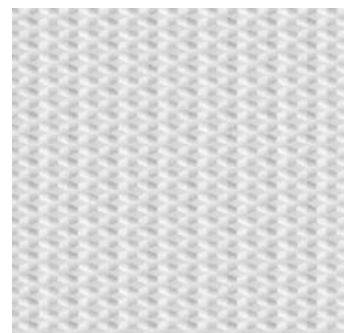
Corian® Frescata L-009



Corian® Frescata L-010



Corian® Frescata L-013



Corian® Frescata W-002

Corian®-Oberflächen im Überblick

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

Glassortiment

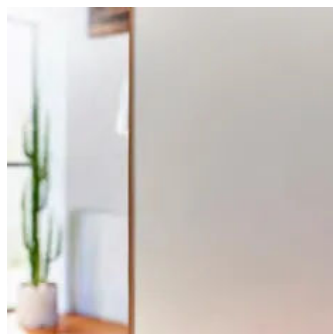
Unterschiedliche Modelle, z.B. aus den Kollektionen visto und classic, bieten Lichtauschnitte mit individuell wählbarer Verglasung.

Zur Auswahl stehen verschiedene Glasvarianten für mehr Lichteinfall trotz Sichtschutz.

Beispiele:



Fensterglas CHINCHILLA



Fensterglas SATINATO



Fensterglas LINEN



Inlayglas CANNES (Resedagrün)

Glas-Varianten im Überblick

Türgriffe und -knäufe, Griffschalen und Langschilder und Rosetten

Türgarnituren müssen hinsichtlich Funktionalität, Materialqualität und Ästhetik auch individuellen Ansprüchen gerecht werden.

Döpfner bietet ein großes Sortiment mit unterschiedlichen Modellen für Griffe, Knäufe, Griffschalen oder Langschilder in Edelstahl sowie Rosetten an.

Beispiele:



Stangengriff, SGD-812



Knauf, KG 521



Griffschale, GSD 611 ohne PZ-Bohrung



Langschild, LS-427



Schutzrosette, SRA 311



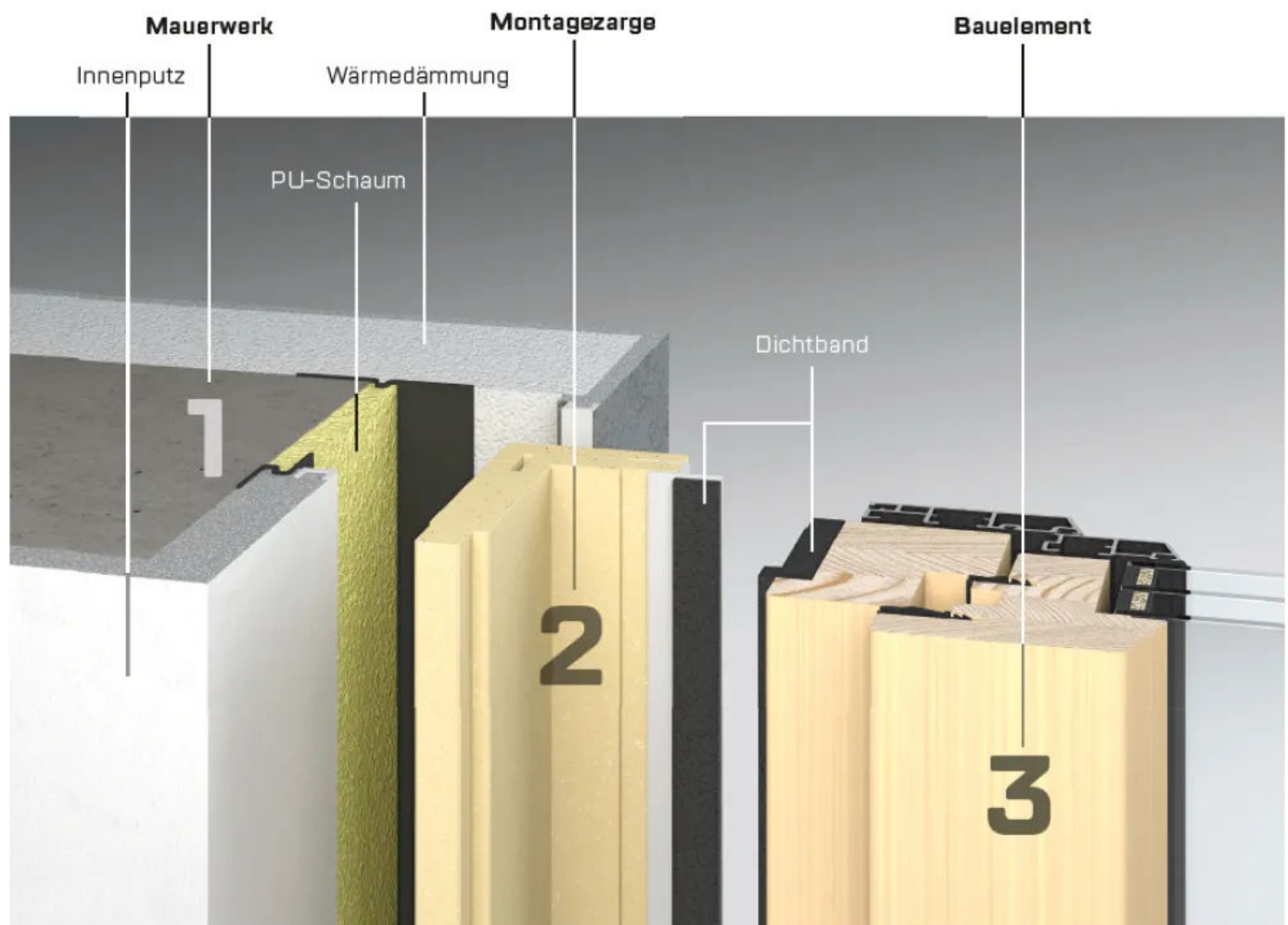
Zierrosette, ZRA 325

Weitere Informationen: [Döpfner Haustüren-Katalog \(Edition 2\)](#)

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

Premium Montage-System



Während der Rohbauphase sind Bauelemente wie Fenster und Türen vielen potentiellen Gefahren ausgesetzt.

Diese Schäden – durch hohe Baufeuchte (Estrich, Innen- und Außenputzarbeiten), Verschmutzungen und mechanische Einwirkungen – sind mit dem Zargen-Montagesystem vermeidbar, da die Bauteile erst nach Fertigstellung aller Vorgewerke montiert werden.

Das Zargensystem lässt sich für alle Döpfner-Bauelemente einsetzen und ist RC 2 getestet:

- Haustüren (Holz / Holz-Aluminium)
- Fenster (Holz / Holz-Aluminium)
rechteckig, schräg, bogenförmig
- Panorama-HST-Elemente (Holz / Holz-Aluminium)
- Faltelemente (Holz / Holz-Aluminium)
- Eck-Elemente (Holz / Holz-Aluminium)
- Rollladenkästen und Raffstores (Herstellerunabhängig)

Holz-Aluminium- und Exklusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

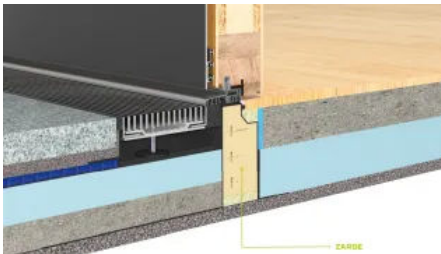
Das Premium Montage-System für Haustüren



Premium-Montagesystem für Döpfner Haustüren

Döpfner-Haustüren werden aus natürlichen Holzoberflächen, Aluminium, Edelstahl, Glas hergestellt. Durch die Türen werden im Bauverlauf oft auch schweres und sehr sperriges Material transportiert, so dass Schäden kaum vermeidbar sind.

Aufgrund der bereits ausgerichteten Montagezarge kann der finale Einbau der Elemente nach Abschluss von Rohbau und Innenausbau leicht, schnell und präziser erfolgen. So werden Schäden durch klimatische und mechanische Einflüsse vermieden.

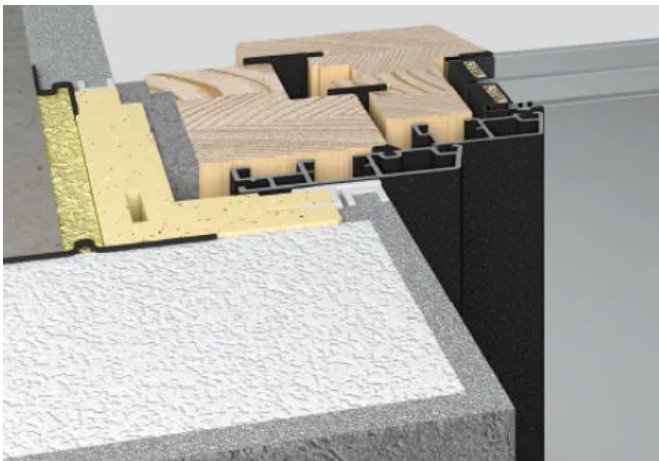


Premium-Montagesystem für Döpfner Haustüren

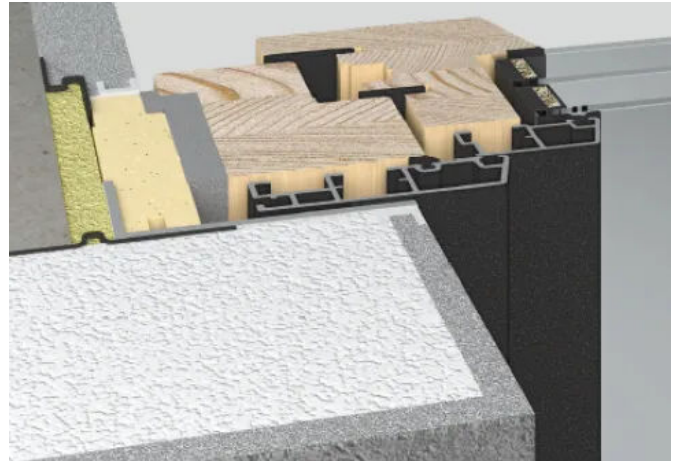
Auch spezielle Lösungen mit Drainagerost-Systemen können problemlos integriert werden.

Bauanschluss-Varianten

Das Premium-Montagesystem passt sich flexibel an alle Bauanschlüsse an.



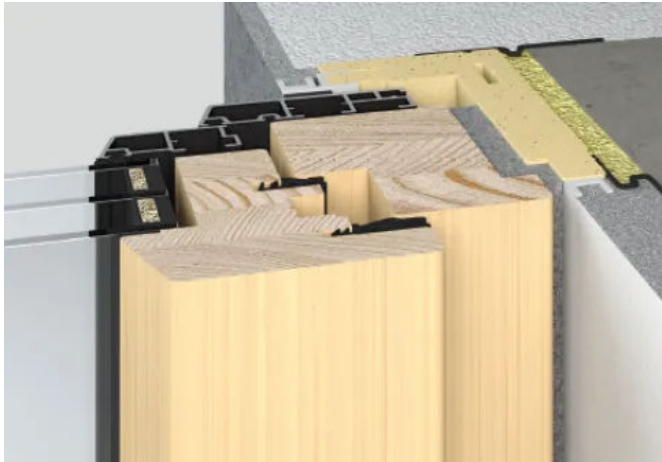
Premium-Montagesystem: Außen mit Wärmedämmung



Premium-Montagesystem: Außen ohne Wärmedämmung

Holz-Aluminium- und Exclusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner



Premium-Montagesystem: Innen mit Schattenfuge



Premium-Montagesystem: Innen mit Verfugung



Premium-Montagesystem: Innen mit Standard-Deckleiste



Premium-Montagesystem: Innen mit flächenbündiger Deckleiste

Technische Eigenschaften und Vorteile

Das Recycling-Zargenmaterial auf Basis von Polyurethan Hartschaum (PU) ist nach DIN EN 13165 FCKW- und HFKW- frei.

Wärmedämmend, recyclebar, unverrottbar, feuchteresistent und formstabil

Wärmeleitfähigkeit nach DIN EN 12667 $D = 0,078 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Brandstoffklasse (D) nach DIN 4102-1 = B2

Rohdichte nach DIN EN 1602 = 550 kg/m^3

Die Fassade wird gegen den Anschlagwinkel geführt.

Der Innenputz wird bis zur exakt vordefinierten Kante angeputzt.

Die Zargenöffnung kann mit Gitterfolie oder Plattenmaterial verschlossen werden, um den Bau zugfrei zu verschließen und Baufeuchte schnell und kontrolliert abzuführen.

Verbesserter Einbruchschutz durch mehrfache Verankerung des Elements im Mauerwerk

Schutz vor irreparablen Bauschäden an den Fenstern und Haustüren

Holz-Aluminium- und Exklusiv Holz-Alu-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

Auch verwendbar für die Vorwandmontage
Definierte Bezugskanten für Nachfolgewerke (Putzer, Fassade etc.) Leistungsmerkmale der Bauelemente

Weitere Informationen: Broschüre Premium-Montagesystem