

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-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner



Die Holz-Haustüren von Döpfner sind in drei verschiedenen Bautiefen als flächenversetzte oder flächenbündige Ausführung erhältlich. Neben einer großen Designauswahl an Oberflächen sind viele weitere Ausstattungsvarianten wie zum Beispiel Glasausschnitte und Türgarnituren individuell wählbar.

Holz-Haustüren von Döpfner

Döpfner bietet eine Vielzahl an Haustürmodellen an, 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.

Nachhaltigkeit



Dipl.-Ing.(FH) Mario Döpfner (l.) und Dipl.-Betriebswirt(FH) Frank Döpfner (r.)

Döpfner verwendet primär regionales Holz der kurzen Wege, das immer aus zertifizierter nachhaltiger Forstwirtschaft stammt. Durch innovative Maßnahmen in den Bereichen Holzveredelung, Konstruktion und Oberflächenvergütung bringt Döpfner Fichte, Kiefer, Lärche und Eiche auf ein hervorragendes Haltbarkeitsniveau. Holzarten aus tropischen Urwäldern oder aus der sibirischen Taiga sind für das Unternehmen tabu.

Weitere Information zu den [Döpfner-Eco-Footprint-Zertifikaten](#)

Das Döpfner-Vorsatzschalen-System

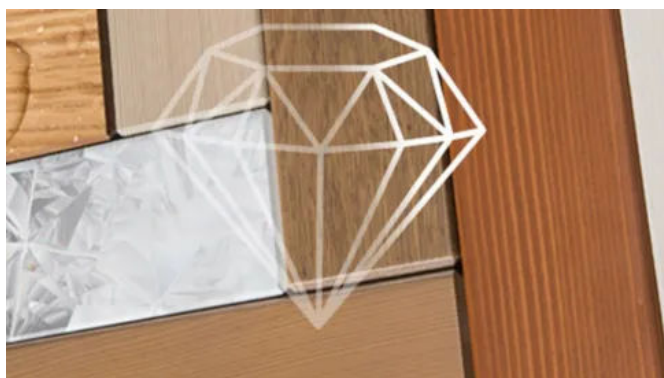
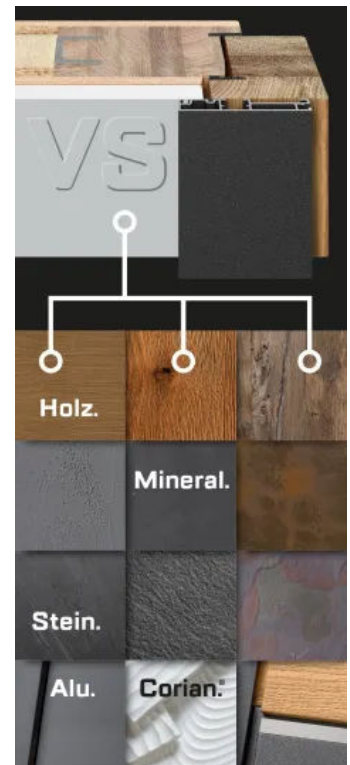
Holz-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

Die Döpfner VS-Vorsatzschale wird mit einer patentierten Vorrichtung auf den Türblattröhring montiert. Durch diese Technologie lässt sich eine riesige Auswahl verschiedener Materialien verwenden. Die Konstruktion erlaubt auch den nachträglichen Austausch der VS-Schale.

Vielseitige Möglichkeiten:

- Holz in allen Varianten (Eiche, Lärche, Fichte - glatt gebürstet - oder über Jahrhunderte gealtertes Altholz.
- Echte Steinoberflächen
- Mineralwerkstoffe in aktueller Beton-Optik
- CORIAN® mit 3D-Strukturfräsungen
- Aluminium-Oberflächen in Premium-Qualität
- Material-Mix möglich



Weitere Informationen: **DIAMOND FINISH**

DIAMOND FINISH - exklusiv bei Döpfner

Maximale Oberflächenhärte und trotzdem dauerhafte Elastizität. Das neue 2-Komponenten-Oberflächensystem DIAMOND FINISH ist die perfekte Synthese aus größtmöglicher Kratzbeständigkeit und wetterfester Langzeithaltbarkeit, trotz Sonne, Wind, Regen und Eis.

Vorteile:

- Ultrawetterfest und langlebig
- Hohe Oberflächenhärte
- Hohe Nasshaftung
- Dauerelastizität
- Wohngesund und schadstofffrei

Konstruktionssysteme

(System und Oberflächenvarianten je nach Kollektion und Modell):

- System Holz (bzw. Holz / Vorhangschale)

Standardmaße und –ausstattung:

- Rahmenaußenmaß max. 1150 x 2200 mm
- Bautiefe 68/74 flächenversetzt
- Einwärtsöffnend
- Ohne Außen- und Innengarnituren
- Standardschloss AS 2600 mit E-Öffner
- Standard Bodenschwelle BKV 70 TB

Holz-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

Holz-Rohling ohne Vorsatzschalen-System (VS)

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

Außenansicht:

- Holzart, Oberfläche, Furnierbild, Applikationen (z.B. Sockelbleche)

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-Rohling ohne VS:



1101, System Holz



1103, System Holz



1111 System Holz

Alle Haustürmodelle **Holz**

Holz-Rohling mit VS

Vielseitige Materialwelten bieten eine große Auswahl: Holz, Altholz, Mineralstoff, Stein...Darunter befindet sich auch der Mineralwerkstoff Corian® mit extrem glatter, porenloser Struktur, wie bei dem abgebildeten Türmodell 1242 VS Corian. Das Material ist sehr dauerhaft und vereint marmorähnliche Haptik mit einer vielseitigen Optik.

Holz-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

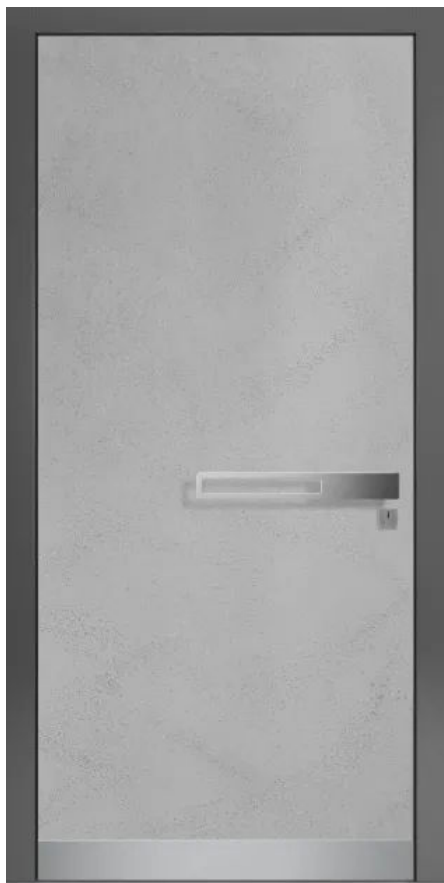
Außenansicht:

- Holzart, Oberfläche, Furnierbild, Applikationen

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-Rohling mit VS:



1211 VS Mineral, System Holz



1223 VS Stein, System Holz



1242 VS Corian, System Holz

Alle Haustürmodelle **Holz**

Holz-Rohling mit VS mix

Edelstahl-Lisenen, Fräsungen, kontrastreiche Materialkombinationen und Material-Inlays setzen optische Akzente. Die Türblätter der Kollektion haben keine Lichtausschnitte.

Außenansicht:

- Holzart, Oberfläche, Furnierbild, Verglasung, Applikationen (z.B. Edelstahllisenen)

Innenansicht:

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

Holz-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

- Sonderfurniere astig, gebürstet, Furnierbild kombiniert (Längs- und Querverlauf)

Beispiele Holz-Rohling mit VS mix:



1303 VS mix, System Holz



1341 VS mix, System Holz



1352 VS mix, System Holz

Alle Haustürmodelle **Holz**

Holz-Rohling mit Applikationen & Lichtausschnitt

Diese Türmodelle haben teilweise Lichtausschnitte mit individuell wählbarer Verglasung (zum Beispiel Klarglas, Satinato, Ornament) oder besitzen Applikationen.

Außenansicht:

- Holzart, Oberfläche, Furnierbild

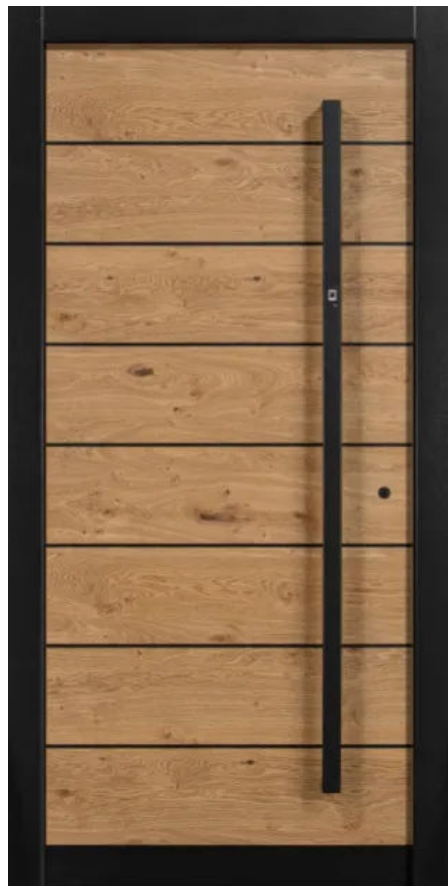
Innenansicht:

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

Beispiele Holz-Rohling mit Applikationen & Lichtausschnitt:

Holz-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner



1412, System Holz



1504, System Holz



1532, System Holz

Alle Haustürmodelle **Holz**

Holz Classic in Fries- & Rohlingskonstruktion

Die Kollektion bietet aufwendige, handwerkliche Fertigung – vorwiegend in traditioneller Türfrieskonstruktion – mit vielen unterschiedlichen Glasausschnitten, Glasoptionen und Sprosseneinteilungen in einer Vielzahl individueller Varianten.

Außenansicht:

- Holzart, Oberfläche, Furnierbild, Applikationen (z.B. Zierprofile)

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 Classic in Fries- & Rohlingskonstruktion:

Holz-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner



1632 classic, System Holz



1671 classic, System Holz



1675 classic, System Holz

Alle Haustürmodelle **Holz**

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)

Holz-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

Konstruktion, technische Eigenschaften und Ausführungsvarianten

Bautiefen

Bautiefen haben unter anderem einen wesentlichen Einfluss auf die Wärmedämmung und Energieeffizienz 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

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

Holz-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

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

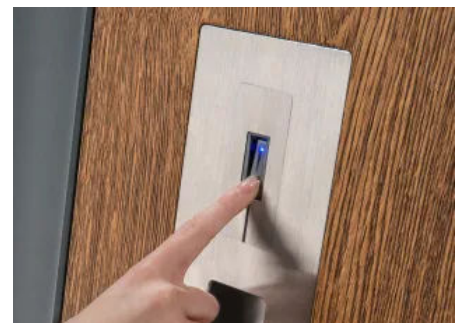
Maximale Sicherheit:

- 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



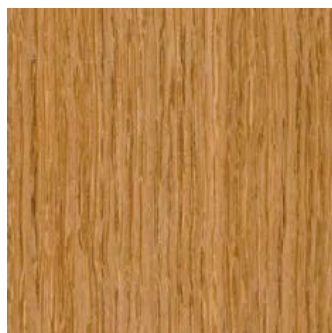
Oberflächen

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

Holz-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

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

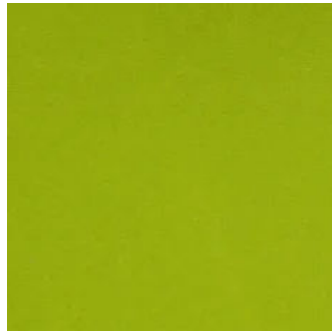
Beispiele:



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:



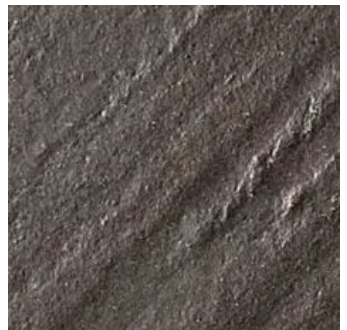
Steineffekt SILVER GRAY



Steineffekt COBRE NEW



Steineffekt VERDE GRIS



Steineffekt SCHIEFER

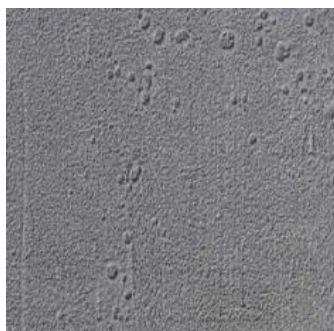
Stein-Oberflächen im Überblick

Mineral: Moderne Sichtbeton-Optik oder Stahleffekte in verschiedenen Ausführungen

Beispiele:



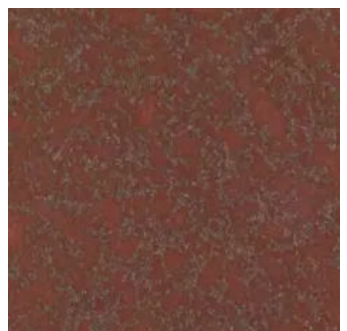
Mineral Zementeffekt hell



Mineral Zementeffekt dunkel



Mineral Stahleffekt



Mineral Stahleffekt Rost

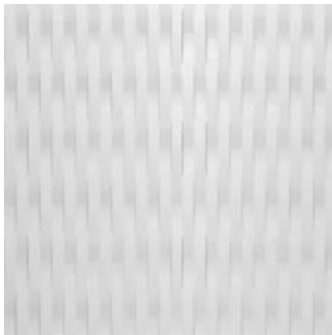
Mineral-Oberflächen im Überblick

Holz-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

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

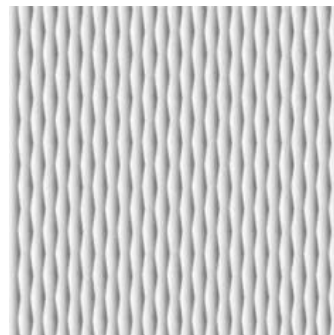
Beispiele:



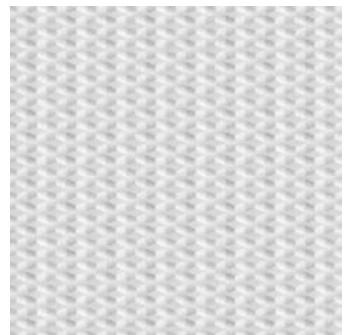
Corian® Frescata L-009



Corian® Frescata L-010



Corian® Frescata L-013



Corian® Frescata W-002

Corian®-Oberflächen im Überblick

Glassortiment

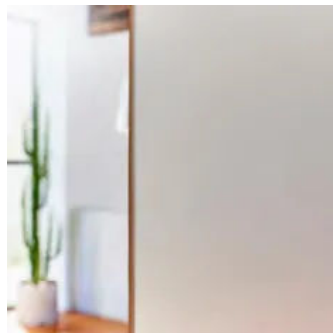
Unterschiedliche Modelle, z.B. aus den Kollektionen visto und classic, bieten Lichtauschnitte mit individuell wählbarer Verglasung.

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:

Holz-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner



Stangengriff, SGD-812



Knauf, KG 521



Griffschale, GSD 611 ohne PZ-Bohrung



Langschild, LS-427



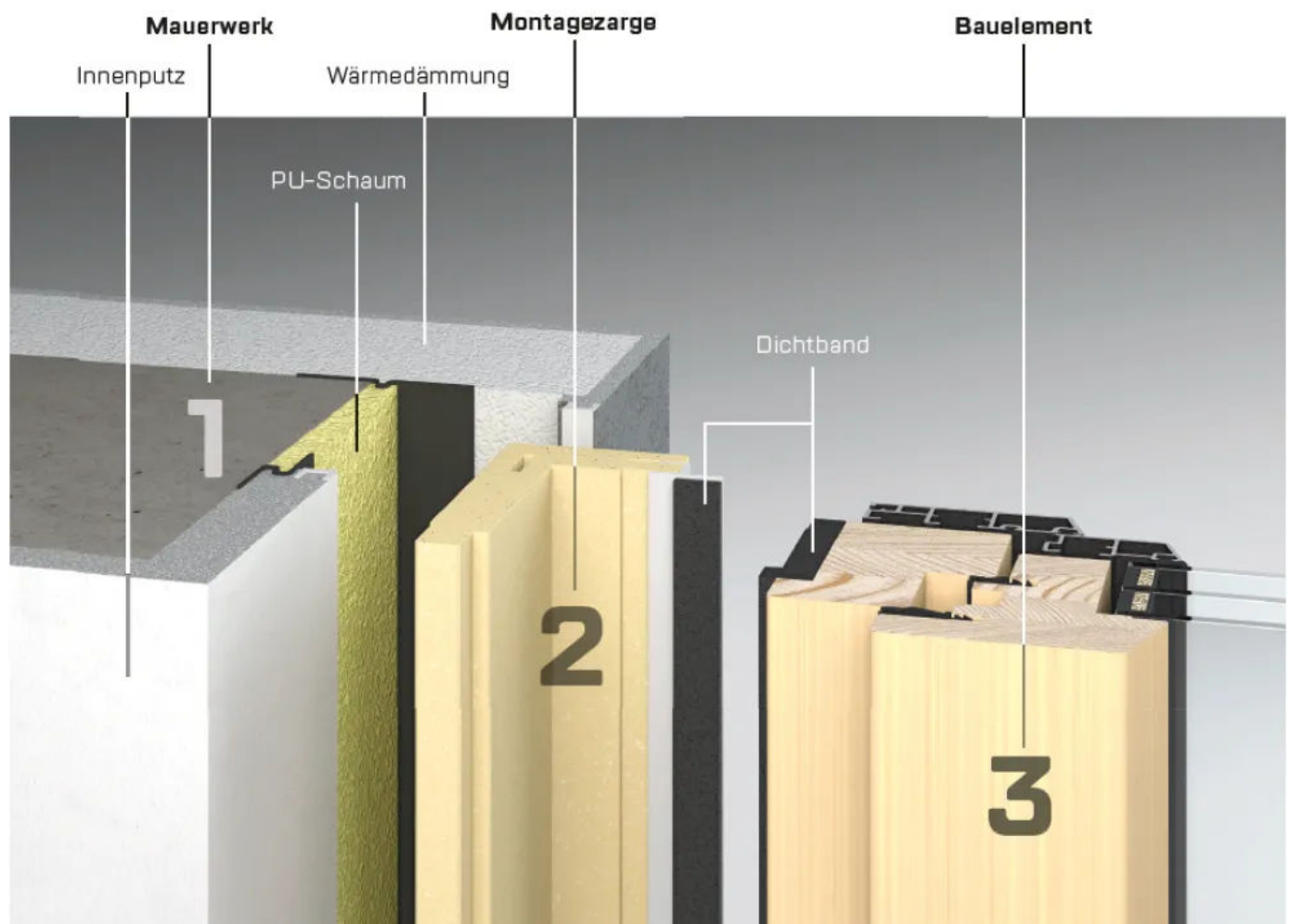
Schutzrosette, SRA 311



Zierrosette, ZRA 325

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

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.

Holz-Haustüren von Döpfner

Aus der Serie Haustüren von Döpfner

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)

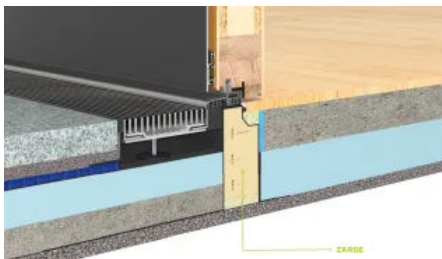
Das Premium Montage-System für Haustüren



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.

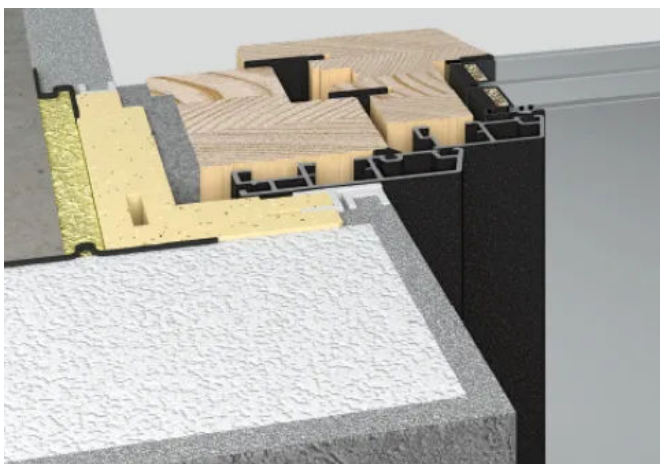


Premium-Montagesystem für Döpfner Haustüren

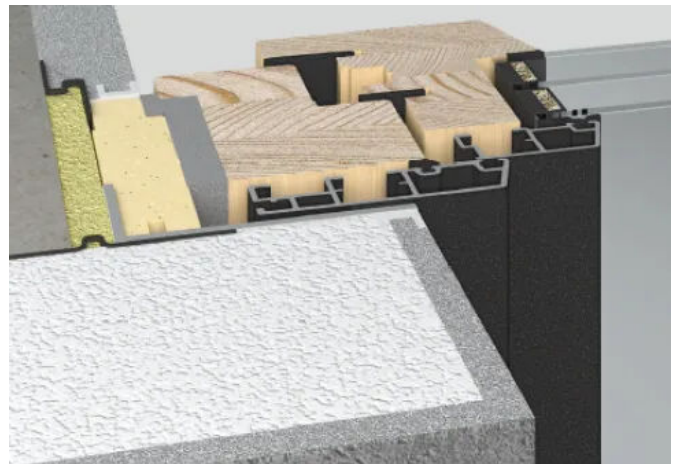
Auch spezielle Lösungen mit Drainagerost-Systemen können problemlos integriert werden.

Bauanschluss-Varianten

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



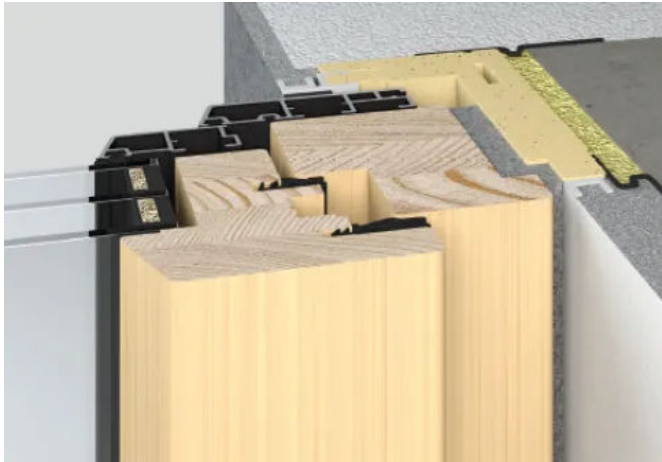
Premium-Montagesystem: Außen mit Wärmedämmung



Premium-Montagesystem: Außen ohne Wärmedämmung

Holz-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-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