

### Kunststoff- und Kunststoff-Aluminium-Haustüren

Der passende Eingang für Ihr Haus mit PaXabsolut 4 und PaXplus 4.







Es ist eine PaX-Haustür, wenn Sie mit einem guten Gefühl im neuen Zuhause ankommen



### Zukunftssicheres Bauen und Modernisieren mit PaX-Haustüren aus Kunststoff und Kunststoff-Aluminium

Kunststoff ist ein faszinierendes Material: Zugfestigkeit, Härtegrad, Bruchdehnung, Dichte, Durchschlagsfestigkeit, Feuchtigkeitstoleranz, Dämmeigenschaft und Wärmebeständigkeit bilden eine optimale Kombination. Diese ist bestens geeignet, um daraus eine hochwertige Haustür herzustellen, die Ihnen viele Jahre und Jahrzehnte Freude bereiten wird.

Welche Kriterien sind Ihnen beim Bau oder der Modernisierung Ihrer Immobilie am wichtigsten? Wünschen Sie eine nachhaltige und energieeffiziente Lösung, erhöhte Sicherheit, zusätzlichen Komfort oder ein stilvolles Design? Wir bieten Ihnen eine Komplettlösung rund um all diese Aspekte um Ihre hohen Ansprüche an Ihre neue Haustür zu erfüllen.

PaXabsolut 4 und PaXplus 4 sind unsere neuesten Generationen Kunststoff-Haustüren, die wir mit dem Anspruch entwickelt haben, dass sie auch in vielen Jahren noch zu den besten Systemen auf dem Markt gehören - und das Ergebnis ist beeindruckend:

- Förderfähig und energiesparend mit Bestwerten bis U<sub>d</sub> 0,89 W/(m²K)
- Besonders langlebige und stabile Konstruktion
- Verbesserte Einbruchhemmung bis Widerstandsklasse RC2
- Nachhaltig in Deutschland gefertigt
- Mit Recyclat-Anteil das schont Ressourcen
- Designauswahl in abgerundeter oder kantiger Profiloptik

#### Inhalt

- 2-3 Zukunftsicheres Bauen und Modernisieren
- 4-5 Qualität und Leistung
- 6-7 Profilkontur
- 8-9 Energie sparen
- 10-13 Kompromisslos sicher
- 14-15 Beste Klimabilanz
- 16-17 Lebensraum gestalten
- 18-19 Alublend
- 20-27 Moderne Haustüren
- 28-29 Klassische Haustüren
- 30-31 Ganzglas Haustüren
- 32-33 Konstruktions-Haustüren
- 34-35 Nebeneingangstüren
  - 36 Haustürkonfigurator
  - 37 Griffe
- 38-39 Farben
- 40-41 Gläser
- 42-43 Modellübersicht
- 44-45 Profilübersicht
- 46-47 Ihre Tür
  - FK Kunststoff-Farbgruppe
  - GG Griffgruppe
  - DG Dekorglasgruppe
  - OG Ornamentglasgruppe
  - KA Tür in Kunststoff-Aluminium verfügbar
  - RC2 Tür in RC2 verfügbar (PaXsecura 200)







Unsere besten Kunststoff- und Kunststoff-Aluminium-Türen, die wir jemals gebaut haben



## Überzeugend in Qualität und Leistung



PaXabsolut 4 und PaXplus 4 sind die konsequenten Weiterentwicklungen unserer Kunststoff-Haustüren-Systeme, die wir im Jahr 2000 eingeführt haben. Seitdem haben wir zahlreiche Bauherren und Renovierer von den besonderen Eigenschaften unserer Kunststoff-Haustüren – Made in Germany! – überzeugt.

Mit den modernen Profilsystemen setzen wir neue Maßstäbe. Die Kunststoff-Haustüren weisen in Ihrer Konstruktion eine verbesserte Stabilität auf. Diese erreichen wir durch einen erhöhten Materialeinsatz in den Profilwandungen und beim Stahlkern. Die Kombination aus unseren neuesten Profilgenerationen und einem neuen Beschlagsystem machen unsere Kunststoff-Haustüren noch leistungsfähiger. Dadurch werden unsere Produkte nicht nur langlebiger, sondern auch in puncto Einbruchhemmung, Energieeffizienz und Schallschutz konsequent besser.

Besonders langlebig sind PaX-Haustüren aber auch wegen des hochwertigen Kunststoffs, aus dem sie gefertigt werden. Das Material ist ausgesprochen lichtstabil und beständig. Für hochwetterfeste Anforderungen empfehlen wir die Kombination mit einer von außen angebrachten Alublend-Vorsatzschale im RAL-Farbton Ihrer Wahl.



# Welche Profilkontur passt zu Ihrem Stil?

In der Kunst, Design und Architektur haben sowohl runde als auch eckige Konturen ihren besonderen Platz. Die geschickte Kombination beider kann zu faszinierenden und ausdrucksstarken Ergebnissen führen. Die Wahl zwischen rund und eckig ist also nicht nur eine Frage der Ästhetik, sondern auch der emotionalen Wirkung und Aussagekraft eines jeden Designs.

Die Wahl zwischen runden und eckigen Konturen kann die Stimmung und Atmosphäre eines Designs oder einer Umgebung stark beeinflussen. Runde Konturen werden häufig in Designs verwendet, die Freundlichkeit, Kreativität und Zugänglichkeit vermitteln sollen, während eckige Konturen oft in Designs zum Einsatz kommen, die Stabilität, Effizienz und Seriosität betonen sollen.

Welches Design Ihnen nun gefällt, wissen Sie am besten. Wie gut, dass Sie bei unseren Kunststoff-Haustüren die freie Wahl haben.

PaXplus 4 Kunststoff-Haustür mit abgerundeter Profilkontur



PaXabsolut 4 Kunststoff-Haustür mit kantiger Profilkontur



PaXplus 4 Kunststoff-Haustür mit abgerundeter Profilkontur



PaXabsolut 4 Kunststoff-Haustür mit kantiger Profilkontur





#### Dickwandiger Profilaufbau und zwei bzw. drei Dichtungsebenen





Durch die umlaufenden Dichtungsebenen sind die Haustüren besonders widerstandsfähig gegen äußere Wettereinflüsse.

# Optimaler Wärmeschutz durch Schaumkerndämmung



Die von Haus aus schon gut gedämmten Mehrkammerprofile mit 83 mm Bautiefe werden durch die Schaumkerneinlage in der Wärmedämmung nochmals optimiert. Unsere "Therm" Varianten sind optional erhältlich.



### Energie sparen – Klimaschutz durch Wärmeschutz

Der Klimawandel ist eine der größten Herausforderungen unserer Zeit. Der Gebäudesektor spielt dabei eine entscheidende Rolle, denn er ist für einen erheblichen Teil unserer CO<sub>2</sub>-Emissionen verantwortlich.

Wenn uns die Zukunft unserer Kinder und Enkel wichtig ist, müssen wir in diesem Sektor aktiv werden und unsere Gebäude energieeffizienter machen.

Die gute Nachricht ist: Die Technologie für eine energieeffiziente Gebäudesanierung ist bereits vorhanden. Moderne Baustoffe und Technologien machen es möglich, Gebäude so zu sanieren, dass sie einen erheblich geringeren Energiebedarf haben als je zuvor. PaX-Kunststoff-Haustürsysteme können dazu beitragen, dass wir unseren Energiebedarf reduzieren.

Kunststoff- und Kunststoff-Aluminium-Haustüren von PaX sind erhältlich bis zu einem Bestwert von  $U_d$  0,89  $W/(m^2K)$ .

#### PaXplus 4 Kunststoff-Haustür Anschlagdichtungssystem mit zwei Dichtebenen

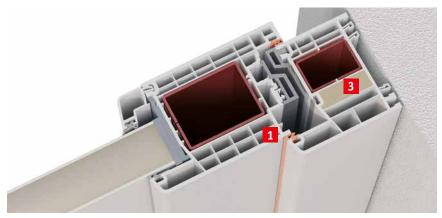


Abb. PaXplus 4 Therm Haustürprofil

#### PaXabsolut 4 Kunststoff-Haustür Mitteldichtungssystem mit drei Dichtebenen

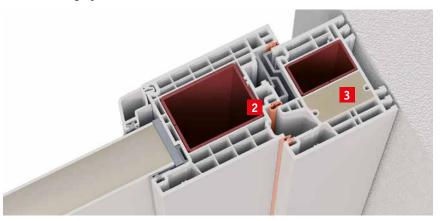


Abb. PaXabsolut 4 Therm Haustürprofil

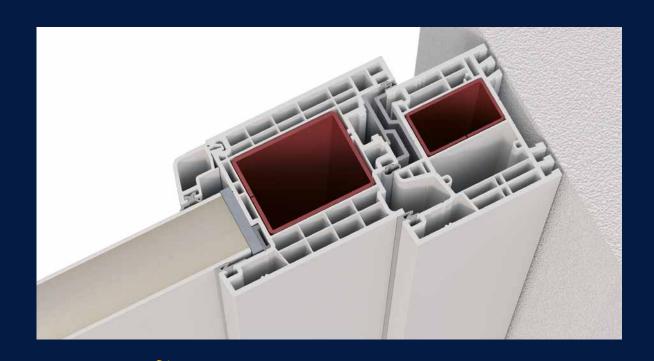


### Stabilität und Sicherheit – Wenn es drauf ankommt

Unser Zuhause soll vor allem eines sein: ein sicherer Ort zum Wohlfühlen. Dazu gehört auch eine vorsorgliche Einbruchhemmung an Fenstern und Türen. PaX ist der Pionier in diesem Segment, denn schon seit 1995 entwickeln und fertigen wir Sicherheitsfenster und -türen in industrieller Seriengualität.

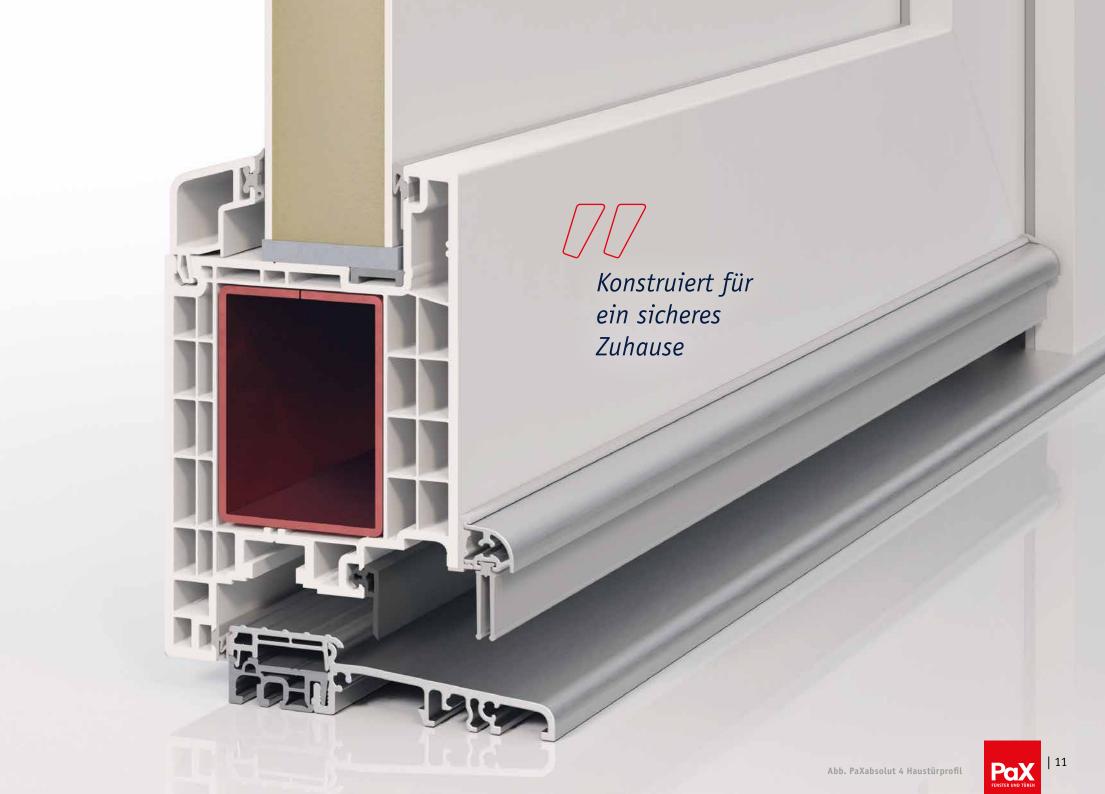
Effektive Einbruchhemmung lässt sich jedoch nicht an einer Einzelkomponente einer Haustür festmachen. Erst eine abgestimmte Konstruktion aus stabilem Profilsystem, einer leistungsfähigen Verriegelung, massiven Türbändern und einer angriffhemmenden Verglasung sorgt im Zusammenspiel für wirksame Einbruchhemmung. Dabei dürfen auch wichtige Details, wie beispielsweise der Schutz des Profilzylinders, nicht außer Acht gelassen werden.

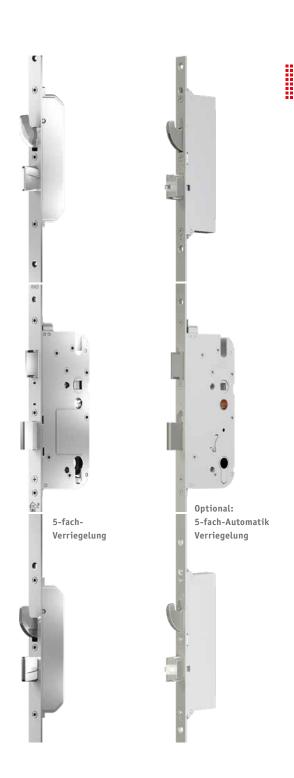
PaX-Sicherheitshaustüren aus Kunststoff und Kunststoff-Aluminium gibt es geprüft und zertifiziert in der Widerstandsklasse RC2 nach DIN EN 1627. Unabhängige Institute wie z.B. das ift Rosenheim bestätigen regelmäßig die herausragende Leistungsfähigkeit der PaX-Sicherheitshaustüren.



#### Was bedeutet RC2?

In der Norm DIN EN 1627 wird die Einstufung von Sicherheitshaustüren in den sogenannten RC-Widerstandsklassen vorgenommen. Prüfungen und Zertifizierungen unterliegen dieser Norm. Die Haustür wird als komplette Einheit dieser umfassenden Prüfung unterzogen. Dabei wird festgestellt, wie lange das kraftschlüssige Zusammenwirken aller Komponenten der Haustür Widerstand gegen Einbruchversuche leisten kann. 2 Widerstandszeit:
3 Minuten |
Gelegenheitstäter
verwendet einfache
Werkzeuge wie
Schraubendreher,
Zange und Keil.





### Kompromisslos...

Zuhause sein heißt, sich sicher und geborgen fühlen. Bei der Sicherheitsausstattung Ihrer neuen Haustür sollten Sie daher keine Kompromisse machen. Die Fünffachverriegelung mit einem Riegel am Schloss sowie jeweils oben und unten mit einer Fallenriegel-Schwenkhaken-Kombination ist bei PaX-Haustüren Standard. Die optisch ansprechende, durchgehende Stahl-Schließleiste besitzt eine sehr hohe Ausreißfestigkeit und erlaubt ein wirksames Verkrallen der Schwenkhaken. Alle Türen sind mit stabilen, wartungsarmen Markentürbändern ausgestattet. Der Profilzylinder mit Not- und Gefahrenfunktion ermöglicht es, von außen aufzuschließen, selbst wenn innen der Schlüssel steckt.

#### Durchgehende Bandseitensicherung



Die durchgehende Bandseitensicherung aus massivem Aluminium reduziert die Falzluft und stabilisiert dadurch Bänder und Verriegelung im Angriffsfall. Zusätzlich wird das Einstechen des Werkzeugs deutlich erschwert.

# 5-fach-Verriegelung mit Fallenriegel und Schwenkhaken



Im versperrten Zustand verriegelt die extrem stabile Kombination aus Fallenriegel und Schwenkhaken in der massiven Schließleiste und widersteht so auch hohen Belastungen.



### ...sicher, mit PaXsecura

Wer auf Nummer sicher gehen will, kann seine PaX-Haustür gegen Aufpreis mit weiteren Sicherheitsdetails ausstatten. Der Großteil der in diesem Katalog gezeigten Türen ist in PaXsecura 200 lieferbar. Diese Türen sind geprüft und zertifiziert in Widerstandsklasse RC2 nach DIN EN 1627.



#### Schutzbeschlag mit Zylinderabdeckung



Die Sicherheitsrosette schützt den Sicherheitsprofilzylinder gegen gewaltsame Angriffe von außen.

#### Integrierte Türöffnungssperre



Die auf Wunsch verfügbare integrierte Türöffnungssperre sorgt für zusätzlichen Anwesenheitsschutz indem sie die Türöffnung auf einen Spalt begrenzt.

## Sicherheitsverglasung von PaX



Die durchwurfhemmende P4A-Sicherheitsverglasung Ihrer neuen PaXsecura 200 Haustür sorgt für einen sicheren Verbund und erschwert den Durchstieg. Im Randbereich ist die Verglasung mit dem Profil verklebt.

### RC2 – Geprüfte und zertifizierte Sicherheit



Haustüren in PaXsecura 200 sind unabhängig geprüft und zertifiziert. Das Kennzeichnungsschild bestätigt Ihnen den hohen Sicherheits- und Qualitätsstandard.

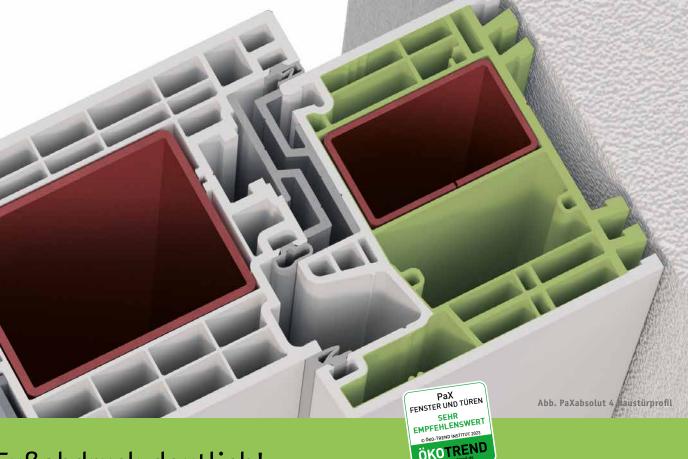






Wertvolle Rohstoffe sind für die moderne Industrie unerlässlich und spielen eine zentrale Rolle in unserem täglichen Leben. Das Recycling von Rohstoffen ist somit ein wichtiger Beitrag zum Umweltschutz und zur Nachhaltigkeit. Es hilft uns, die begrenzten Ressourcen unserer Erde zu schonen und für nachfolgende Generationen zu erhalten. Nur so können wir eine nachhaltige Zukunft für uns und unsere Umwelt sicherstellen.

Alte Kunststoff-Türen können heute in der Prozesskette der Wiederverwertung in alle Bestandteilen getrennt und aufbereitet werden. Neben dem Glas ist dabei der Kunststoff, aus dem ein alte Haustür besteht, ein wichtiger Rohstoff. In unserem PaXabsolut 4 System können wir z.B. im Rahmenprofil bis zu 60 % wiederaufbereiteten Kunststoff im Kern wieder verwenden, ohne auf Stabilität und Langlebigkeit verzichten zu müssen. Damit sorgen wir in der neuen PaXabsolut 4 Haustürengeneration für ein nachhaltiges Produkt, welches im eingebauten Zustand Energie und CO2 spart und in der Herstellung wichtige Rohstoffressourcen schont.



Der Kern unserer Kunststoff-Rahmenprofilsysteme besteht aus aufbereiteten Recyclinganteilen (hier grün gekennzeichnet). Mit Weitblick produzieren wir heute Fenster, die nach Ihrem Lebenszyklus vollständig recycelt und dem Wertstoffkreislauf zurückgeführt werden können.

### Wir reduzieren den CO2-Fußabdruck deutlich!



Die Verwendung von 100 % Ökostrom ist ein wichtiger Schritt hin zu einer nachhaltigeren Energieversorgung. Durch den Bezug von Strom aus erneuerbaren Quellen wie Sonne, Wind oder Wasser wird die Umwelt geschont und der Ausstoß von klimaschädlichen Gasen reduziert.



Klimaneutrales Heizen mit Biomasse in der Fertigung. Das können zum Beispiel Restwertstoffe aus der PaX-Holzproduktion sein, aus denen Hackschnitzel für die Heizanlage gemacht werden. Diese umweltfreundlichen Energieträger schaffen einen geschlossenen Wertstoffkreislauf und vermeiden aktiv die Verschwendung wertvoller Ressourcen.



Wir produzieren unsere Fenster und Türen ausschließlich in Deutschland. Durch die kurzen Lieferwege von unseren Produktionsstandorten und neueste kraftstoffsparende Lastkraft-Fahrzeuge reduzieren wir auch hier unseren CO<sub>2</sub> Fußabdruck in der Umwelt.





Freiraum für Gestaltung und persönlichen Geschmack

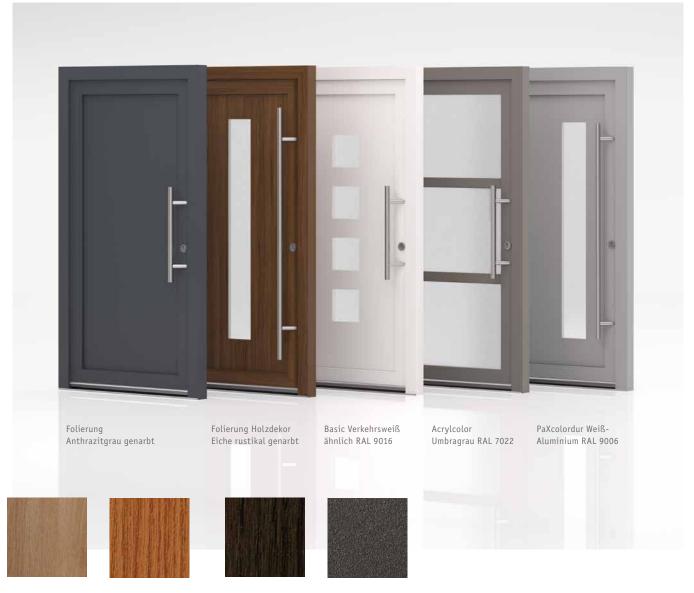
- **Design:** Mit Alublend außen besser geschützt und einheitlich bei der Farbgestaltung
- Farbe: Eine Optik, wie Sie es sich wünschen



# Lebensraum gestalten in Design und Farbe

Stimmen Sie Ihre neue Haustür auf die Architektur des Gebäudes und das Erscheinungsbild Ihres Lebensraumes ab. Neben der ästhetischen Gestaltung können auch technische Aspekte eine Rolle bei der Schönheit von Haustüren spielen. Dazu gehören beispielsweise Akzentuierungen mit einer Alublend-Vorsatzschale oder einheitliche Farbtöne passend zu Fenstern und Garagentor. Bei den Oberflächen können Sie wählen zwischen unifarbenen Folierungen, täuschend echt wirkenden Holzdekor-Folierungen, hochwiderstandsfähigen Acrylcolor-Farbtönen und besonders hochwertigen PaXcolordur-Pulverbeschichtungen, wenn Sie sich für eine Kunststoff-Aluminium-Haustür entscheiden.

Mit einer neuen PaX-Kunststoff-Haustür prägen Sie nicht nur die optische Wirkung Ihres Zuhauses, sondern investieren gleichzeitig auch in den Werterhalt Ihrer Immobilie.

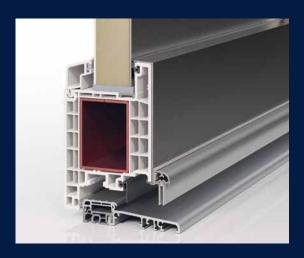


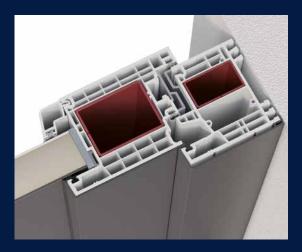






#### Alublend-Vorsatzschalen





Die Alublend-Vorsatzschalen sind nicht nur robuster gegen Wind und Wetter, sondern erlauben auch gleichzeitig freie Farbwahl aus dem RAL Farbspektrum.



### Alublend - Die Symbiose aus Kunststoff und Aluminium

Wenn Sie besondere Farbwünsche haben, um Ihre neuen Fenster und Türen exakt im gleichen Farbkonzept und in gleicher Außenkontur zu gestalten, dann sollten Sie sich für unsere Alublend Variante entscheiden – die beste Kunststoff-Aluminium-Haustür von PaX. Mit der hochwetterfesten Aluvorsatzschale entsteht aus zwei hochwertigen Materialien eine Symbiose, die Ihnen in Design und Funktion viele Vorteile bringt.

#### Die PaX-Haustür aus Kunststoff oder in Alublend-Ausführung farbgleich zu Ihren neuen PaX-Fenstern

Auch bei PaX-Haustüren aus Kunststoff können Sie für die Außenansicht exakt den gleichen Farbton wählen wie für Ihre PaX-Fenster, da wir auch hier genau die gleiche Oberflächenfolierung verwenden. Ebenso setzen wir sowohl für Fenster als auch für Türen in PaX-Alublend-Ausführung exakt die gleiche Pulverbeschichtung ein.

## Fenster x Rollladen x Insektenschutz farbgleich zu Ihrer neuen PaX-Kunststoff-Alublend-Haustür

Unsere langlebigen Colordur-Pulverbeschichtungen sind für alle PaX-Fenster, Türen, Rollläden und Insektenschutzlösungen verfügbar. Wir verwenden bei allen Bauteilen das gleiche Pulver für die Oberflächenbeschichtung und erzielen dadurch immer farbgleiche Ergebnisse.









### Einfach überzeugend

PaX-Kunststoff- und Kunststoff-Aluminium-Haustüren bieten eine ideale Kombination aus Funktionalität und Ästhetik. Sie sind langlebig, witterungsbeständig, äußerst pflegeleicht und bieten optimale Wärmedämmung. Zudem ermöglichen sie vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten und ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.

M04303 | Einsatzfüllung | Tannengrün foliert genarbt | Lichtausschnitt: 3 x 280 mm x 280 mm | rahmenlos | Ornamentglas Satinato | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 1500 mm | Rundrosette Edelstahl matt

Ausstattung in Abbildung: FK1 GG1 OG1

Modell erhältlich als: KA RC2









M04400 | Einsatzfüllung | Weiß ähnlich RAL 9016 |

Ornamentglas Chinchilla | Stangengriff S\_2090,

Ausstattung in Abbildung: FKO GG3 OG1

Modell erhältlich als: KA RC2

Lichtausschnitt: 4 x 206 mm x 206 mm | rahmenlos |

Edelstahl matt, 570 mm | Rundrosette Edelstahl matt





Innenansicht M04303 | Einsatzfüllung | Weiß ähnlich RAL 9016 | Innendrücker D\_0060 auf Rundrosette, Edelstahl matt | 3 zweiteilige Türbänder, dreidimmensional verstellbar, silberfarben





M01208 | Einsatzfüllung | Anthrazitgrau foliert genarbt | Lichtausschnitt: 170 mm x 1400 mm | rahmenlos | Ornamentglas Mastercarré | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 1400 mm | Rundrosette

Ausstattung in Abbildung: FK1 GG1 OG1 Modell erhältlich als: KA RC2

M10105 | Einsatzfüllung | Weiß ähnlich RAL 9016 | Lichtausschnitt: 1 x 565 mm x 1592 mm | Ornamentrahmen Edelstahloptik innen | Motivglas Y0933 sandgestrahlt | Applikation in Edelstahloptik außen | Stangengriff S\_80600, Edelstahl matt gebürstet mit Wenge, 1600 mm | Rundrosette Edelstahl matt Ausstattung in Abbildung: FKO GG3 DG1 Modell erhältlich als: KA RC2

M09121 | Einsatzfüllung | Anthrazitgrau foliert genarbt | Lichtausschnitt: 1 x 280 mm x 1578 mm | Ornamentrahmen Edelstahloptik außen | Motivglas Y0363 sandgestrahlt | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 600 mm | Rundrosette Edelstahl matt Ausstattung in Abbildung: FK1 GG0 DG1

Modell erhältlich als: KA RC2



M01230A | Einsatzfüllung | Nussbaum foliert
genarbt | Lichtausschnitt griffseitig: 170 mm x 1400 mm,
rahmenlos | Ornamentglas Masterpoint |
Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 1400 mm |
Rundrosette Edelstahl matt
Ausstattung in Abbildung: FK1 GG1 0G1
Modell erhältlich als: KA RC2



M01230B | Einsatzfüllung | Weiß ähnlich RAL
9016 | Lichtausschnitt bandseitig:
170 mm x 1400 mm | rahmenlos | Ornamentglas
Satinato | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt,
600 mm | Rundrosette Edelstahl matt
Ausstattung in Abb.: FK0 GG0 OG1
Modell erhältlich als: KA RC2

M01255 | Einsatzfüllung | Anthrazitgrau foliert genarbt | Lichtausschnitt: 280 mm x 1400 mm, mittig | rahmenlos | sandgestrahltes Dekorglas mit klarem Rand | Wechselgarnitur G\_0021 auf Langschild, Knauf außen, Aluminium Natur F1 Ausstattung in Abb.: FK1 GG0 DG0 Modell erhältlich als: KA RC2

M01121 | Einsatzfüllung | Weiß ähnlich RAL 9016 |
Lichtausschnitt: 1 x 200 mm x 1500 mm | Ornamentrahmen Edelstahloptik außen | sandgestrahltes Dekorglas mit klarem Rand | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 1500 mm | Rundrosette Edelstahl matt
Ausstattung in Abb.: FKO GG1 DG0

Modell erhältlich als: KA RC2

Eine Oberfläche, die aussieht wie Holz? Ja, das ist mit den Kunststoff-Haustüren von PaX gar kein Problem. Die hochwertigen Holzdekore ähneln dem natürlichen Holz. Ein Unterschied ist bei einem flüchtigen Blick kaum auszumachen. Der Vorteil liegt auf der Hand: Kunststoff ist und bleibt pflegeleicht.











M04451 | Einsatzfüllung | Weiß ähnlich RAL 9016 | Lichtausschnitt: 4 x 130 mm x 130/585 mm | Ornamentrahmen Edelstahloptik innen | Motivglas D31 sandgestrahlt | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 1600 mm | Rundrosette Edelstahl matt Ausstattung in Abbildung: FKO GG1 DG1

Modell erhältlich als: KA RC2



M01115 | Einsatzfüllung | Anthrazitgrau foliert genarbt |
Lichtausschnitt: 1 x 270 mm x 1600 mm | Ornamentrahmen
Edelstahloptik beidseitig | Ornamentglas Mastercarré |
Applikation außen in Edelstahloptik | Stangengriff S\_1020,
Edelstahl matt, 600 mm | Rundrosette Edelstahl matt
Ausstattung in Abbildung: FK1 GG0 OG1
Modell erhältlich als: KA RC2

Modell M01115 | Anthrazitgrau foliert genarbt, abweichende Ausstattung





M07121 | Einsatzfüllung | Anthrazitgrau foliert genarbt | Lichtausschnitt: 400 mm x 1500 mm | Ornamentrahmen beidseitig | Ornamentglas Satinato | Wechselgarnitur G\_0021 auf Langschild, Knauf außen, Aluminium Natur F1 Ausstattung in Abb.:



M01261 | Einsatzfüllung | Weiß ähnlich RAL
9016 | Lichtausschnitt:
280 mm x 1520 mm |
Ornamentrahmen beidseitig | Ornamentglas
Satinato | Stangengriff
5\_1020, Edelstahl matt,
1200 mm | Rundrosette
Edelstahl matt
Ausstattung in Abb.:

FKO GGO OG1



M08601 | Einsatzfüllung | Mahagoni foliert genarbt | Lichtausschnitt gesamt:
400 mm x 1500 mm |
Ornamentrahmen
beidseitig | Ornamentglas Satinato | Wechselgarnitur G\_0050
auf Langschild, Knauf
außen, Aluminium
Natur F1
Ausstattung in Abb.:
FK1 GG0 0G1



M09151 | Einsatzfüllung | Weiß ähnlich RAL
9016 | Lichtausschnitt:
280 m x 1600 mm |
Ornamentrahmen
beidseitig | Ornamentglas
Satinato | Stangengriff
5\_80600, Edelstahl matt
gebürstet mit Wenge,
1600 mm | Rundrosette
Edelstahl matt
Ausstattung in Abb.:

FKO GG3



M08305 | Einsatzfüllung | Golden Oak foliert genarbt | Lichtausschnitt: 630 mm x 1590 mm | Ornamentrahmen beidseitig | Ornamentglas Chinchilla | Applikation beidseitig | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 1600 mm | Rundrosette Edelstahl matt Ausstattung in Abb.:

FK1 GG1 OG1



M08801 | Einsatzfüllung | Weiß ähnlich RAL
9016 | Lichtausschnitt:
590 m x 1597 mm |
Ornamentrahmen
beidseitig | Klarglas |
Stangengriff S\_1020,
Edelstahl matt,
800 mm | Rundrosette
Edelstahl matt
Ausstattung in Abb.:

FKO GGO







M04502 | Einsatzfüllung | Anthrazitgrau foliert genarbt |
Lichtausschnitt: 5 x 150 mm x 1150 mm | rahmenlos |
Klarglas | Applikation in Edelstahloptik außen |
Wechselgarnitur G\_0021 auf Langschild, Knauf außen,
Aluminium Natur F1

Ausstattung in Abbildung: FK1 GG0
Modell erhältlich als: KA RC2

M04407 | Einsatzfüllung | Silbergrau foliert genarbt |
Lichtausschnitt: 4 x 220 mm x 220 mm | rahmenlos | Ornamentglas Mastercarré | plannflächig eingelegte Applikation in Edelstahloptik und Nuten außen | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 1400 mm | Rundrosette Edelstahl matt
Ausstattung in Abbildung: FK1 GG1 0G1

M05522 | Einsatzfüllung | Anthrazitgrau foliert genarbt | Lichtausschnitt gesamt: 1500 mm hoch | Ornamentglas Satinato | Applikation außen in Edelstahloptik | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 600 mm |

Rundrosette Edelstahl matt

Ausstattung in Abbildung: FK1 GG0 OG1

Modell erhältlich als: KA RC2





M81141 | Einsatzfüllung | Weiß ähnlich RAL 9016 | Lichtausschnitt: 555 mm x 845 mm | Ornamentrahmen beidseitig | Ornamentglas Chinchilla | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 600 mm | Rundrosette Edelstahl matt Ausstattung in Abbildung: FKO GGO 0G1



M81151 | Einsatzfüllung | Anthrazitgrau foliert genarbt | Lichtausschnitt: 450 mm x 920 mm | Ornamentrahmen beidseitig Ornamentglas Mastercarré | Wechselgarnitur G\_0021 auf Lanschild, Knauf außen, Aluminium Natur F1 Ausstattung in Abb.:

FK1 GG0 OG1



M81131 | Einsatzfüllung | Weiß ähnlich RAL 9016 | Lichtausschnitt: 600 mm x 1030 mm | Ornamentrahmen beidseitig Klarglas | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 1000 mm | Rundrosette Edelstahl matt Ausstattung in Abb.:

FKO GGO



M81121 | Einsatzfüllung | Weiß ähnlich RAL 9016 | Lichtausschnitt: 548 mm x 800 mm | Ornamentrahmen beidseitig | Ornamentglas Chinchilla | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 600 mm | Rundrosette Edelstahl matt Ausstattung in Abb.: FKO GGO OG1

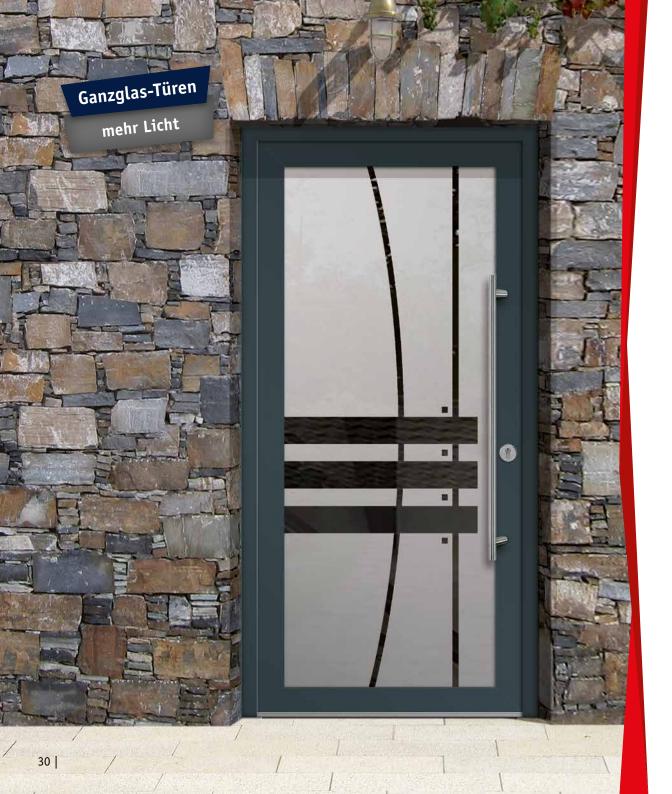


M81161 | Einsatzfüllung | Golden Oak foliert genarbt | Lichtausschnitt: 570 mm x 940 mm Ornamentramen beidseitig | Klarglas | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 1000 mm | Rundrosette Edelstahl matt Ausstattung in Abb.:

FK1 GG0



M81101 | Einsatzfüllung | Golden Oak foliert genarbt | Lichtausschnitt: 600 mm x 1030 mm | Ornamentrahmen beidseitig | Ornamentglas Satinato | Wechselgarnitur G\_0021 auf Langschild, Knauf außen, Aluminium Natur F1 Ausstattung in Abbildung: FK1 GG0 OG1





### Ganzglas-Türen

Ganzglas-Türen sehen schick aus und lassen ordentlich Licht ins Haus. Der Nachteil an dieser Konstruktion: Normales Glas schützt nicht vor neugierigen Blicken. Deswegen haben sich bei diesen besonderen Haustüren Dekorgläser durchgesetzt, die zwar das Licht nahezu ungehindert durchlassen, dabei aber gleichzeitig durch satinierte Flächen Ihre Privatsphäre wahren.

Die milchige Eintrübung des Glases erreichen wir durch den gezielten Einsatz von mineralischen Strahlmitteln. Wenn Sie eigene Vorstellungen von der Gestaltung Ihrer Ganzglas-Tür haben, dann sprechen Sie Ihren PaX-Fachpartner an.

◀ M60030 | Ganzglas-Füllung | Acrylcolor Schiefergrau RAL 7015 | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 1000 mm | Rundrosette Edelstahl matt

Ausstattung in Abbildung: FK4 GG0 Modell erhältlich als: KA RC2







M60010 | Ganzglas-Füllung | Weiß ähnlich RAL 9016 | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 400 mm | Rundrosette Edelstahl matt Ausstattung in Abb.:

FKO GGO

Modell erhältlich als:





M60040 | Ganzglas-Füllung | AnTEAK foliert genarbt| Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 1400 mm | Rundrosette Edelstahl matt Ausstattung in Abb.:

FK3 GG1

Modell erhältlich als:





M60050 | Ganzglas-Füllung | Acrylcolor Sepiabraun RAL 8014 | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 1800 mm | Rundrosette Edelstahl matt Ausstattung in Abb.:

FK4 GG1

Modell erhältlich als:







M60060 | Ganzglas-Füllung | Acrylcolor Fenstergrau RAL 7040 | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 1200 mm | Rundrosette Edelstahl matt Ausstattung in Abb.:

FK4 GG0

Modell erhältlich als:

KA RC2



M60020 | Ganzglas-Füllung | Weinrot foliert genarbt | Stangengriff S\_1020, Edelstahl matt, 400 mm | Rundrosette Edelstahl matt

Ausstattung in Abbildung: FK3 GG0 Modell erhältlich als: KA RC2





### Konstruktionstüren

Konstruktionstüren sind Maßanfertigungen für Ihr Haus und nach Ihrem Geschmack. Wie unsere Konstruktionstüren aussehen, können wir Ihnen nicht wirklich zeigen, denn eigentlich entscheiden Sie, wie wir diese Tür für Sie bauen.

Sie bestimmen die Zahl der Sprossen und ihre Position. Außerdem können Sie wählen, wie wir den Flügel füllen: Normales Flachglas? Dekorglas? Oder vielleicht eine Brüstungsplatte? Foliert in welchem Design? Es liegt bei Ihnen.



M91000 | Konstruktionstür | Weiß ähnlich RAL 9016 |
Ornamentglas Satinato | Wechselgarnitur G\_0021 auf
Langschild, Knauf außen, Aluminium Natur F1
Ausstattung in Abbildung: FK0 GG0 OG1
Modell erhältlich als: KA RC2



M94106 | Konstruktionstür | Braunrot foliert genarbt |
Ornamentglas Satinato | Drückergarnitur G\_0023 auf
Langschild, Aluminium Natur F1
Ausstattung in Abbildung: FK3 GG0 OG1
Modell erhältlich als: KA RC2



M94306 | Konstruktionstür | Golden Oak foliert genarbt |
Ornamentglas Mastercarré | Stangengriff S\_1020, Edelstahl
matt, 1200 mm | Rundrosette Edelstahl matt
Ausstattung in Abbildung: FK1 GG0 OG1
Modell erhältlich als: KA RC2

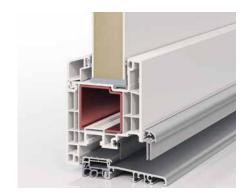


### Nebeneingangstüren

Nebeneingangstüren sind Maßanfertigungen und ähneln optisch unseren konstruktiven Türen. Eine Nebeneingangstür ist eine praktische Ergänzung für jedes Haus. Sie bietet zusätzlichen Zugang, kann den Haupteingang entlasten oder ermöglicht eine separate Nutzung bestimmter Bereiche des Hauses. Der Unterschied zur konstruktiven Haustür liegt im verwendeten Profil. Die Nebeneingangstür hat ein etwas schmaleres Profil, ist einfacher konstruiert und nicht in RC2 erhältlich.

#### Nebeneingangstür als "Haupteingang"?

Wenn Ihre Nebeneingangstür der eigentliche stark frequentierte "Haupteingang" für die Familienmitglieder ist, sollten Sie sich für eine konstruktive PaX-Haustür aus Kunststoff oder Kunststoff-Aluminium entscheiden. Nur so haben Sie alle Möglichkeiten an Stabilität und Sicherheit mit PaXsecura auch für den Nebeneingang.



PaXabsolut 4 Nebeneingangstür
Profilansicht
(auch als PaXplus 4 Nebeneingangstür erhältlich)



N91000(p)| Füllungsplatte | Anthrazitgrau genarbt| Drückergarnitur G\_0360 auf Langschild, Aluminium Natur F1, Ausstattung in Abb.:

FK1 GG0

Modell erhältlich als:

KA



N94106(p)| Konstruktionstür mit Brüstungsplatte 50:50 Teilung | Silbergrau foliert genarbt | Ornamentglas Satinato | Drückergarnitur G\_0360 auf Langschild, Aluminium Natur F1 Ausstattung in Abbildung:

FK2 GG0

Modell erhältlich als:

KA



N94206 | Konstruktionstür | Acrylcolor Umbragrau RAL 7022 | Ornamentglas Satinato | Drückergarnitur G\_0360 auf Langschild, Aluminium Natur F1, Ausstattung in Abb.:

FK4 GG0

Modell erhältlich als:

KA



N94306 | Konstruktionstür | Bergkiefer foliert genarbt| Ornamentglas Satinato Drückergarnitur G\_0360 auf Langschild, Aluminium Natur F1 Ausstattung in Abbildung:

FK2 GG0

Modell erhältlich als:

KA



Innenansicht N91000(p) | Einsatzfüllung | Weiß ähnlich RAL 9016 | Innendrücker G\_0360 auf Langschild Aluminium Natur F1 | Drei Nebeneingangstürbänder, silberfarben





Konfigurieren Sie nach Lust und Laune! Wie darf Ihre neue PaX-Haustür ausgestattet sein?

meinehaustuer.pax.de







## Türdesign zum Anfassen

**Wertigkeit entsteht,** wenn wir etwas in die Hand nehmen.

Eine Haustür fassen Sie an, indem Sie den Griff in die Hand nehmen. Er vermittelt den Wert, den die Gesamtkonstruktion hat. Bei PaX legen wir Wert darauf, dass dieser kurze Moment zwischen Ihnen und Ihrer Tür einen bleibenden Eindruck hinterlässt.

lässt.	rur emen	ore is enden

G\_0021



G 0070



G 0050





 $G_0090$ 



G\_0120

Griffbezeichnungen	G_0021	G_0023	G_0050	G_0070	G_0080	G_0090	G_0120	G_0340	G_0350	G_0360
Aluminium Natur F1	GGO	GGO	GGO	GGO	GG1	GGO	GG1	GGO	GGO	GGO
Aluminium stahlfarbig F9	GGO	GGO						GGO	GGO	
Aluminium Neusilber F2			GGO	GGO	GG1	GGO	GG1			
Aluminium Bronze F4			GGO	GGO	GG2	GGO	GG2			
Edelstahl matt gebürstet	GG1	GG1	GG1	GG1	GG2	GG1	GG2			
Messing poliert Resista F77-R			GG2		GG3	GG1	GG3			
Weiß beschichtet	GGO	GGO			GG1				GGO	GGO
Braun beschichtet F8707		GGO							GGO	

Für Nebeneingangstüren geeignet:











## PaX-Farbsystem für Kunststoff-Oberflächen





## Folierung





Verkehrsweiß ähnlich RAL 9016



Anthrazitgrau genarbt



Anthrazitgrau Feinstruktur



Nussbaum genarbt



Mahagoni genarbt

Golden Oak

genarbt



Silbergrau genarbt



Bergkiefer genarbt



Eiche rustikal genarbt



Schokobraun genarbt



0regon genarbt



Eiche hell genarbt



Mooreiche genarbt



Tannengrün genarbt



Achatgrau genarbt\*



AnTEAK genarbt\*



Basaltgrau qlatt\*



Streifendouglasie qenarbt\*



Bronze Platin qenarbt\*



Eiche dunkel genarbt\*



Braunrot qenarbt\*



Weinrot qenarbt\*



Moosgrün qenarbt\*

\*Auswahl. Weitere Außerstandard-Folierungen möglich

## Folierung



Reinweiß RAL 9010

Weissbach Eiche





Turner Oak malt



Anthrazitgrau

RAL 7016

Ginger Oak

RealWood

Honey Oak

## Acrylcolor-Farben



Silber **RAL 9007** 



Quarzgrau

Umbragrau **RAL 7022** 



Anthrazitgrau

Schiefergrau **RAL 7015** 



Tiefschwarz **RAL 9005** 



Ca. DB 703

Sepiabraun

**RAL 8014** 

# Top-Farben PoX colordur

Fenstergrau

Lehmbraun

RAL 8003



Verkehrsweiß RAL 9016\*



Anthrazitgrau RAL 7016



Purpurrot RAL 3004



Kobaltblau RAL 5013



Schokoladenbraun

RAL 8017

matt, glatt, hochwetterfest

\* nicht hochwetterfest



Weiß-Aluminium **RAL 9006** 



Grau-Aluminium **RAL 9007** 



Ca. DB 703



Eisenglimmer P7

matt, Feinstruktur, hochwetterfest

Weitere Farben finden Sie in der Broschüre "Das PaX-Farbsystem für Aluminium-Oberflächen".



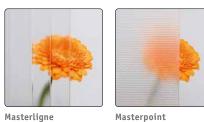
## Glasauswahl, Haustüren und Nebeneingangstüren

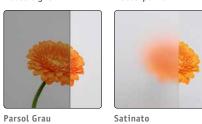
## Basis



## Ornamentglas









0G2





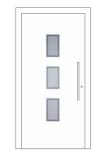
Madras Pavé

## Dekorglas DG0

Alle Gläser für moderne und klassische Haustüren sind **vollflächig sandgestrahlt** lieferbar. Soweit technisch möglich stehen außerdem sandgestrahlte Gläser mit **klarem Rand** zur Verfügung.







## Dekorglas DG1

Für einige Modelle bieten wir Ihnen die abgebildeten modellspezifischen Verglasungen an.





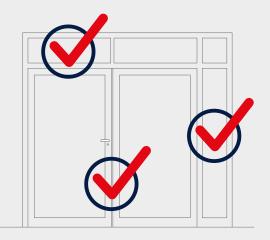






## Seitenteil und Oberlicht optional möglich

Alle Türen in diesem Katalog erhalten Sie jeweils auch zweiflügelig, mit Seitenteil oder mit Oberlicht nach Maß.





### Moderne Haustüren



## Modell-Übersicht



M01115 | Seite 25 FK0-3 KA RC2





M01131 | Seite 24 FK0-3 | KA | RC2



M01208 | Seite 22 FK0-3 | KA | RC2



M01230A | Seite 23 FK0-3 KA RC2





M01255 | Seite 23 FK0-3 | KA | RC2



M01261 | Seite 26 FKO-1



M04303 | Seite 20 FK0-3 | KA | RC2



M04304 | Seite 21 FK0-3 | KA | RC2



M04400 | Seite 21 FK0-3 | KA | RC2



M04407 | Seite 27



M04451 | Seite 24 FK0-3 | KA | RC2



M04461 | Seite 24 FK0-3 | KA | RC2



M04502 | Seite 27 FK0-1 KA RC2





M07121 | Seite 26 FKO-1



M08305 | Seite 26 FK0-1



M08601 | Seite 26



M08801 | Seite 26



M09121 | Seite 22 FK0-3 | KA | RC2



M09151| Seite 26 FK0-1



M10105 | Seite 22 FK0-3 KA RC2

#### Klassische Haustüren

### Ganzglas-Türen

### Konstruktionstüren

### Nebeneingangstüren



M81101 | Seite 29 FK0-1

M81131 | Seite 28

FK0-1

FK0-1





M81141 | Seite 28 FK0-1



M81151 | Seite 29 M81161 | Seite 29 FK0-1



M60010 | Seite 31 FKO-4 KA RC2



M60020 | Seite 31 FKO-4 KA RC2



M60030 | Seite 30 FKO-4 KA RC2



M60040 | Seite 31 FKO-4 KA RC2



M60050 | Seite 31 FKO-4 KA RC2



M60060 | Seite 31 FKO-4 KA RC2



M91000 | Seite 33 FKO-4 KA RC2



M94106 | Seite 33 FKO-4 KA RC2



M94206 | Seite 32 FKO-4 KA RC2



M94306 | Seite 33 FKO-4 KA RC2



N91000(p) | Seite 35 FKO-2 KA



N94106(p) | Seite 35 FK0-2 KA







N94306 | Seite 35 FKO-4 KA

- In Kunststoff-Aluminium sind außen die Farbgruppen FG1, FG2, FG3 und FG6 lieferbar
- FKO-1 Farbgruppe FKO bis FK1 lieferbar
- FKO-3 Farbgruppe FKO bis FK3 lieferbar
- FKO-4 Farbgruppe FKO bis FK4 lieferbar



## Gesamtübersicht – Unsere Möglichkeiten mit PaXplus 4

#### Das Anschlagdichtungssystem von PaX.

Runde Konturen verleihen der Architektur sanfte Eleganz und schaffen harmonische Linien. Haustüren mit abgerundeten Kanten können eine elegante Atmosphäre schaffen, die sich gut in verschiedene Architekturstile integriert. Sie sind zeitlos und verleihen jedem Baustil eine besondere Anmut.

#### PaXplus 4



Abb. Bandseite mit Rahmenund Flügelprofil

#### PaXplus 4 Therm



Abb. Bandseite mit Rahmenund Flügelprofil



Abb. Unterseite mit Bodenschwelle und Flügelprofil

#### PaXplus 4 Alublend

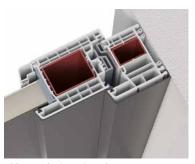


Abb. Bandseite mit Rahmenund Flügelprofil

#### PaXplus 4 Alublend Therm

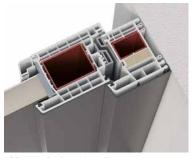


Abb. Bandseite mit Rahmenund Flügelprofil



Abb. Unterseite mit Bodenschwelle und Flügelprofil



## Gesamtübersicht – Unsere Möglichkeiten mit PaXabsolut 4

#### Das Mitteldichtungssystem von PaX.

Kantige Konturen verleihen jedem Design eine markante Klarheit. Mit ihren scharfen Linien und Ecken strahlen sie Stärke und Modernität aus. In der Architektur erzeugen kantige Konturen einen klaren Fokus und eine dynamische Ästhetik sowie zeitgemäßes Design.

#### PaXabsolut 4

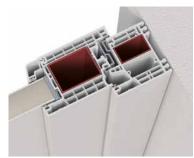


Abb. Bandseite mit Rahmenund Flügelprofil

#### PaXabsolut 4 Therm

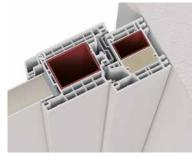


Abb. Bandseite mit Rahmenund Flügelprofil



Abb. Unterseite mit Bodenschwelle und Flügelprofil

#### PaXabsolut 4 Alublend

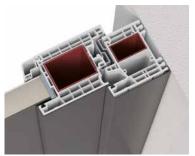


Abb. Bandseite mit Rahmenund Flügelprofil

#### PaXabsolut 4 Alublend Therm

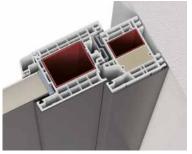


Abb. Bandseite mit Rahmenund Flügelprofil

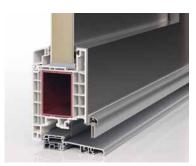


Abb. Unterseite mit Bodenschwelle und Flügelprofil

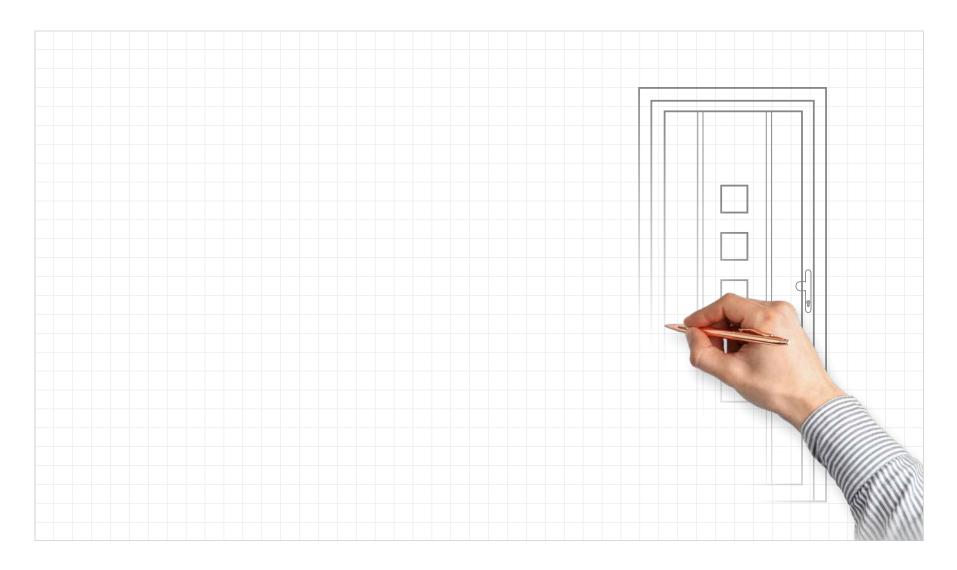


# Wir bauen

Jede/r einzelne Mitarbeiter\*in spielt im Unternehmen eine wichtige Rolle bei der Herstellung unserer Qualitätsfenster- und Haustüren – Made in Germany. Von der Vorbereitung der Materialien bis hin zur Endmontage wird jeder Schritt präzise ausgeführt und zum Endprodukt gefertigt. PaX ist stolz auf seine Mitarbeiter\*innen, die jeden Tag Ihre Kundenwünsche erfüllen. Und das schon seit 1984.

Ihre Haustür

# Gestaltungsspielraum für Ihre neue Haustür aus Kunststoff oder Kunststoff-Aluminium



PaX baut hochwertige Fenster und Haustüren aus Holz, Kunststoff, Aluminium und den modernen Materialkombinationen Kunststoff- und Holz-Aluminium. Wir fertigen stilgerecht auf Maß, sowohl für anspruchsvolle Neubauten und Sanierungen als auch originalgetreu und denkmalgerecht für erhaltenswerte historische Gebäude. Bei PaX bestimmen Ihre Wünsche das Design, die Energieeffizienz, die Einbruchsicherheit und die Ausstattung mit besonderen Komfortfunktionen. Es ist unser Anspruch, für Sie immer die schönste und beste Lösung zu finden. Dabei stützen wir uns auf ein bundesweites Netz von geschulten Experten, die sich darauf verstehen, Sie zu beraten und Ihre neuen Fenster und Haustüren fachgerecht zu montieren.







Alle in diesem Katalog dargestellten Haustüren und deren Farben und Verglasungen können – drucktechnisch bedingt – von den Originalfarben abweichen. Lassen Sie sich daher vor dem Kauf immer RAL-Farbkarten oder Holz-Farbmuster zeigen Jede Haustür hat eine individuell wählbare Ausstattung, die zusätzlich je nach Bauart und Modell variieren kann. Bei den gezeigten Abbildungen und Symbolfotos handelt es sich um typische Ausführungs- und Ausstattungsbeispiele. Die exakte Ausstattungs- und Leistungsbeschreibung Ihrer Haustür erhalten Sie ausschließlich mit dem Angebot Ihres PaX Fachhändlers. Bildnachweis: Adobe Stock, PaX AG.

Stand: August 2023