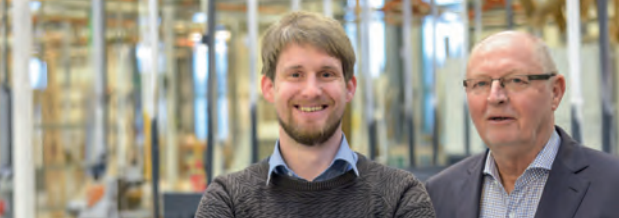


HAUSTÜREN AUS HOLZ
UND HOLZ-ALUMINIUM



 **kowa**

67 Jahre. Drei Generationen. Begeisterung und Erfahrung, Leidenschaft und das Bekenntnis zu kompromissloser Qualität. Das ist KOWA in Kurzform.



Unseren Gästen hier im Werk zeigen wir gern die KOWA Haustür der ersten Stunde. Gebaut hat sie Firmengründer Hans Kowalski im Jahre 1952. Wir haben sie ‚Grimm‘ getauft – der Einfachheit halber, das ist der Familienname der jahrzehntelangen Eigentümer. Aus massiver schwerer Eiche hat ‚Grimm‘ bis zum Jahr 2016 ergeben ihren Dienst getan. Das sind 67 Jahre. Und das nicht irgendwo. ‚Grimm‘ hatte einen sehr harten Job. Sie war Haupteingang zu Hotel, Gaststätte und Saalbetrieb mitten im Dorf. Da heißt es Augen zu und durch. Wie viele Tritte waren wohl dabei? Oder etwas rabiante Formen des Schließens? Wie oft sind Besucher durch diese Tür gegangen? Man weiß es nicht. Heute ist übrigens Grimm II im Dienst. Und die ist an manchen Tagen gut und gerne 1000 Mal im Einsatz.

Es ist genau diese Qualität, die wir in unseren Haustüren leben. Letztlich zeigt sie sich in der Langlebigkeit. Jeden Tag erfüllt unser Team im Haustürenwerk Wünsche und dabei entstehen jeden Tag Unikate. Und das geht nur mit dem Werkstoff Holz, einzigartig und authentisch von Anfang an.

Viel Freude auf den nächsten Seiten, bei der Suche nach Ihrer Tür fürs Leben.

<i>HOLZ – NATÜRLICH UND INDIVIDUELL</i>	<i>04</i>
<i>OBERFLÄCHE – PERFEKTER SCHUTZ</i>	<i>05</i>
<i>DIE PURISTEN</i>	<i>06</i>
<i>DIE KLASSISCHEN</i>	<i>12</i>
<i>DIE STILVOLLEN</i>	<i>20</i>
<i>GRENZENLOS EINMALIG – IHRE WUNSCHTÜR</i>	<i>28</i>
<i>DIE LICHTEN</i>	<i>30</i>
<i>DIE MODERNEN</i>	<i>36</i>
<i>INDIVIDUELLE LICHTAUSSCHNITTE</i>	<i>48</i>
<i>EXKLUSIVE UNIKATE</i>	<i>49</i>
<i>HOLZ UND ALUMINIUM: PERFEKTE KOMBINATIONEN</i>	<i>50</i>
<i>WERTVOLLE GARNITUREN</i>	<i>56</i>
<i>QUALTÄT OHNE KOMPROMISSE</i>	<i>62</i>
<i>KOWA AUTOSAFE</i>	<i>64</i>
<i>KOWA MULTISAFE</i>	<i>66</i>
<i>KOWA MULTITRONIC</i>	<i>68</i>

HOLZ – NATÜRLICH UND INDIVIDUELL



Gepflanzt und über Jahrzehnte gehegt und gepflegt, wird aus einem Baum nach vielen Jahren Ihre Haustür. Ein einmaliger Werkstoff, hochgradig flexibel in seiner Formbarkeit. Ausgestattet mit sehr guten Dämmeigenschaften ist die Verwendung zudem umwelt- und klimafreundlich. Hier bei uns in Goldenstedt fertigen unsere Mitarbeiter daraus echte Wunschtüren. Keine ist wie die andere und doch haben alle Gemeinsamkeiten:

Die Qualität, die Sie sehen, fühlen und sogar hören können. Jeden Tag. Die robuste Stabilität, die Sie und alles was Ihnen am Herzen liegt, beschützt. Die dauerhaft komfortable Funktion für Wohnkomfort und Behaglichkeit, die das Leben ein klein wenig einfacher macht.

Bereits mit der Wahl der Holzart beginnt die Individualität Ihrer Haustür. Und mit unserer Selektion erstklassiger Holz-Qualitäten legen wir den Grundstein für ein langes Leben Ihrer einzigartigen Haustür aus Holz.

Eiche. Die robuste starke Eiche ist wohl Sinnbild von Sicherheit und Unvergänglichkeit. Diese Eigenschaften prägen auch unsere Haustüren. Unnachahmlich die prägnante urwüchsige Maserung des Holzes. Für echte Liebhaber haben wir ausgesuchte Eichenhölzer mit gewachsenen Astlöchern.

Mahagoni. Die dunkle rötlich-braune Färbung und die feine ebene Struktur zeichnen diese Holzart aus. Mahagoni ist extrem langlebig, nach unserer Oberflächenbehandlung gewinnt der Ausdruck an Tiefe und Charakter.

Meranti. Ein bewährtes Holz im Türen- und Fensterbau. Wir verarbeiten nur ebene und schwere Ware, die wir seit Jahrzehnten von ein und demselben Vorlieferanten beziehen. So sichern wir gleichbleibende Qualität, auf die Sie sich verlassen können.

Lärche. Fein und anmutig mit attraktiver Struktur, dennoch robust und langlebig, das sind die besonderen Merkmale unserer Lärche. Ein edles Holz mit schöner natürlicher Färbung, das sich über Jahrzehnte immer wieder aufs Neue bewährt hat.

Kiefer. Hell und freundlich mit auffälliger Linienführung bringt dieses Nadelholz ein Stück Natur ins Haus. Wir veredeln sie ganz nach Wunsch mit natürlichen Lasurtönen oder Ihrer Lieblingsfarbe.

Selbstverständnis Nachhaltigkeit

Nachhaltiges Handeln zieht sich wie ein roter Faden durch alle Unternehmensbereiche. Der Einsatz stromsparender LED Technik für Lichtquellen und die Nutzung der Sonnenenergie zur Stromerzeugung gehören dazu. Geheizt wird bei uns mit Holzabfällen aus der eigenen Produktion und für unsere Erzeugnisse verwenden wir Lacke und Lasuren auf Wasserbasis. Zudem stellen wir langlebige Qualitätsprodukte ohne Entsorgungsproblematik her. Vor allem aber arbeiten wir mit Holz.



FSC® / PEFC™ COC Zertifizierung

Das Holz, aus dem bei uns Fenster und Haustüren gefertigt werden, stammt fast ausschließlich aus FSC® und PEFC™ zertifizierter Waldwirtschaft. Das Prüfsiegel finden Sie an Ihrem Fenster oder Ihrer Haustür als kleines Label wieder. Denn wir haben uns nach den strengen Regeln der beiden weltweit agierenden Organisationen zertifizieren lassen. So wird die Produktkette geschlossen. Das Holz unserer Fenster und Haustüren ist vom Wald bis zum fertigen Bauteil fließend verbunden und die Produktkettenzertifizierung stellt sicher, dass das Holz über die gesamte Verarbeitungskette identifiziert werden kann.



OBERFLÄCHE – PERFEKTER SCHUTZ

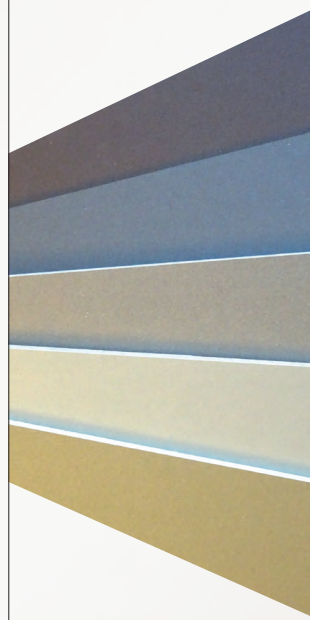
Holz atmet und hat eine angenehme Oberflächentemperatur. Diese Eigenschaften gilt es zu erhalten und das Holz dennoch bestens zu schützen. Unser Verfahren der Oberflächenveredelung beginnt im Grunde weit vor dem eigentlichen Aufbringen der einzelnen Schutzschichten, nämlich mit dem Wässern der Elemente. Dabei richten sich feine Holzfasern auf, die durch erneutes Schleifen entfernt werden.

So vorbereitet wird die Tür Schritt für Schritt weiter veredelt. Imprägnierung und Tiefgrundierung im Flutverfahren machen den Anfang. Es folgen zwei weitere Schritte: Grundierung und Zwischenlasur. Vor der eigentlichen Farbgebung wird noch einmal geglättet und die V-Fugen erhalten eine manuelle Schutzbehandlung, die zusätzlich vor Wassereintritt schützt. Erst jetzt wird im Spritzverfahren Ihre Wunschfarbe appliziert. Das Ergebnis dieser aufwendigen Behandlung ist brillant. Der anmutige natürliche Holzcharakter bleibt erhalten. Das können Sie sehen und fühlen. Die Trockenschichtstärke beträgt, je nach Farbton, 90 bis 120 µm (Mikrometer) und das ist weitaus mehr, als es die Richtlinien für den Fensterbau mit 80 µm verlangen.



Ein Werkstoff für extreme Hochleistungstüren

MEDITE TRICOYA EXTREME ist eine Hochleistungs-Holzfaserverplatte aus acetyliertem Holz. Vollblatttören, ausgestattet mit beidseitiger Deckschicht aus diesem Werkstoff, sind für Extremeinsätze gewappnet: Das Material ist wasserfest, pilzresistent und dimensionsstabil. Das Türblatt verzieht sich nicht. Selbst bei kleinen Beschädigungen der Oberfläche, die mitunter gar nicht mit bloßem Auge



erkennbar sind, zieht das Türblatt kein Wasser. Die extrem glatte Oberfläche wirkt in Verbindung mit den high-end EFFEKTLACKEN sehr edel. Feine Glimmerpartikel sorgen bei unterschiedlichem Lichteinfall für wechselnde Effekte dieser extravaganter 2K Oberflächen. Sie sind extrem resistent, kratzbeständig, elastisch und durchfeuchtungssicher. Nicht zu vergessen die Unempfindlichkeit gegen Kosmetika. So entstehen Türen, die

selbst härtesten Anforderungen gerecht werden und dabei auch noch klasse aussehen. Fünf schöne Farbtöne bereichern unsere Palette der Oberflächenauswahl für Holz-Haustüren.

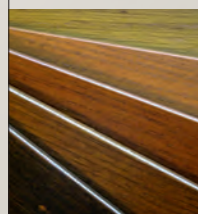
10 JAHRE GARANTIE



10 Jahre Garantie

Auf ausdrücklichen Wunsch gibt Ihr autorisierter KOWA Fachpartner Ihnen die Garantie, Ihre Haustür 10 Jahre nicht streichen zu müssen. Nach Einbau und Abnahme erhalten Sie mit der Garantiekunde ein Pflegeset, mit dem Sie die Oberfläche einmal im Jahr, ähnlich wie mit Möbelbalsam verwöhnen.

FARBWAHL



Die Auswahl des Holzes ist mehr als reine Geschmacksache. Die Lage der Haustür, vorhandener konstruktiver Schutz, sogar die Farbe spielt bei der Auswahl des Holzes eine Rolle. Gute Beratung von Anfang an ist deshalb wichtig. Und die erhalten Sie bei unseren autorisierten Vertriebspartnern. Dort finden Sie auch eine Auswahl von Holzmustern mit schönen Lasurfarbtönen. Außerdem erfüllen wir fast jeden Wunsch aus der RAL-Farbtabelle.

DIE PURISTEN

Die Natürlichkeit und Robustheit dieser Modelle verbindet sich mit dem puristischen Design. Das Ergebnis ist eine sehr klare Ausdruckskraft. Naturverbundenheit spiegelt sich in den charakteristischen Merkmalen, die jede Tür



HELSEN

Holzart Eiche, außen astig quer furniert / innen Eiche aufrecht furniert

Oberfläche Klar

Designelemente Spurräsungen 4 mm

Griff 240061 / 215802

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



LUNGA

Holzart Eiche, außen astig aufrecht furniert / innen Eiche aufrecht furniert

Oberfläche Kristall

Designelemente Spurräsungen 4 mm

Griff 240099 / 215802

unverwechselbar machen. Bewundern Sie die lebendige Maserung mit ihren natürlichen Unregelmäßigkeiten, die Astlöcher, die Ihrer Haustür nicht nur ein Gesicht, sondern eine Vergangenheit geben.

Eine derart außergewöhnlich intensive Maserung und Streuung der Astlöcher ist eine echte Rarität. Der Nachbau einer ähnlich ausfallenden Tür ist abhängig von der Verfügbarkeit des Holzes.



SOLO

Holzart Eiche, außen astig quer furniert / innen Eiche aufrecht furniert

Oberfläche Kitt

Griff 300101 / 215702



INDAH

Holzart Eiche astig, 'extrem' aufrecht und quer furniert, innen aufrecht furniert

Oberfläche Kitt

Designelemente Edelstahlladern

Griff 300301 / 215802

Auch als Holz-Aluminium-Modell lieferbar.

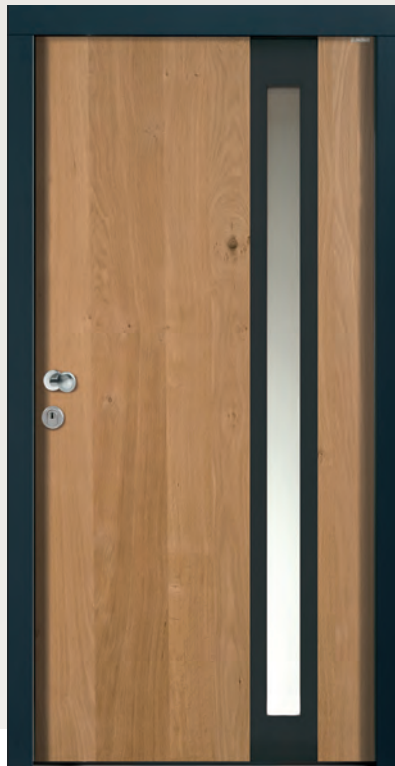
DIE PURISTEN

Extravaganz mit Überzeugungsfaktor. Haustüren mit gekonnt kombinierten modernen Details. Planos-Stufenglas, Edelstahladern, edles Eichenfurnier – hier ist alles passgenau aufeinander abgestimmt.



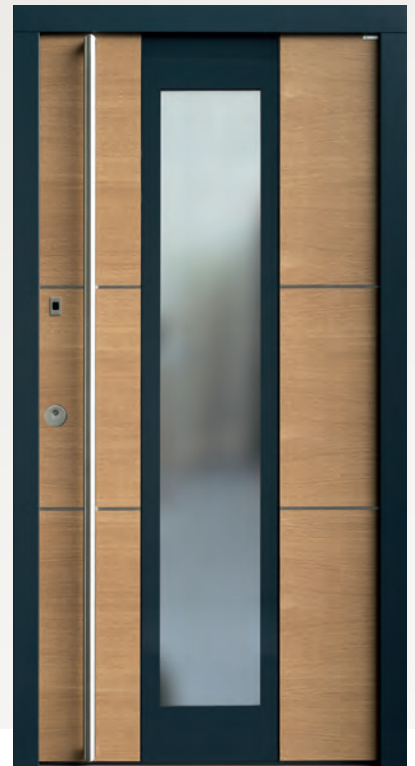
DOPEDA

Holzart Eiche aufrecht furniert
Oberfläche Klar
Designelemente Planos Stufenglas 7016 Anthrazitgrau
Griff 204302



FLATO

Holzart Rahmen Mahagoni, Flügel außen Eiche astig aufrecht furniert / innen Eiche aufrecht furniert
Oberfläche 7016 Anthrazitgrau / Flügel Klar
Designelemente Planos Stufenglas 7016 Anthrazitgrau
Griff 204302

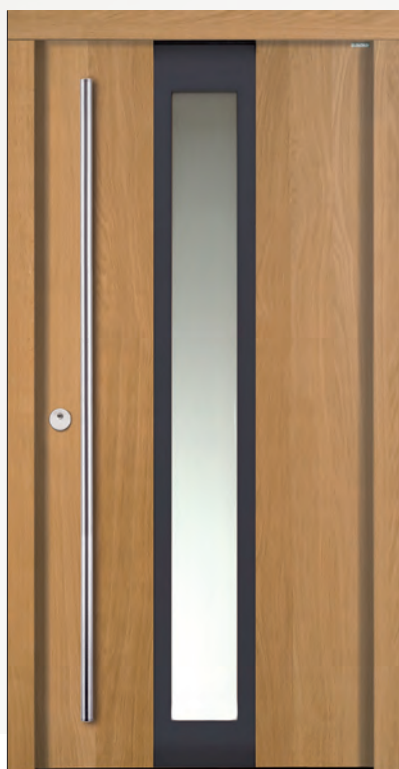


KALIMA

Holzart Rahmen Mahagoni, Flügel außen Eiche quer furniert, innen Eiche aufrecht furniert
Oberfläche 7016 Anthrazitgrau / Flügel Klar
Designelemente Planos Stufenglas 7016 Anthrazitgrau / flächenbündige Rosette
Griff 240056 / 255602



Starke Kombination:
Der rustikale Klinker trifft
auf die Haustürkonstruktion
aus Aluminiumrahmen mit einem
Türblatt in astiger Eiche.



ZOSIT

Holzart Eiche aufrecht furniert
Oberfläche Klar
Designelemente Planos Stufenglas 7016 Anthrazitgrau
Griff 240052 / 216202



NILEN

Holzart Flügel außen Eiche astig aufrecht furniert / innen Eiche aufrecht furniert
Oberfläche Honig
Designelemente Reflo, flächenbündige Rosette
Griff 240052 / 255602

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.

Haustüren mit farbloser Oberflächenbeschichtung haben mangels Pigmenten keinen ausreichenden Schutz vor direkter Bewitterung. Deshalb sollte bereits bei der Planung an einen konstruktiven Schutz gedacht werden. Ihr KOWA Fachpartner berät Sie auch zu diesem Thema.

DIE PURISTEN

*Hier treffen sich Designelemente auf gleicher Ebene:
Blendrahmen und Flügel harmonieren mit den flächig
eingelassenen Edelstahladern. Die lebendige Maserung der
Lärche setzt einen warmen Akzent, der hier im schönen
Kontrast zur Kühle des Edelstahls wirkt.*

Das Modell Criado ist ein Beispiel für unser angesagtes flächenbündiges Design. Rahmen und Flügel treffen sich auf einer Ebene. Damit es richtig stimmig wird, haben wir auch gleich die Rosette flächenbündig eingearbeitet.



INDAH

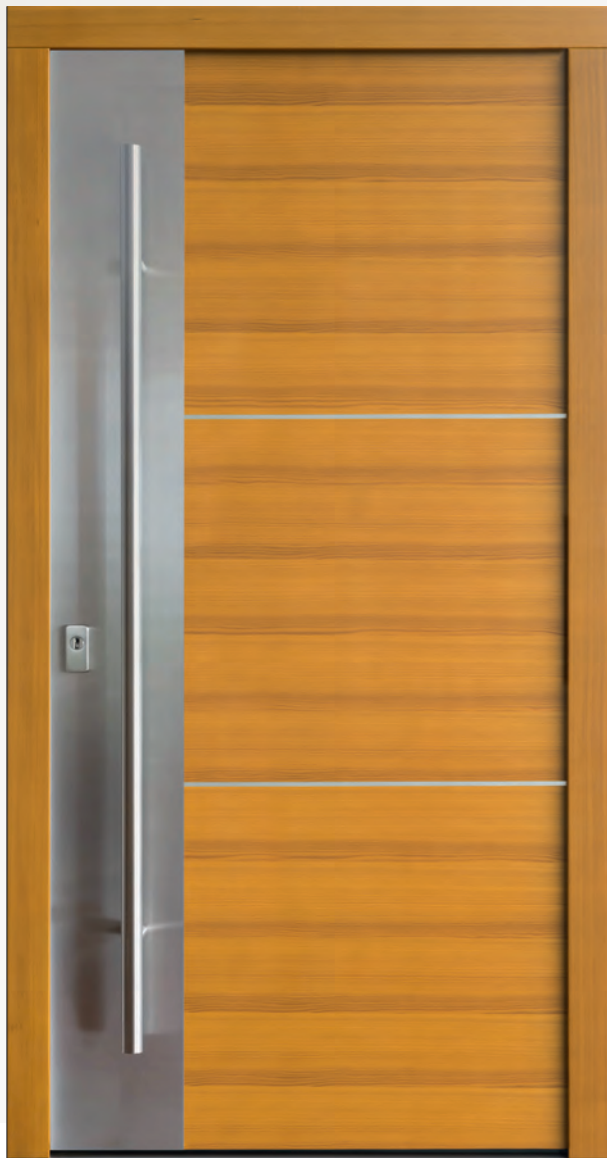
Holzart Lärche außen aufrecht und quer furniert /
innen Lärche aufrecht furniert
Oberfläche Curry
Designelemente Edelstahladern
Griff 240051 / 215602

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



CRIADO

Holzart Lärche außen quer furniert / innen Lärche aufrecht furniert
Oberfläche Cumin
Designelemente Edelstahladern 20 mm / Rosette flächenbündig /
Flügel und Rahmen flächenbündig
Griff 240101 / 255602



ZONDA

Holzart Lärche außen quer furniert / innen Lärche aufrecht furniert
Oberfläche Curry
Designelemente Edelstahladlern / Edelstahlapplikation
Griff 240052 / 215602

Präzision ist das Maß aller Dinge.
Besonders die feinen Detailarbeiten
erfordern handwerkliches Können und
Geschick.



MARAN

Holzart Lärche außen quer furniert / innen Lärche
aufrecht furniert
Oberfläche Curry
Designelemente Edelstahlapplikation
Griff 240022 / 215602

DIE KLASSISCHEN

Diese zeitlosen Modelle begrüßen uns wie gute Bekannte, immer wieder schön und auf leichte Art neu inspiriert. Klassiker eben, und die gilt es zu bewahren. Zarte Sprossenteilungen und wunderschön profilierte Glasleisten strahlen einen Hauch von Nostalgie aus. Echte Lieblingsmodelle, die sich fast überall zuhause fühlen.



ARKADE

Holzart Lärche
Oberfläche Cumin
Designelemente Satinato weiß
Griff 240008



ROSELL

Holzart Meranti
Oberfläche 7012 Basaltgrau
Designelemente Satinato weiß
Griff 204710



HALVEN

Holzart Meranti
Oberfläche Cayenne
Designelemente Madras Uadi weiß
Griff 203716



Trittschutz, Wetterschenkel, Wassernase, der schicke Aufsatz hat viele Namen, die seine Funktion beschreiben. Dabei ist er weit mehr als nur ein Funktionsteil, nämlich wesentliches Gestaltungselement.



LEUCA

Holzart Eiche
Oberfläche Toffee
Designelemente Reflo weiß
Griff 204710



LESUM

Holzart Meranti
Oberfläche 3004 Purpurrot
Designelemente Satinato weiß
Griff 204302

DIE KLASSISCHEN

Wie filigrane Strahlen wirken die feinen Sprossen. Die Modelle erhalten dadurch anmutige Leichtigkeit. Das Schöne an Holzhaustüren ist die unerschöpfliche Vielfalt. Spielen Sie mal mit verschiedenen Teilungen, mit schrägen



ERLAND

Holzart Lärche
Oberfläche Cumin
Designelemente Satinato weiß
Griff 204710



BELAIR

Holzart Meranti
Oberfläche 7040 Fenstergrau
Designelemente Satinato weiß mit Facette
Griff 240001

*und geraden Sprossen, mit Oberlichtern und Seitenteilen
und lassen Sie Ihre ganz eigene Tür entstehen.
Und dann kommen unsere Haustürenprofis ins Spiel und
realisieren Ihre Wunschtür.*



Lebendiges Handwerk.
Trotz modernster
Maschinentchnik:
Holzhaustüren
brauchen
handwerkliches
Können und Geschick.
Auch das macht
sie so sympathisch.



AVALON II

*Holzart Meranti
Oberfläche 7035 Lichtgrau
Designlemente Reflo weiß
Griff 240007*



BRISUM

Holzart Meranti

Oberfläche 9016 Verkehrsweiß

Designlemente Satinato weiß

Griff 220608

DIE KLASSISCHEN

Es gibt viele Interpretationen von Weiß. Wir haben ein paar sehr spezielle. Zum Beispiel diese vier hier. Selbstverständlich können wir die Klassiker auch in schlichtes Grau oder gar in Purpurrot färben. Ganz wie Sie wünschen. Was immer bleibt, ist der ganz besondere Charme.



LEUCA

Holzart Meranti
Oberfläche 9016 Verkehrsweiß
Designelemente Satinato weiß
Griff 220608

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



ALENTE

Holzart Meranti
Oberfläche 9016 Verkehrsweiß
Designelemente Satinato weiß
Griff 204302



KAPELLA

Holzart Meranti
Oberfläche 9016 Verkehrsweiß
Designelemente Satinato weiß
Griff 240007

DIE KLASSISCHEN

Es gibt viele Möglichkeiten, den Hauseingang zum Willkommensgruß zu machen. Diese vier Dauerbrenner trumpfen mit gediegener Zurückhaltung auf.



GARDO

Holzart Lärche
Oberfläche Safran
Designelemente Satinato weiß mit Facette
Griff 203716



PELSA

Holzart Meranti
Oberfläche Cayenne
Designelemente Madras Uadi weiß mit Facette
Griff 220608



GRATUM

Holzart Lärche
Oberfläche Cumin
Designelemente Satinato weiß
Griff 204710



CAPRA

Holzart Meranti

Oberfläche 7024 Graphitgrau

Designelemente Satinato weiß

Griff 240051 / 215802



Da ist Fingerspitzengefühl gefragt.
Das Einbringen der Versiegelung
ist Millimeterarbeit – für echte
Perfektionisten.



MIRNAU

Holzart Mahagoni
Oberfläche Mandel
Designelemente Madras Uadi weiß
Griff 203716



WALDÜRN

Holzart Mahagoni
Oberfläche Zimt
Designelemente Madras Uadi weiß
Griff 203716



ANSBACH

Holzart Meranti
Oberfläche Muskat
Griff 240001

DIE STILVOLLEN

*Diese Modelle sprechen ihre eigene Sprache:
unverwechselbar, authentisch, original. Prachtvoll.
Traditionelle Haustüren mit massiven Aufbauten und
Stilelementen haben eine starke Ausstrahlung. Kein anderer
Werkstoff bietet diesen unerschöpflichen Spielraum für
liebvoll gefertigte Details, ausdrucksstarkes Handwerk,
das bleibt.*



KISSING

Holzart Lärche
Oberfläche Curry
Designelemente Sandstrahl mit klarem Rand
Griff 204710



LINDERN

Holzart Meranti
Oberfläche 9016 Verkehrsweiß
Griff 203716

DIE STILVOLLEN

Kunstvolle, traditionelle Details – starke Profile in überlieferter Ornamentik. So entstehen ausdrucksstarke Haustüren. Pure Nostalgie als Willkommensgruß.



WAGING

Holzart Meranti
Oberfläche 9016 Verkehrsweiß
Designelemente Sandstrahl mit klarem Rand
Griff 204710



WASGAU

Holzart Lärche
Oberfläche Cumin
Designelemente Sandstrahl mit klarem Rand
Griff 203716



KASTELLO

Holzart Eiche
Oberfläche Muskat
Designelemente Eisblume weiß
Griff 203716

DIE STILVOLLEN



OPERA

Holzart Meranti
Oberfläche 9016 Verkehrsweiß / 7035 Lichtgrau
Designelemente Eisblume weiß
Griff 203716

WISMUT

Holzart Mahagoni
Oberfläche 6009 Tannengrün
Designelemente Madras Uadi weiß
Griff 220608



*Handwerkliche Kunst vermitteln die schönen Aufbauten.
Sie orientieren sich an architektonischen Merkmalen längst
vergangener Zeiten.*



JASMUND

*Holzart Eiche
Oberfläche Honig
Designelemente Madras Uadi weiß
Griff 220608*



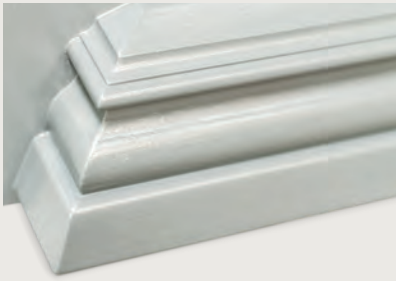
BAROSSA

*Holzart Mahagoni
Oberfläche Mandel
Designelemente Eisblume weiß
Griff 220608*



AUBACH

*Holzart Lärche
Oberfläche Cumin
Designelemente Bleiverglasung
Griff 203716*



BOKEL

Holzart Meranti
Oberfläche 7035 Lichtgrau
Designelemente Reflo
Griff 240007



SCHUBY

Holzart Meranti
Oberfläche 7012 Basaltgrau
Designelemente Sandstrahl
Griff 204302

DIE STILVOLLEN

Gruß aus dem Norden? Nur nicht vom Namen in die Irre führen lassen! Diese Traditionsbewussten sind äußerst vielseitig und stehen Landhaus und Stadtvilla gut zu Gesicht. Dabei tragen sie gern richtig dick auf: Wunderbare Schmuckprofile, Wetterschenkel und Glasleisten mit fein aufeinander abgestimmten handwerklichen Details sorgen für beeindruckenden Tiefgang.



BULLERBÜ

Holzart Meranti
Oberfläche 9016 Verkehrsweiß / 6009 Tannengrün
Designelemente Satinato weiß
Griff 24007



CHAUSSÉE

Holzart Meranti
Oberfläche 6009 Tannengrün
Designelemente Sandstrahl mit klarem Rand
Griff 220608



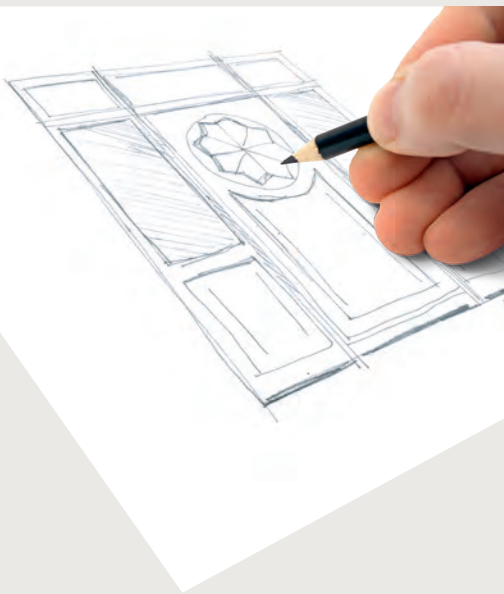
BELLAVISTA

Holzart Meranti
Oberfläche Friesisch Blau / 7001 Cremeweiß
Designelemente Madras Uadi mit Facette
Griff 203716

GRENZENLOS EINMALIG – IHRE WUNSCHTÜR



Wo andere Werkstoffe an ihre Grenzen stoßen, da kommt unser heiß geliebtes Holz ganz groß raus. Das ursprünglichste aller Materialien kombiniert gleich eine ganze Reihe sehr sympathischer Eigenschaften:



Offen für Ihre Ideen

Wie soll Ihre Haustür aussehen? Haben Sie eine Vorstellung, ein Bild vor Augen? Beginnen Sie einfach Ihre Tür zu skizzieren. Das muss keine maßstabgenaue Zeichnung sein. Legen Sie einfach los.

Inspirationen inklusive

In der Ausstellung des nächsten KOWA Fachpartners erhalten Sie Anregungen und Gestaltungsvorschläge. Gemeinsam mit Ihnen wird der erste Entwurf gesichtet, Möglichkeiten und Details aufgezeigt. Sie kommen Ihrer Wunschtür ein Stück näher.

Die Machbarkeitsstudie

Unsere Techniker hier in Goldenstedt prüfen, ob alles passt und auch tatsächlich so umgesetzt werden kann. Sie finden fast immer eine Lösung und erstellen eine detailgenaue Zeichnung.

schier unglaubliche Flexibilität in Struktur und Wuchs, vielseitige Formbarkeit, das wohlige Gefühl, wenn wir damit in Berührung kommen. Holz ist einmalig und alles was wir daraus erschaffen ein Unikat.



Schmucke Details

Die Zeichnung erhält ihr KOWA Fachpartner und kann mit Ihnen die Feinheiten abstimmen: Welche Farbe, welches Glas, welcher Griff soll Ihre Tür schmücken? Vor Ort werden die exakten Maße ermittelt.

Die Manufaktur

Sobald uns alle Daten vorliegen und produktions-technisch aufbereitet sind, geht Ihre Haustür in die Realisierung. Mit großer Sorgfalt, handwerklichem Können und einem geschulten Blick für Details fertigen unsere Tischlermeister Ihr echtes Unikat.



DIE LICHTEN

Kaum zu glauben: ein Modell fünf völlig verschiedene Türen.

Hier hat sich die Glasdesignerin richtig ausleben dürfen.

Das Ergebnis überzeugt auf ganzer Linie. Farben und schöne Edelstahl-Griffe runden das Gesamtbild jeder Tür harmonisch ab. Moderne Haustüren, die viel Licht ins Haus lassen.



ALIANO

Holzart Meranti

Oberfläche 7015 Schiefergrau

Designelemente Designglas E3.2 / Sandstrahlmotiv mit Glasstein-Applikation

Griff 240051 / 215802

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



ALIANO

Holzart Meranti

Oberfläche 3004 Purpurrot

Designelemente Designglas E6.1 / Sandstrahlmotiv mit Edelstahlapplikation beidseitig

Griff 204302

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



ALIANO

Holzart Meranti

Oberfläche 7016 Anthrazitgrau

Designelemente Designglas E7.3 / Sandstrahlmotiv mit Edelstahlapplikation beidseitig

Griff 240051 / 215802

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



ALIANO

Holzart Meranti

Oberfläche 9016 Verkehrsweiß

Designelemente Designglas E4.2 / Sandstrahlmotiv Float und graue Streifen

Griff 240022 / 215802

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



ALIANO I

Holzart Meranti

Oberfläche 7016 Anthrazitgrau

Designelemente Sandstrahl mit klarem Rand

Griff 240053 / 215802

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.

DIE LICHTEN

Weniger ist mehr? Hier auf jeden Fall. Auf das Wesentliche konzentriert, begegnen uns diese drei Modelle mit überzeugender Zurückhaltung. Für die Gestaltung des Umfelds bleibt so jede Menge Spielraum.



KANTRA

*Holzart Meranti
Oberfläche 7015 Schiefergrau
Designelemente Reflo
Griff 240007*



SINUM

*Holzart Meranti
Oberfläche 7016 Anthrazitgrau
Designelemente Sandstrahl mit klarem Rand
Griff 240003*

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



Durch die Technik des Sandstrahlens auf drei verschiedenen Scheiben entstehen tolle dreidimensionale Effekte, hier beim Modell Misene.

M I S E N E

Holzart Meranti
Oberfläche 7024 Graphitgrau
Designlemente Sandstrahl mit 3D Motiv
Griff 240003

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



TRESCO I

Holzart Meranti
Oberfläche 7015 Schiefergrau
Designelemente Float mit
Sandstrahl-Hausnummer
Griff 240051 / 215802

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.

DIE LICHTEN

Eigenständig, klar, kompromisslos, unsere Dauerbrenner verlieren auch über viele Jahre nicht an Aktualität. Die gefällige Linienführung, die abgestimmten Accessoires – einfach überzeugend.



TRESCO

Holzart Lärche
Oberfläche Cumin
Designelemente Satinato weiß mit Facette
Griff 240022 / 215802

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



SIMITA

Holzart Meranti
Oberfläche 7016 Anthrazitgrau
Designelemente Satinato weiß /
Edelstahlapplikation
Griff 240022 / 215802



RUBATO

Holzart Meranti
Oberfläche 7016 Anthrazitgrau
Designelemente Satinato weiß
Griff 240013 / 215802

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.

DIE MODERNEN



Elegante schmale Lichtausschnitte oder geschlossene Türblätter, beide lassen sich hervorragend mit Seitenteilen kombinieren.

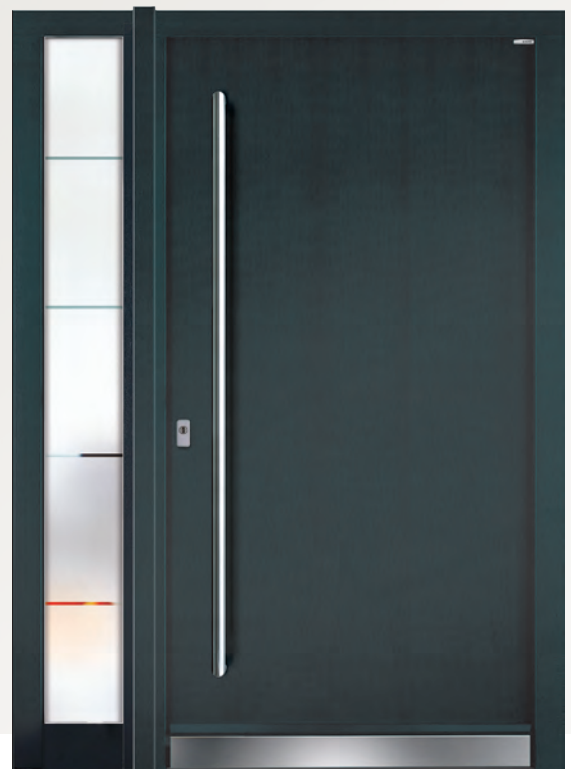
Diese Modelle vermitteln sehr gut, wie moderne Griffe das Gesamtbild prägen.



OVAT

*Holzart Meranti
Oberfläche 7016 Anthrazitgrau / 9016 Verkehrsweiß
Designelemente Edelstahlader
Griff 240052 / 215802*

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



SOLO I

*Holzart Meranti
Oberfläche 7016 Anthrazitgrau
Designelemente Sandstrahl mit klaren Streifen
Griff 240055 / 216402*

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



Holzintarsien und Edelstahlapplikationen setzen elegante Akzente.



ALUR II

Holzart Meranti, Eiche astig quer furniert
Oberfläche 9016 Verkehrsweiß / Klar
Designelemente Reflo mit Sandstrahl / Edelstahladern
Griff 240061 / 222602

Auch als Holz-
 Aluminium-Modell
 lieferbar.

SUVAR

Holzart Meranti
Oberfläche 7015 Schiefergrau
Designelemente Satinato weiß / Edelstahlapplikation
Griff 240015 / 215802

Auch als Holz-
 Aluminium-Modell
 lieferbar.

DIE MODERNEN

Die helle und freundliche Ausstrahlung wird durch die stimmigen Details zum Leuchten gebracht.

Klare Streifen im Glas setzen sich als Edelstahlladern im Türblatt fort, als warmer Kontrast trumpft die Griffstange mit massiver Eiche im Mittelteil auf.



Der Clou: unsere Wirbelkammer. Mit 9 mm Tiefe und 15 mm Breite funktioniert sie wie eine Dachrinne im Blendrahmenfalz. Bei dieser Größe läuft Wasser selbst bei Schlagregen ungehindert nach unten ab. Die Tür ist absolut dicht.

RUBA

Holzart Kompona

Oberfläche 9016 Verkehrsweiß

Designelemente Sandstrahl mit klaren

Streifen / Edelstahlladern

Griff 240013 / 216402

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.

Angesagte Effekte, modernes, anspruchsvolles Design – diese drei kombinieren sämtliche Attribute auf meisterhafte Weise. Moderne Türenarchitektur, die im privaten Wohnhaus ebenso zuhause ist, wie im gehobenen Objektbau. Die Oberfläche der Flügel ist hochwetterfest und extrem glatt. Sie bringt den feinen Glanz unserer trendigen Effekt-Lacke besonders schön zur Geltung.



Das gewisse Extra: Diese quadratische Griffstange wird auf Gehrung gefertigt. In der Länge ist sie variabel bis zu 2 Metern.



CASSIT

Holzart Kompona
Oberfläche Softgold Effekt
Designelemente Sandstrahl mit klaren Streifen /
 Edelstahladern
Griff 240064 / 216402



PRASEL

Holzart Kompona
Oberfläche Nachtgrau Effekt
Designelemente Sandstrahl mit klaren Streifen /
 Edelstahladern
Griff 240062 / 215802



FREDAL

Holzart Kompona
Oberfläche Softtau Effekt
Designelemente Satinato weiß / Nutfräsungen
Griff 240057 / 215802

DIE MODERNEN

Durch Variationen und Kombinationen von Farbe, Glas und Edelstahl entstehen immer wieder überraschend neue Ansichten. Unerschöpfliche Haustüren-Vielfalt. Wie soll Ihre perfekte Haustür aussehen?



LUZEN

Holzart Kompona

Oberfläche Kupferbraun Effekt

Designelemente Sandstrahl mit klaren Streifen /

Edelstahladern / flächenbündige Rosette

Griff 240055 / 255402

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



LUXON

Holzart Meranti

Oberfläche 7015 Schiefergrau

Designelemente Sandstrahl mit klaren Streifen /

Nutfräsungen

Griff 300101 / 216402

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



Flächenbündig integrieren sich die Glasleisten auf der Raumseite unserer ‚Modernen‘.

LUXON I

Holzart Meranti
Oberfläche 3004 Purpurrot
Designelemente Sandstrahl mit klaren Streifen / Nutfräsungen
Griff 300201 / 215802

Auch als Holz-Aluminium-Modell lieferbar.

DIE MODERNEN

Rechteckig, quadratisch oder doch lieber beides? Bei diesen drei Modellen wird deutlich, wie Lichtausschnitte und unterschiedliche Flächengestaltungen die Gesamtwirkung auf den Punkt bringen. Farblich wirken starke Kontraste und feine Nuancen gleichermaßen elegant und zeitlos.



GARBA

Holzart Meranti

Oberfläche 7016 Anthrazitgrau / 9016 Verkehrsweiß

Designelemente Satinato weiß / Edelstahlladern

Griff 240079 / 215802



GONAT

Holzart Meranti

Oberfläche 9006 Weißaluminium / 9007 Graualuminium

Designelemente Satinato weiß / Edelstahlladern

Griff 240058 / 216402



Der passende Griff zur Tür? Neben dem persönlichen Geschmack spielt auch der Komfortaspekt eine wichtige Rolle. Griffe mit integriertem Fingerscanner zur Entriegelung oder mit dezenter Kamera, mehr zum Thema ab Seite 69.

B A R I N

Holzart Kompona
Oberfläche Altsilber Effekt
Designelemente Reflo
Griff 240091 / 215802



Passgenau eingelassene Edelstahlladern
als attraktiver Blickfang.



PIROP

Holzart Kompona
Oberfläche Nachtgrau Effekt
Designelemente Satinato weiß / Edelstahlladern
Griff 240087 / 216402

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



SARDER

Holzart Meranti
Oberfläche 7015 Schiefergrau / 3004 Purpurrot
Designelemente Float grau / Edelstahlladern
Griff 204302

DIE MODERNEN

Pfiffige Variationen, die für sich sprechen. Edelstahlädern vermitteln gern ein wenig Extravaganz bei Pirop und Sarder. Wer es lieber etwas zurückhaltender mag, für den haben wir diese drei Klassiker hier unten.



TRISEL

*Holzart Meranti
Oberfläche 7035 Lichtgrau
Designelemente Satinato weiß
Griff 204302*

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



MARID

*Holzart Meranti
Oberfläche 3004 Purpurrot
Designelemente Satinato weiß
Griff 240022 / 215802*

Auch als Holz-
Aluminium-Modell
lieferbar.



SUGIL

*Holzart Meranti
Oberfläche RAL 9016 Verkehrsweiß
Designelemente Satinato weiß
Griff 300401 / 215802*

Das Spiel mit geometrischen Lichtausschnitten inspiriert zu immer neuen Formen und Anordnungen. So entstehen Türen, die eine ganz eigene Leichtigkeit und Lebensfreude ausstrahlen.

Schöne Effekte entstehen durch sandgestrahlte Glasmotive.
Bei Atti ist es der klare Rand, der minimalistische Einblicke zulässt.



ATTI

Holzart Kompona

Oberfläche 9016 Verkehrsweiß

Designelemente Sandstrahl mit klarem Rand

Griff 204302

DIE MODERNEN



SPIRO

Holzart Meranti
Oberfläche 9001 Cremeweiß
Designelemente Sandstrahl mit klarem Rand
Griff 204302

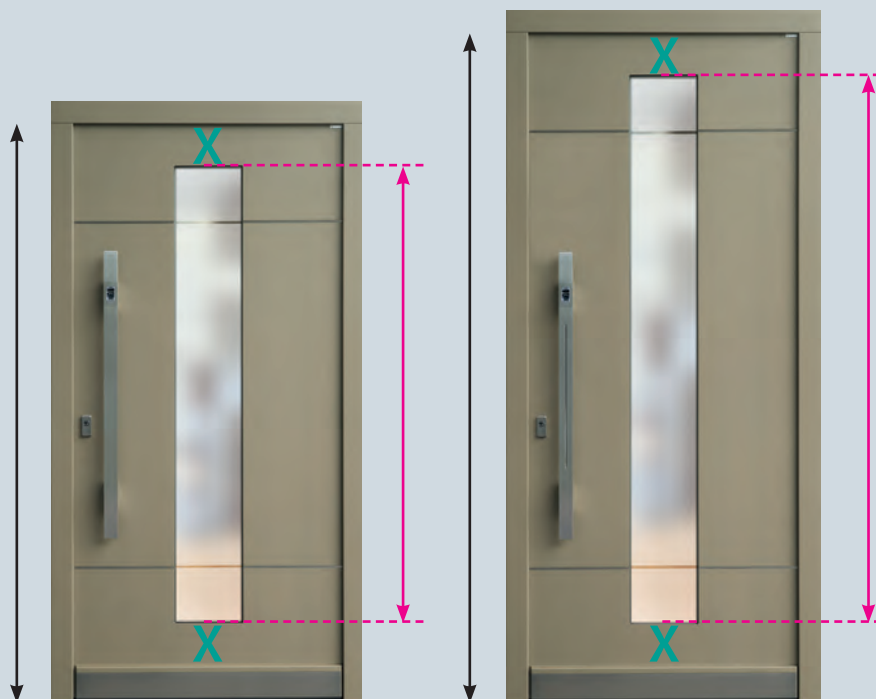


KAVE

Holzart Meranti
Oberfläche 7016 Anthrazitgrau
Designelemente Satinato weiß
Griff 204302

INDIVIDUELLE LICHTAUSSCHNITTE

Lichtausschnitte sorgen für Licht im Eingangsbereich. Mehr noch sind sie wesentliches Gestaltungsmerkmal Ihrer Tür. Auf den letzten Seiten haben Sie viele verschiedene Möglichkeiten gesehen. Ob quadratisch, rund, oval, rechteckig oder die Kombination verschiedener Formen in einer Tür – im Grunde ist alles möglich. Ihr Geschmack ist entscheidend und die technische Machbarkeit. Mit dem Werkstoff Holz, mit unserer Erfahrung und moderner Technik setzen wir auch ausgefallene Wünsche um.



EIN BEISPIEL

Hier im Beispiel haben wir einen rechteckigen Ausschnitt, der sich sehr schön an die Höhe des Türflügels anpassen lässt. Der Abstand X bleibt immer gleich.

Der Lichtausschnitt wächst mit der Tür.

Jede Tür wird genau auf Maß gefertigt. Das bedeutet für unsere Techniker, auch der Lichtausschnitt muss sich der Tür anpassen. Quadratische oder runde Ausschnitte werden so im Türblatt zentriert, dass ein ansprechender, harmonischer Gesamteindruck entsteht. Das gilt auch für Nuten oder eingelassene Edelstahlladern.

EXKLUSIVE UNIKATE



Moderne Extravaganz zeichnet sich durch zurückhaltende Gestaltungselemente aus.

Die ureigene Wirkung der Werkstoffe und die geradlinige, sehr klare Formensprache kommen mit wenigen Details aus. Der Gesamteindruck ist das überzeugende Resultat der Kombination von sehr erlesenen Materialien mit sorgfältiger Verarbeitung. Diese exklusiven Beispiele stehen stellvertretend für eine Vielzahl ungeahnter Möglichkeiten. Das ist der Raum für Kreativität, für die Verwirklichung Ihrer ganz besonderen Vorstellung.



Diese augenfällige, extrahohe Konstruktion trumpft mit gediegenen Details auf. Der Rahmen aus sehr feinporigem Grandis bringt den Effekt-Lack in Kupferbraun besonders schön zur Geltung. Türblatt und die horizontal verlaufenden massiven Leisten sind aus robuster Eiche. In den Zwischenräumen sorgen die flächenbündigen Punkt-LEDs für tolle Effekte. Die Edelstahl-Griffstange ziert das Türblatt. Sonst nichts. Denn die gesamte Technik für die Ansteuerung des Motorschlösses verschwindet dank guter Planung in der Wandaubung.

PLANUNGS-TIPPS

Haustüren müssen einiges leisten. Die Oberfläche einer dunklen Tür kann sich bei direkter Sonneneinstrahlung über 80 °C erwärmen. Unter extremen Witterungsbedingungen kann es zu Beeinträchtigungen von Funktion und Oberflächenschutz kommen. Wir empfehlen in diesem Fall einen konstruktiven Schutz; das kann ein Vordach oder ein großzügiger Dachüberstand sein. Gleiches gilt für Haustüren, die aus Designgründen ohne Wetterschenkel gefertigt werden. Der Wetterschenkel hat nämlich auch die Aufgabe, Wasser abzuleiten. Bei starkem Schlagregen kann es ohne Wetterschenkel zu leichter Undichte kommen.



PIROP

Farbton Aluminium 7016 Anthrazitgrau Feinstruktur

Holzart Eiche

Oberfläche Klar

Designelemente Alunox-Adern / Sandstrahl mit klaren Streifen,
Sandstrahl mit Alunox-Applikation

Griff 240087 / 215802

HOLZ UND ALUMINIUM: PERFEKTE KOMBINATIONEN

So robust und unverwüstlich die Außenseite ist, so natürlich ist die Raumseite mit dem kreativen Ursprungswerkstoff Holz. Moderne Türen mit stilvollen Details, kraftvollen Elementen und zuverlässiger, präziser Technik schaffen bleibende Werte.



Bei der Verbindung von Holz und Aluminium sorgen Drehklipphalter für Abstand. So kann sich keine Feuchtigkeit absetzen und die beiden unterschiedlichen Materialien können sich spannungsfrei ausdehnen.



KALBON

Farbton Aluminium 7021 Schwarzgrau Feinstruktur
Holzart Lärche quer furniert
Oberfläche Klar
Designelemente Alunox-Applikationen / Satinato weiß
Griff 240085 / 222602

HOLZ UND ALUMINIUM: PERFEKTE KOMBINATIONEN

Eine Tür, zwei Gesichter. Die Raumseite wird gern naturnah gestaltet. Abgestimmt auf Bodendielen, Innentüren, Schrank oder Tisch, mit schönen Maserungen oder auf antik getrimmten Oberflächen – allein Ihr Geschmack zählt.



ARITO

Farbton Aluminium Rostiges Eisen

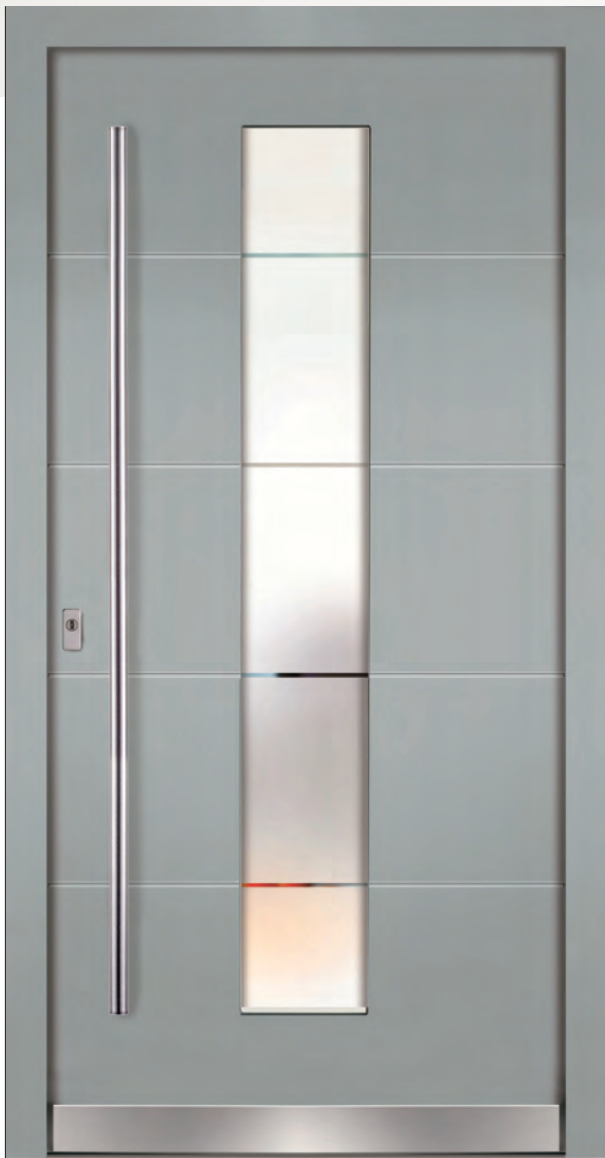
Holzart Eiche

Oberfläche Kristall

Designelemente Sandstrahl mit klaren Streifen / Alunox-Adern

Griff 240058 / 215802

Die Ecken der Aluminiumschalen sind professionell verschweißt. Das sieht einfach besser aus und gibt Stabilität.



DALUSE

Farbton Aluminium 7040 Fenstergrau matt

Holzart Kiefer

Oberfläche Klar

Designelemente Sandstrahl mit klaren Streifen / Nuten

Griff 300401 / 215802



RUBA

Farbton Aluminium 1013 Perlweiß matt

Holzart Eiche

Oberfläche Kitt

Designelemente Alunox-Adern / Sandstrahl mit klaren Streifen

Griff 240013 / 215802



BASIC

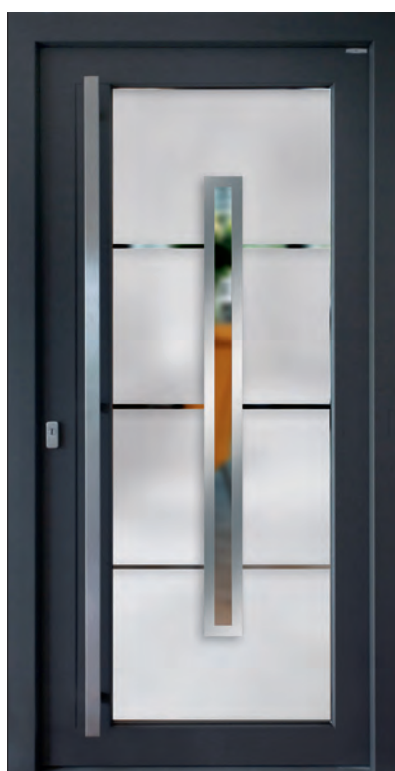
Farbton Aluminium 3004 Purpurrot matt

Holzart Kiefer

Oberfläche Klar

Designelemente Designglas E3.2 / Sandstrahlmotiv
mit Glasstein-Applikationen

Griff 300801 / 215802



ALIANO

Farbton Aluminium DB 703 Perlglimmer

Holzart Kiefer

Oberfläche Silk

Designelemente Designglas E6.1 / Sandstrahlmotiv
mit Edelstahlapplikation beidseitig

Griff 240059 / 215802



HOLZ UND ALUMINIUM: PERFEKTE KOMBINATIONEN

*Diese lichten Modelle sorgen für ein helles, freundliches
Entrée ohne freizügige Einblicke.*

*Mit schicken frischen Glasdesigns erfindet sich Aliano
immer wieder neu.*

*Für die formschönen Aluminiumprofile stehen zwei
verschiedene Profilausbildungen und 66 Farbtöne mit
unterschiedlichen Strukturen und Glanzgraden zur Wahl.*



LOFT

*Farbton Aluminium 7016 Anthrazitgrau matt
Holzart Kiefer
Oberfläche Silk
Designelemente Sandstrahl mit klarem Rand
Griff 300801 / 215802*



SINUM

*Farbton Aluminium 9016 Verkehrsweiß matt
Holzart Lärche
Oberfläche Klar
Designelemente Reflo
Griff 302601 / 215802*



WERTVOLLE GARNITUREN



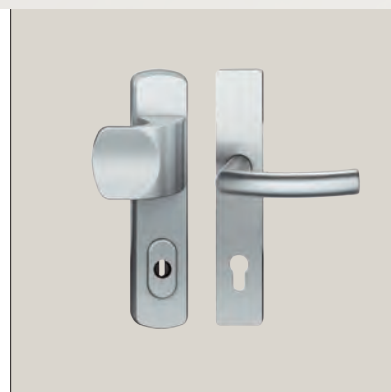
Messing, Edelstahl, Bronze oder besonders kratzfestes Titan-Messing: Jedes Material hat besondere Eigenschaften und eine ureigene Ausstrahlung.



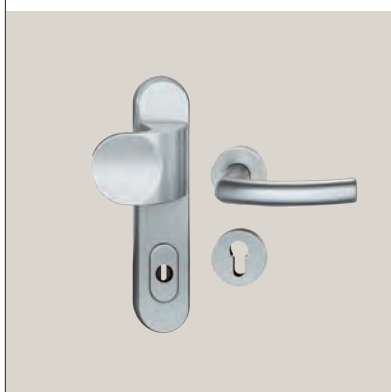
240001



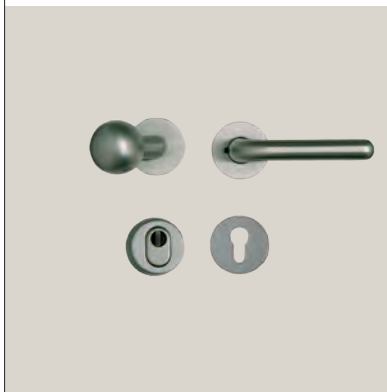
240005



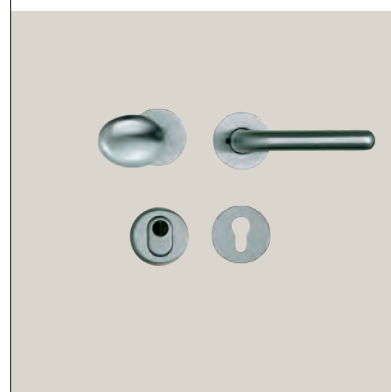
240003



204710



204302



240007

Zahlreiche Garnituren erhalten Sie mit verschiedenen Oberflächen und aus unterschiedlichen Materialien. Fragen Sie Ihren KOWA Fachpartner.



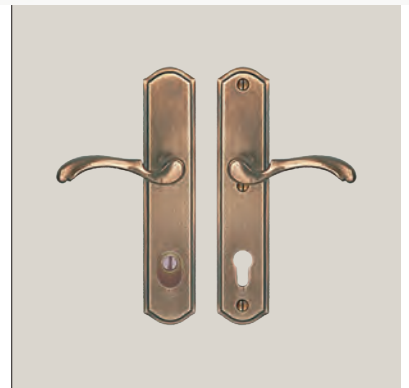
Unsere Auswahl bietet für jeden Stil die passenden Griffgarnituren.



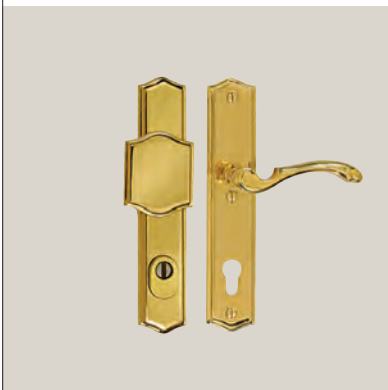
240008



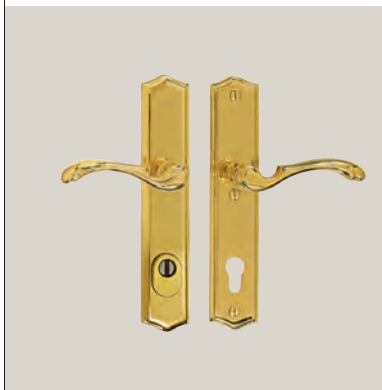
220508



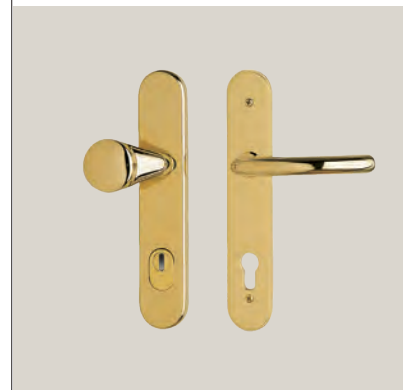
220708



220608



220808

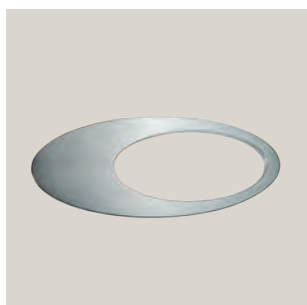


203716

WERTVOLLE GARNITUREN



Ausgefallene Formen und neue Materialkombinationen sorgen für Vielfalt. Hier finden Sie die passenden Griffvarianten für Ihre Wunschtür.



240060 (320 mm)



240063 (175 mm)



240062 (600 mm)



240061 (370 mm)



300101 (400 mm)



300601 (400 mm)



215602



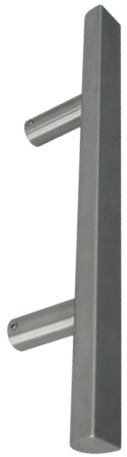
215702



215802



Flächenbündig präzise eingelassene Rosetten sind ein beliebtes Gestaltungselement für unsere modernen Haustüren.



240075 (400 mm)



240085 (400 mm)



205905 (295 mm)



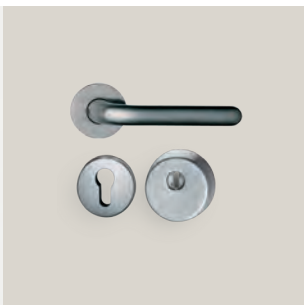
213628 (600 mm)



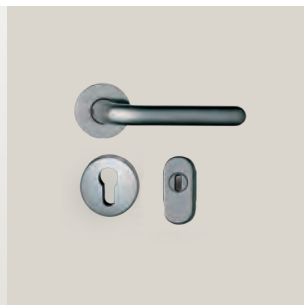
240012 (1000 mm)



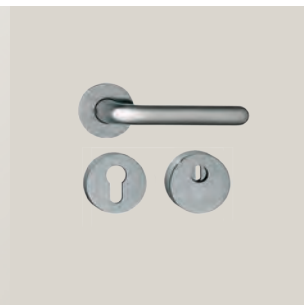
212328 (725 mm)



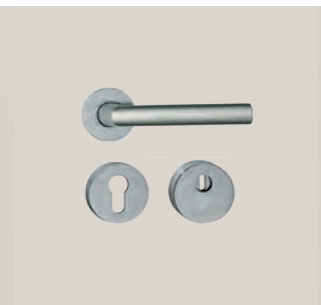
215402



215202



255402 Außenrosette flächenbündig



255602 Außenrosette flächenbündig

WERTVOLLE GARNITUREN



212928 (715 mm)



240015 (1600 mm)



240018 (1600 mm)



240051 (1200 mm)



240022 (2000 mm)



240054 (1200 mm)



222602



215901

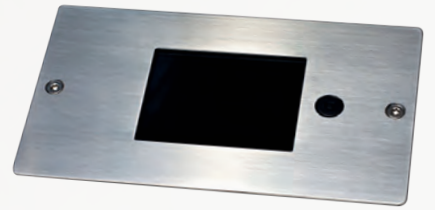


216001



216101

Die moderne Variante des Türspions: Die Kamera sitzt dezent im Griff. Der Monitor ist innen flächenbündig in das Türblatt eingelassen.



240095 (800 mm)



240057 (1200 mm)



240064 (1000 mm)



240065 (1000 mm)



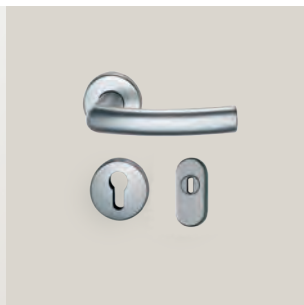
240069 (1600 mm)



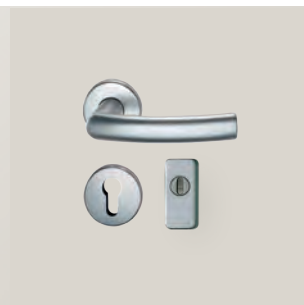
240070 (1200 mm)



216202



216302



216402

Die hier abgebildeten Stangengriffe gibt es in unterschiedlichen Längen. Ihr KOWA Fachhändler berät Sie gern.

QUALITÄT OHNE KOMPROMISSE

Dauerhaft komfortable Funktion, vorbildliche Wärmedämmung, ein hohes Maß an Sicherheit.

Genau das dürfen Sie von Ihrer KOWA Haustür erwarten. Deshalb überlassen wir nichts dem Zufall. Bei unseren Konstruktionen ist jedes noch so kleine technische Detail durchdacht, verprüft und langzeiterprobt.



Wärmedurchgangskoeffizient (U_D -Wert)

Bautiefe, Holzart, Verglasung, Größe und Anzahl der Lichtausschnitte beeinflussen den U_D -Wert. Hier eine grobe Orientierungshilfe:

Rahmentür Bautiefe 66 mm :
 U_D -Wert 1,3 bis 1,6 W / (m²K)

Rahmentür Bautiefe 80 mm:
 U_D -Wert 0,9 bis 1,4 W / (m²K)

Vollblatttür Bautiefe 66 mm :
 U_D -Wert 1,0 bis 1,4 W / (m²K)

Vollblatttür Bautiefe 80 mm:
 U_D -Wert 0,9 bis 1,1 W / (m²K)

- 1 **Extra schwere kammergetrocknete Holzqualitäten** halten Dübel und Schrauben extrem fest, das gibt Sicherheit vor Einbruch. Dreifach verleimte Rahmenhölzer geben zusätzliche massive Stabilität.
- 2 **Antiverzugskanteln mit stabverleimter Mittellage** sorgen für dauerhaft gerade, verzugsarme und somit funktionierende Türen.
- 3 **Zwei dauerelastische Dichtungen** im Flügel sorgen für beste Wärmedämmung, Schallschutz und geräuscharmes Schließen.
- 4 **Lückenlos dicht**, selbst an den Bändern werden die Dichtungen nicht unterbrochen. Zugluft und schlechtere Wärmedämmung wären das Resultat.
- 5 **Einstellen ohne Flügel Aushängen**, das ist komfortable Arbeitserleichterung. Die schweren 3D-Bänder halten 160 kg locker in der Waagerechten. Ganz einfach können Einstellarbeiten mittels Inbusschlüssel durch diese Öffnungen vorgenommen werden.
- 6 **Wirbelkammer mit Volumen**: Wie eine Dachrinne im Blendrahmenfalz funktioniert die einzigartige Technik. Wassertropfen können sich hier nicht halten und folgen ungehindert der Schwerkraft. Ergebnis: Die Tür ist absolut dicht, Wind und Schlagregen haben keine Chance.
- 7 **Aluminium-Dampfsperren**, temperaturbeständig verklebt von -40 bis 120° C, verhindern das Eindringen von Feuchtigkeit über die Flächen. Ein weiteres Plus für hohe Formstabilität.
- 8 **Thermowood als aufrechtes Flügelrahmenholz** auf der Schlossseite bietet zusätzlichen Schutz vor Feuchtigkeit im Bereich der Ausfräsungen für den Schlosskasten. Inklusive zusätzlicher stabilisierender Wirkung.
- 9 **Stabilisatoren im Faser-Kunststoff-Verbund (FKV)** stabilisieren, ohne Wärmebrücken zu verursachen, wie es bei Stahlverstärkung der Fall ist.
- 10 **Der direkt geschäumte PUR Kern** bildet eine feste Einheit mit den Deckflächen: Sämtliche Komponenten wirken optimal zusammen.
- 11 **Eckverbindungen der Aluminium-Schalen** sind auf Gehrung verschweißt, geschliffen und dann erst beschichtet, optisch und technisch die bessere Lösung.
- 12 **Drehklipphalter sorgen für Abstand**, Luft kann zirkulieren, Feuchtigkeit sich nicht absetzen. Die Werkstoffe Holz und Aluminium können sich individuell und völlig spannungsfrei ausdehnen.

Formstabilität

Besser geht es nicht! KOWA Vollblattkonstruktionen erreichen gemäß DIN EN 1121 / 12219 die bestmögliche Formstabilität und sind für Extremklima geeignet.

KOWA Rahmen-Türen

Für unterschiedliche Anforderungen gibt es KOWA Rahmentüren mit 66 und 80 mm Flügelstärke (Abb. Bautiefe 80 mm).



KOWA Vollblatt-Türen

Für unterschiedliche Anforderungen gibt es KOWA Vollblattdüren mit 66 und 80 mm Flügelstärke (Abb. Bautiefe 80 mm).

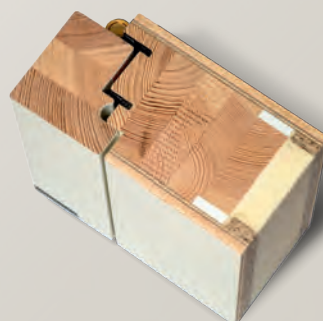


PREMIO 100: Extra stark in Leistung und Design

Bei diesen Konstruktionen treffen sich Rahmen und Flügel bündig auf einer Ebene. Starkes Design. Der Flügel hat eine Stärke von 100 mm.

Der extra starke hochwärmedämmende Isolierkern sorgt für absolute Spitzenwerte in Sachen Wärmedämmung.

Bester U_0 -Wert: $> / = 0,77 \text{ W} / (\text{m}^2\text{K})$



KOWA AUTOSAFE.



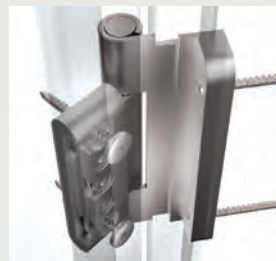
Die Verriegelungstechnik für unsere Haustüren ist in enger Zusammenarbeit mit den Technikern der Firma FUHR entwickelt worden. Die Attribute: sicher und komfortabel sind gesetzt. Ob Sie Ihre Haustür lieber zeitgemäß, modern oder doch eher traditionell bedienen möchten, das überlassen wir Ihnen. Ebenso die Wahl Ihrer persönlichen Wohlfühlsicherheit. Treffen Sie Ihre persönliche Entscheidung auf den nächsten Seiten.

KOWA autosafe

Unsere Standardvariante setzt hohe Maßstäbe. Das Automatikschloss bietet Sicherheit für ein gutes Gefühl in den eigenen vier Wänden.



Beim Schließen der Tür fahren automatisch zwei stabile Fallenriegel im oberen und unteren Bereich der Tür aus und bewirken eine Mehrfachverriegelung, die nicht vergessen werden kann. Die Fallen sind mit einer Rückdrück-sicherung ausgestattet, als zusätzliches Sicherheitsplus.



Drei extra schwere dreidimensional verstellbare Bänder tragen 160 kg sicher in der Waagerechten. Leise und sanft schweben die schweren Türflügel geradezu ins Schloss. Einstellarbeiten können ohne Aushängen des Flügels vorgenommen werden.

UNSERE AUSSTATTUNGSEMPFEHLUNGEN



Die Ausstattung mit einem fest installierten Sperrbügel, der die Türöffnung auf einen Sichtspalt begrenzt, erhöht die Sicherheit. Entriegelt wird von innen über einen dezenten Drehknopf, von außen mit dem Schlüssel am Hauptschloss.



Gut zu wissen, wer vor der Tür steht. Bei vollständig geschlossenen Türen gewährt der Spion den Blick nach draußen.



AUTOMATISCH VERRIEGELT. IMMER SICHER.

Abschließen vergessen? Unmöglich.



Aus hochwertigem gebürstetem Edelstahl bestehen sowohl Schlossstulp als auch Schließleiste. Beide sind durchgehend auf voller Länge und in U-Form gekantet und in das Holz eingelassen. Diese Variante stabilisiert nicht nur, sie verhindert zuverlässig das Hintergreifen mit Aufhebelwerkzeugen.

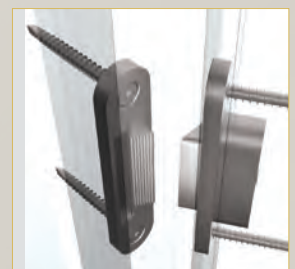


Betätigen Sie zusätzlich den Schlüssel, so fährt mittig ein weiterer Riegel aus. Innen blockiert der Drücker und übernimmt so gleichzeitig die Funktion der Kindersicherung.

Sicherer Anbohrschutz durch gehärtete Stahlstifte und die integrierte Not- und Gefahrenfunktion machen diesen Schließzylinder mit Wendefunktion zum sicherheitsrelevanten Funktionsteil.



E Wir empfehlen die Ausstattung mit Bandseitensicherungen. Diese haben ineinander greifende Zähne, das erschwert gewaltsames Verschieben des Flügels.





Einbruchhemmende Haustüren der Widerstandsklasse RC2.
Sicher ist sicher. Ob KOWA auto-safe oder KOWA multisafe, beide Verriegelungen sind als Basis für zertifizierte einbruchhemmende Haustüren offiziell zugelassen.

KOWA Holzbearbeitung GmbH
 ist Mitglied der Initiative



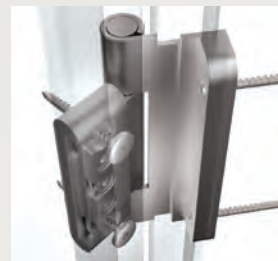
Die Kriminalpolizei empfiehlt bei Neu- und Umbau den Einbau geprüfter einbruchhemmender Haustüren der Widerstandsklasse RC2.



Gütegesicherte Fertigung und Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001 werden regelmäßig durch das ift Rosenheim überwacht.



Die Ver- und Entriegelung erfolgt grundsätzlich mit dem Schlüssel. Bei vollständiger Schließung verriegelt Ihre Haustür an sieben Punkten. Im oberen und unteren Bereich der Tür fahren schwere Duobolzen-Schwenkriegel-Kombinationen tief in den Rahmen.

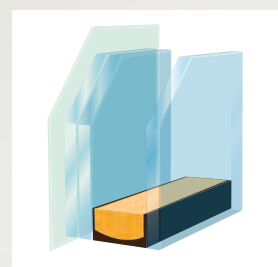


Drei extra schwere dreidimensional verstellbare Bänder tragen 160 kg sicher in der Waagerechten. Leise und sanft schweben die schweren Türflügel geradezu ins Schloss. Einstellarbeiten können ohne Aushängen des Flügels vorgenommen werden.

Entscheiden Sie sich für zertifizierte Einbruchhemmung der Widerstandsklasse RC2



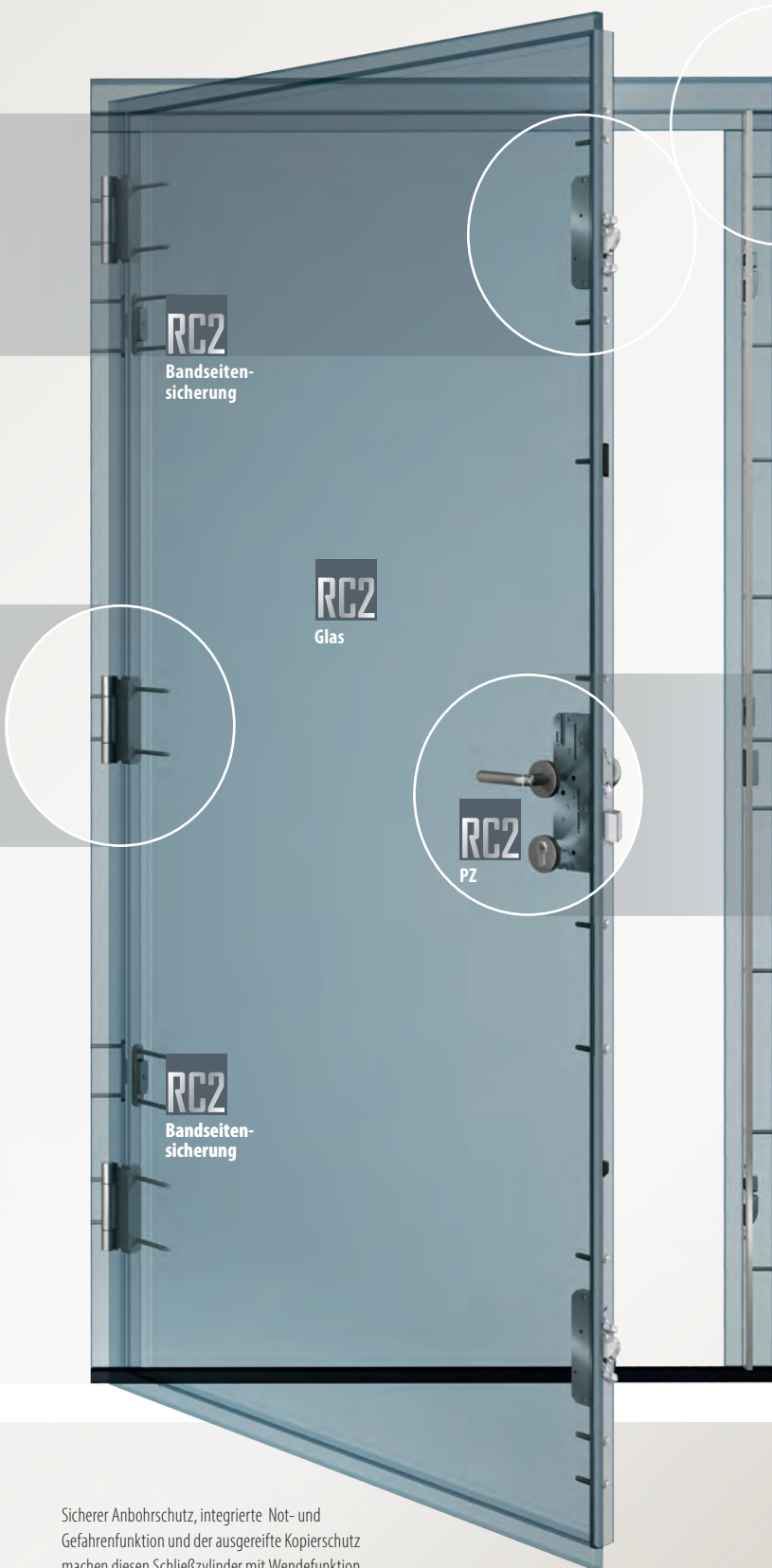
Echtheitszertifikat, Werksbescheinigung und die Kennzeichnung im Rahmen sind fester Bestandteil Ihrer RC2 geprüften Haustür. Herstellung und Ausstattung unterliegen strengen Vorgaben. Das beginnt bei der Auswahl des Holzes, das von besonders schwerer Qualität (Rohdichte) sein muss. Hinzu kommen die weiteren Komponenten. Die Ausführung ist detailliert vorgeschrieben. So sind Sie auf der sicheren Seite.



Durchwurfhemmende P4 Verglasung hält mit der hochreißfesten Folie gesplitterte Scheiben fest im Verbund zusammen. Mittels Spezialkleber verschmilzt das Glas zu einer festen Einheit mit dem Flügel und erschwert das gewaltsame Entfernen.

FEST VERRIEGELT AN SIEBEN PUNKTEN.

Mit konventioneller Schlüsselbetätigung.



Aus hochwertigem gebürstetem Edelstahl bestehen sowohl Schlossstulp als auch Schließleiste. Beide sind durchgehend auf voller Länge und in U-Form gekantet und in das Holz eingelassen. Diese Variante stabilisiert nicht nur, sie verhindert zuverlässig das Hintergreifen mit Aufhebelwerkzeugen.



Durch zusätzliche Schlüsseldrehung fährt auch der Hauptriegel aus. Mit nur zwei Schlüsseldrehungen ist die Tür vollständig an sieben Punkten verriegelt.

Sicherer Anbohrschutz, integrierte Not- und Gefahrenfunktion und der ausgereifte Kopierschutz machen diesen Schließzylinder mit Wendefunktion zum sicherheitsrelevanten Funktionsteil.



Zwei Bandseitensicherungen mit ineinandergreifenden Zähnen verhindern das Verschieben des Flügels durch Aufhebelwerkzeuge.



KOWA MULTITRONIC: SICHER UND KOMFORTABEL

Diese moderne elektronische Variante unserer 7-Punkt Verriegelung mit schweren Duobolzen-Schwenkriegeln baut auf die Variante KOWA multisafe auf. Die ultimative Technik verriegelt die Tür sekundenschnell und vollständig an allen Punkten, sobald sie geschlossen wird. Das bedeutet: hoher Einbruchschutz durch eine ständig verriegelte Tür.

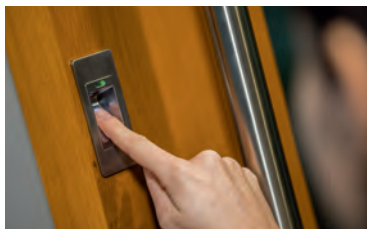
Dank integrierter Komfortfunktion lässt sich die Tür von innen über den Drücker öffnen. Von außen über verschiedene Zutrittskontrollsysteme. Der Doppelmotor entriegelt innerhalb einer Sekunde. Ein störendes Kabel gibt es nicht. Statt dessen Technik vom Allerfeinsten, die bei geöffneter Tür sichtbar ist und richtig gut aussieht.



Auf einen Blick

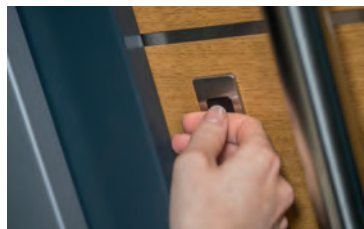
- vollmotorische Mehrfachverriegelung
- erhöhte Sicherheit durch permanent vollständige Verriegelung
- komfortable Bedienung: von innen per Drückerbetätigung, von außen über ein Zutrittskontrollsystem
- kraftvolle, schnelle motorische Entriegelung innerhalb einer Sekunde
- serienmäßig offen für viele Anschlussmöglichkeiten, wie z.B. Gegensprechanlage, Alarmanlage, Drehflügelantrieb
- lange Lebensdauer – getestet auf mindestens 200.000 Betätigungen
- mit integrierter Panikfunktion

DIE ANSTEUERUNGSVARIANTEN



Der Funk-Fingerscan

Endlich joggen gehen ohne lästigen Schlüsselbund. Dieser kinderleichte, schlüssellose Bedienkomfort berücksichtigt höchste Sicherheitsstandards. Die Programmierung ist denkbar einfach und schnell. Das System ist fälschungs- und manipulationssicher. Die biometrische, schlüssellose Technik speichert bis zu 200 Finger. Verlorene oder vergessene Schlüssel sind Vergangenheit: Zugeschlagene Haustüren sind kein Problem mehr – den „Schlüssel“ hat man immer dabei. Zusätzliche Schlüsselanfertigungen entfallen, Zutrittsberechtigungen können ganz einfach über den Masterfinger vergeben werden.



Smart Touch

Der innovative Komfortzugang – annähern, berühren, eintreten. Der Komfortzugang öffnet Türen fast wie von Geisterhand. Es genügt zu wissen, dass der aktive Transponder irgendwo in der Tasche ist. Nähern Sie sich einfach der Tür und berühren Sie sanft den kleinen Taster; schon öffnet sich die Tür ganz komfortabel und ohne Kraftaufwand. Das System erkennt selbstständig die Zugangsberechtigung. Für verlässliche Sicherheit sorgt eine hochsichere Verschlüsselung bei der Signalübertragung. Auch die Erkennungsreichweite des Transponders kann den individuellen Wünschen angepasst werden.



Der Funkschlüssel

Rein äußerlich sieht man es Ihrer Tür nicht an. Denn das Empfangsmodul ist im Motorantrieb der Tür integriert und liegt im Verborgenen. Das Funksignal zum Öffnen der Türen aktivieren Sie mit Ihrem Funkschlüssel. Dieser ist mit einer 3-Kanal-Technik zur Öffnung von z. B. Haustür, Garage und Toreinfahrt mit nur einem Funkschlüssel ausgestattet. Das System hat eine hohe Sendereichweite und ist scansicher durch das kopiergeschützte Rolling-Code-Verfahren, das nach jeder Übermittlung eines Funksignals den Code ändert. Zur Vermeidung unkontrollierter Aktivierung ist der Sender mit einem Tastenschuttschieber ausgestattet.



SmartConnect easy

Sie nutzen Ihr Smartphone täglich für vielfältige Anwendungen. Jetzt können Sie damit auch Türen öffnen. Dank WLAN ist das über eine intuitiv zu bedienende App möglich. Gegenüber anderen Systemen mit begrenzter Reichweite haben Sie mit SmartConnect easy die Möglichkeit, Ihre Türen auch online zu steuern und zu überwachen – per Internet mit dem Smartphone oder Tablet. Hochsicher dank WLAN-Technik (WPA 2 Verschlüsselung) und einem passwort-geschützten Administratorbereich. Einfache, kabellose Installation: SmartConnect easy passt in jede 230 Volt Schuko-Steckdose. Enthalten ist die individuelle Benutzerverwaltung für bis zu 200 Benutzer, natürlich können Sie den Zutritt auch zeitlich begrenzen z.B. für Handwerker oder Reinigungskräfte.



Hier finden Sie umfassende Informationen zur smarten Zutrittskontrolle.



Impressum

HAUSTÜREN AUS HOLZ
UND HOLZ-ALUMINIUM

1. Auflage
20.000 Exemplare

KOWA Holzbearbeitung GmbH
Haselnußweg 1
49424 Goldenstedt
Tel. 04444 / 970-0
Fax 04444 / 970-299
www.kowa.de
info@kowa.de

Katalogprojekt | Entwicklung | Koordination | Umsetzung
Conny Kolhoff, KOWA Holzbearbeitung GmbH
ADWORK® KommunikationsDesign GmbH & Co. KG, Oldenburg

Druck | www.muellerditzten.de

März 2017

Bildquellennachweis

CARL FUHR GmbH & Co. KG
www.fuhr.de

KOWA Holzbearbeitung GmbH
www.kowa.de

Meisterstück-HAUS
www.meisterstueck.de

Glaserei Simon
www.fenstersimon.de

rainbow pictures
www.sekuly.de

Tischlerei Holtze
www.tischlerei-holtze.de



Drucktechnisch und werkstoffbedingte Farbabweichungen vorbehalten. Bemusterungshilfen erhalten Sie beim qualifizierten KOWA Fachhändler.

Die Produktabbildungen in diesem Katalog sind unverbindlich. Bei Abweichungen von den abgebildeten Maßen kann es bauartbedingt zu Proportionsänderungen bei den Türen / Türfüllungen kommen.

