



DER KATALOG

DAS BESTE AUS HANDWERK UND INDUSTRIE

Menschen, die mit anpacken, machen bei uns bereits seit 120 Jahren den Unterschied. Und das mit Herzblut und Erfindergeist. Das Ergebnis: flexible Lösungen und eine breite Produktpalette für Raumdenker. Und Gestaltungsmöglichkeiten, die den Blickwinkel weiten.

PROLOG

08

- 10 Für Raumdenker
- 12 Über Westag
- 14 Die Gruppe
- 16 Nachhaltigkeit
- 18 Was macht unsere Türen so besonders?
- 20 Pure Line & Essence Line

OBERFLÄCHEN

22

- 24 Homapal
- 26 FENIX DOORS
- 32 TOBLAB DOORS
- 34 Getalit
- 36 Portalit
- 38 Westalack
- 40 Westalife

DESIGN

42

- 44 QuaTTre
- 48 View
- 50 Westaline
- 52 Velvet Line
- 54 Lineo
- 56 Provence
- 60 Bretagne
- 62 Piemont
- 64 Lichtausschnitte
- 66 Sprossenrahmen
- 68 Schiebetüren

EINSATZBEREICHE

72

- 74 Impulse
- 80 Living
- 82 Hospitality
- 84 Healthcare
- 86 Education
- 88 Office
- 90 Neue Dimensionen

DEKORÜBERSICHT

96

- 98 Homapal
- FENIX NTM
- FENIX NTA
- 100 TOBLAB DOORS
- Getalit Max
- 102 Getalit
- 106 Portalit
- 108 Strukturen
- 109 Dekorit
- 110 Westalack
- 112 Westalife
- 114 Lieferübersicht
- 120 Verglasungen

TECHNIK

122

- 124 Was eine Tür alles leistet
- 125 Innovationen
- 126 Fachbegriffe
- 127 Masse für Türen und Zargen
- 128 Türfunktionen
- 130 Türkonstruktionen
- 138 Einsatzempfehlungen
- 139 Wärmedämmung
- 140 Zargen
- 144 Kanten
- 148 Schlösser und Bänder

PROLOG

- 10 FÜR RAUMDENKER
- 12 ÜBER WESTAG
- 14 DIE GRUPPE
- 16 NACHHALTIGKEIT
- 18 WAS MACHT UNSERE
TÜREN SO BESONDERS?
- 20 PURE LINE &
ESSENCE LINE



Moderne Produktion, effiziente Prozesse und echter Pioniergeist

Wenn wir sagen, wir verbinden das Beste aus Handwerk und Industrie, dann meinen wir das auch so. Zu einer modernen Produktionstechnik gehört eine ordentliche Portion Herzblut. Zu effizienten Prozessen gehört die unbedingte Bereitschaft, mit anzupacken. Und zu einer professionellen Logistik gehört der kreative Geist, gewohnte Abläufe zu überdenken. Egal, ob lagerhaltendes Sortiment oder kleine Stückzahlen – wir finden eine Lösung.

Westag verbindet das Beste aus Handwerk und Industrie. Mit flexiblen Lösungen und einer breiten Produktpalette ermöglichen wir, Räume neu zu denken.

Türen für Raumdenker

Eine Tür ist nicht einfach eine Tür. Sie ist ein Designelement, das durch Oberfläche, Farbe und Funktion den Raum maßgeblich mitgestaltet. Das gilt für die klassische Innentür genau wie für Spezialanfertigungen, für klassische Formate genau wie für unsere großformatigen Türlösungen. Unsere neuen ProEdge Kanten mit erweiterten Eigenschaften bilden den robusten Rahmen für Ihre Ideen. Die neuen TopLap® DOORS Oberflächen erfüllen höchste Ansprüche im Bereich der Hygiene. Und unsere wandbündigen Türelemente QuaTTre zeigen, wie ein Design selbst dann zum Hingucker wird, wenn die Tür zugunsten eines minimalistischen Konzepts unsichtbar mit der Wand verschmilzt.

FÜR RAUMDENKER



ÜBER WESTAG

Gegründet 1901

Alles beginnt in einer kleinen Möbelfabrik, die Joseph Ellendorff 1901 gründet und später zu einem Sperrholzwerk ausbaut: die »Westdeutsche Sperrholzwerke AG«. Hier erweitern Türen, Schalungsplatten, Schichtstoff und Mineralwerkstoffe das Portfolio der späteren Westag.

Drei Standorte

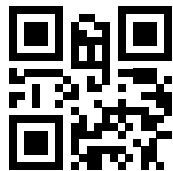
Unsere Produkte fertigen wir an drei Standorten in Deutschland, die höchste Qualität, zuverlässigen Service und innovative Lösungen auf kurzen Wegen miteinander verbinden. Die beiden Produktionsstätten Rheda-Wiedenbrück und Wadersloh wurden nun um den Standort Saterland erweitert, wo wir neue Maßstäbe in der Fertigung von Spezialtüren setzen, die unser hochwertiges Sortiment optimal ergänzen.

Über 900 Mitarbeiter

Heute arbeiten mehr als 900 engagierte und kreative Mitarbeiter, zum Teil schon in der vierten Generation, an der stetigen Weiterentwicklung unserer Produkte. Für unsere Zukunft setzen wir mit unseren Auszubildenden auch auf geschulten Nachwuchs aus den eigenen Reihen.

Prolog

15

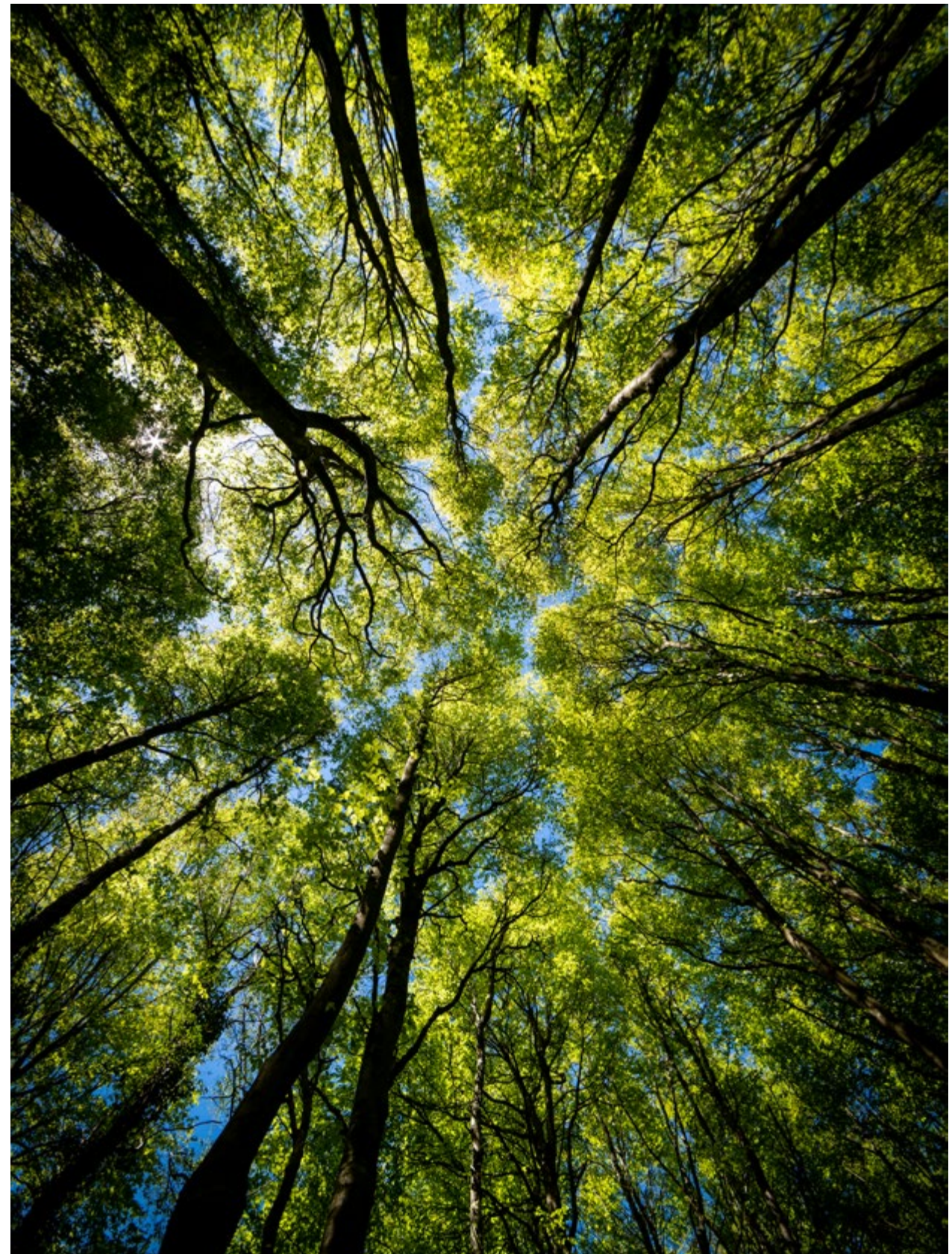
[illegible]

ofmatter.com

NACHHALTIGKEIT

Mitdenken. Auch in punkto Nachhaltigkeit. Man kann Räume nur denken, wenn man auch die Welt um sie herum mit bedenkt. Das Holz für unsere Produkte ist deshalb in nachhaltiger Forstwirtschaft gewachsen. Wir arbeiten außerdem kontinuierlich daran, unsere Verfahren und Prozesse ressourcenschonender und unsere Produkte nachhaltiger zu gestalten. Geprüft und abgesichert durch unser Qualitätssicherungs-Labor, unabhängige Audits, engmaschige Kontrollen und Zertifizierungen übernehmen wir Verantwortung.

- **Made in Germany:**
Die Wege zu unseren Kunden sind kurz. Dass wir die europäischen Umweltstandards einhalten oder sogar übertreffen, ist für uns selbstverständlich.
- **Nachhaltige Rohstoffe:**
Holz, unseren wichtigsten Rohstoff, beziehen wir zum überwiegenden Teil aus zertifizierter, nachhaltiger Forstwirtschaft.
- **Umweltschonende Produktionsprozesse:**
Wir optimieren kontinuierlich unsere Technik, um die Umwelt zu schonen und legen Wert darauf, entsprechende Maßnahmen konsequent einzuhalten und zu verbessern.
- **Energiegewinnung und Emissionen:**
Wir verwerten unsere Holzabfälle in einer eigenen Kraft-Wärme-Kopplungsanlage. Eine Rauchgas-Entstaubungsanlage sorgt dafür, dass wir alle gesetzlichen Richtwerte einhalten oder sogar unterschreiten.
- **Enge Kontrollen:**
Ein eigenes Qualitätssicherungs-Labor und unabhängige Audits prüfen permanent den Stand der Dinge und sorgen so auch ganz offiziell für Sicherheit.
- **Nachhaltige Produkte:**
Wir produzieren hochwertige, langlebige Produkte, die nicht so schnell ersetzt werden müssen und schonen so Ressourcen.
- **Transparenz:**
Durch Analyse der Material-Lebenszyklen schaffen wir Transparenz und identifizieren Optimierungspotenziale.



Mehr zum Thema Nachhaltigkeit erfahren und das Positionspapier »Materializing Sustainability« hier herunterladen:



ZERTIFIKATE UND UMWELTZEICHEN



Vielfalt, Qualität und Präzision – Türen nach Maß.

Von der klassischen Innentür bis hin zur maßgeschneiderten Sonderanfertigung in beeindruckender Höhe und Breite: Hier können Raumdenker aus dem Vollen schöpfen. Ob edles Furnier oder großzügiges Rahmenelement aus robusten Massivholz – jedes Material wird mit höchster Präzision verarbeitet. Transparenz und Sicherheit gehen dabei Hand in Hand, denn unsere Türen erfüllen höchste Standards und bieten eine zertifizierte Qualität. Individuelle Lösungen sind sogar schon ab Stückzahl 1 möglich. Perfekt für alle, die Flexibilität schätzen und kompromissloses Design wünschen.

INDIVIDUELL, HOCH & BREIT

WAS MACHT UNSERE TÜREN SO BESONDERS?

Minimalistisches Design: QuaTTre Türen, die mit der Wand verschmelzen.

Eleganz, neu definiert: Drei feine Linien zeichnen die Kontur einer Tür, die perfekt mit der Wand verschmilzt – nahezu unsichtbar, für ein Design ohne Kompromisse. Die Details schaffen Orientierung und verstärken den minimalistischen Look. Mit den hochwertigen FENIX DOORS-Oberflächen fügt sich jede Tür harmonisch in den Raum ein, während Einrichtungselemente aus dem gleichen Material ein rundum stimmiges Design ermöglichen. Die Öffnungsrichtung bleibt dabei flexibel vor Ort anpassbar. Ob in edler FENIX DOORS-Oberfläche oder puristischer Lackierung, QuaTTre Türen sind ein Statement in der Architektur.

MINIMALISTISCH

WIDERSTANDS- FÄHIG

TOBLAB® DOORS – Perfekt für hygienische Umgebungen.

Funktion und Design sind keine Widersprüche. Das erkennt man gleich, wenn die langjährige Erfahrung und der Innovationsgeist miteinander verbunden wird. In Zusammenarbeit von Trespa und Westag entstehen widerstandsfähige Türen, die wie gemacht sind für anspruchsvolle Bereiche wie Labore, Krankenhäuser oder Reinräume. Die cleveren Oberflächenlösungen punkten jedoch nicht nur in Sicherheit und Technik, sondern überzeugen auch in der Gestaltung kompletter Räume.

SICHER

ProEdge – E für extrem

Klare Kante zeigen? Willkommen bei Pro Edge. Die robuste Türkante erfüllt höchste Ansprüche an Stoßfestigkeit. Breit aufgestellt ist auch das perfekt abgestimmte Sortiment: So steht die 2 mm-Kantenvariante der widerstandsfähigsten Beanspruchungsgruppe »E« – wie extrem – im gleichen Umfang zur Verfügung wie die bewährte 1 mm-Ausführung. In 18 stilvollen Farben, darunter alle Farben der FENIX DOORS Kollektion, passend für alle gängigen Falzgeometrien und Türdicken. Optional ist die 2 mm-Variante auch als Softkante erhältlich – für das Plus an Sicherheit.

ESSENCE

& PURE

ESSENCE LINE verkörpert unsere Innovationskraft und Exzellenz im Premiumsegment: Individualität, exklusive Materialien, moderne Technologie und außergewöhnliche Ästhetik.

PURE LINE repräsentiert hochwertige Lösungen: Türen und Zargen in bewährter Qualität, ideal für Projekte mit klaren Anforderungen – zuverlässig, funktional und ästhetisch ansprechend.



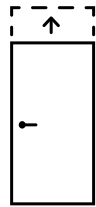
Rahmenelement Typ HR70 in Westalack Premium Arctic Weiß (ähnlich RAL 9016), Verglasung Klarglas

OBER FLÄCHEN



Alle
aktuellen Infos auf:
westag-tueren.de

24 HOMAPAL
26 FENIX DOORS
32 TOPLAB DOORS
34 GETALIT
36 PORTALIT
38 WESTALACK
40 WESTALIFE



BRINGT EMOTIONEN AUF DIE TÜR

Weil sich Metalle so anders verhalten als andere Materialien, üben sie immer schon eine große Faszination aus: Sie wecken das Interesse des Betrachters und verändern ihr Aussehen je nach Lichteinfluss und Tageszeit.

Um für die nötige Widerstandsfähigkeit zu sorgen, hat Homapal SRM – Scratch Resistant Matt – entwickelt: eine hoch kratzfeste matte Metalloberfläche mit Anti-Fingerprint-Eigenschaften. Zum ersten Mal ist diese außergewöhnliche Oberfläche nun auch für Wohnraum- und Funktionstüren erhältlich.

Auf einem Blick

- Eine elegante matte Metall-Oberfläche mit Anti-Fingerprint-Eigenschaften
- Dank SRM-Technologie – Scratch Resistant Matt – widerstandsfähig gegen Kratzer
- Facettenreich und faszinierend: Spezielles Herstellungsverfahren verleiht besonderen Tiefeneffekt
- Absolut exklusiv: Westag bietet als einziger Hersteller Türen mit Metall-Oberflächen von Homapal auch für alle Funktionen von Nassraum bis Feuerschutz
- Bis zu einer max. Türblatthöhe von 2985 mm

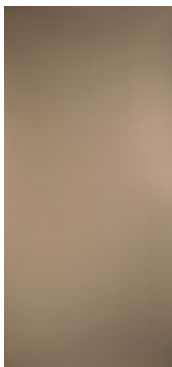
HOMAPAL KOLLEKTION



454 SRM
Alu-Strichmatt
Roségold



447 SRM
Alu-Strichmatt
Kupferton



451 SRM
Alu-Strichmatt
Bronzeton

Informationen
zu den Ober-
flächen-
Eigenschaften:
ab S. 98

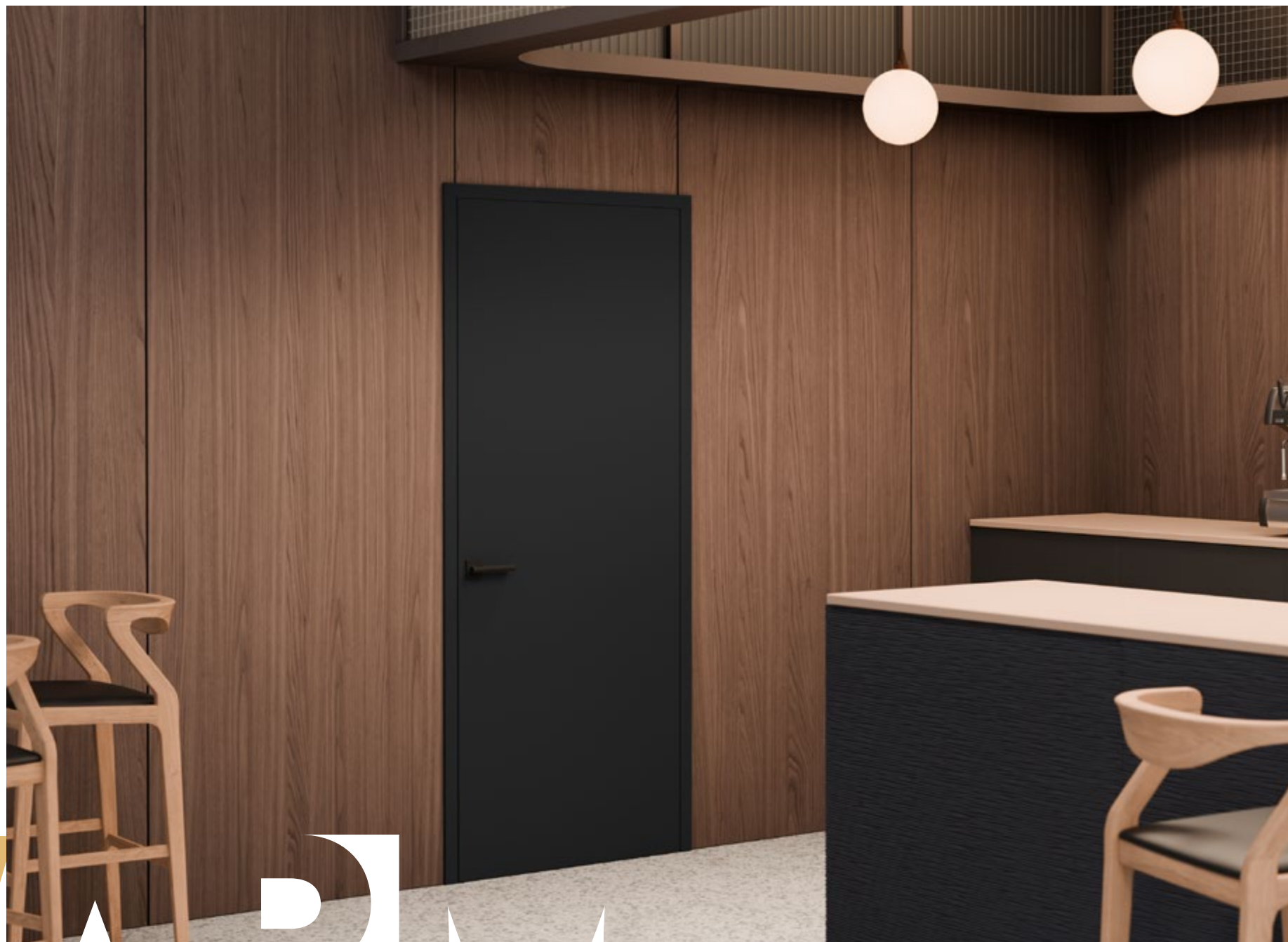


Homapal 451 SRM Alu-Strichmatt Bronzeton

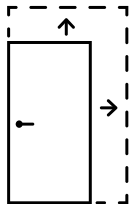
FENIX® DOORS

AWAY WELCOME

Nach Hause kommen, Neues entdecken, alte Bekannte wiedersehen – Türen öffnen nicht nur Räume. Mit den innovativen Materialien von FENIX DOORS werden sie selbst zum Erlebnis: Extrem matte Optik und weiche Haptik laden ein, Türen mit allen Sinnen zu erleben.



FENIX DOORS FX 0720 NTM Nero Ingo



Angenehm zu berühren und langlebig: Als extrem matte Oberfläche verleiht FENIX NTM® Türen ein elegantes und wertiges Erscheinungsbild. Oberfläche, Kante und Zarge in der gleichen Farbe ermöglichen Türen wie aus einem Guss. Sie stellen speziell auch als Funktionstüren unter Beweis, dass Robustheit und Eleganz kein Widerspruch sein müssen.

Auf einem Blick

- FENIX NTM kombiniert eine extrem matte Oberfläche mit Anti-Fingerprint-Eigenschaften
- Oberflächliche Mikrokratzer lassen sich thermisch reparieren
- Oberfläche, Kante und Zarge mit dem gleichen Dekor ermöglichen Türelemente wie aus einem Guss
- Gut zu reinigen aufgrund der extrem geschlossenen Acryloberfläche
- Bis zu einem max. Türblattmaß von 2985 × 1485 mm

Detaillierte Informationen zu den Materialeigenschaften der FENIX DOORS Kollektion und ein Überblick über alle Farben: ab S. 98

MIT ProEdge
BESONDERS ROBUST

Mit ProEdge ist eine farblich passende stoßfeste Kante zu allen FENIX NTM Farben der FENIX® DOORS Kollektion erhältlich. Weitere Infos zur ProEdge: ab S. 144



FENIX DOORS FX 0718 NTM Grigio Londra, ProEdge NCS S 5502-Y (FX 0718)



FENIX DOORS FX 0750 NTM Verde Comodoro



Informationen
zu den Material-
Eigenschaften:
ab S. 98

FENIX DOORS FX 5003 NTA Oro Cortez

FENIX NTA KOLLEKTION

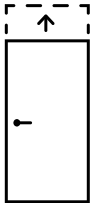


FX 5001 NTA
Argento Dukat

FX 5000 NTA
Acciaio
Hamilton

FX 5003 NTA
Oro Cortez

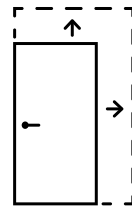
FENIX^{NTA®}



Matt, elegant und trotzdem robust: Die kraftvolle Metalloberfläche überzeugt auch auf Türen durch FENIX DOORS-Eigenschaften. Mit einer dekorgleichen Zarge wird die Tür zu einem Design-Objekt – auf Wunsch mit durchdachten Funktionen.

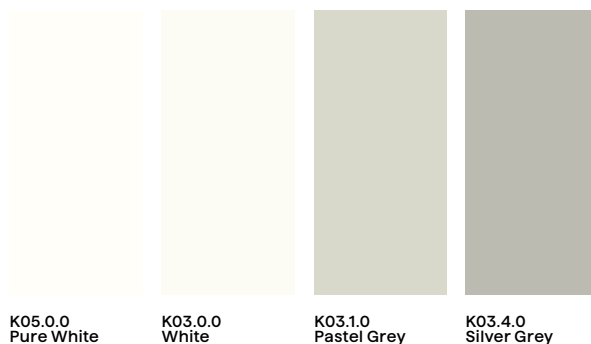
Auf einem Blick

- Eine kraftvolle Metalloberfläche mit FENIX DOORS-Eigenschaften
- Alltagstauglich dank Anti-Fingerprint und der Reparierbarkeit von Mikrokratzern
- Zargen im gleichen Dekor sorgen für einen stimmigen Rahmen
- Gut zu reinigen aufgrund der extrem geschlossenen Acryloberfläche
- Bis zu einer max. Türblatthöhe von 2985 mm



TÜREN FÜR HOCHSTE ANSPRÜCHE

Anspruchsvolle Räume verdienen Türen, die mehr können. Perfekt, um Funktionalität und Design nicht nur in der Tür, sondern im gesamten Raum zu vereinen. Wand und Tür? Mit TopLab® DOORS wie aus einem Guss.



K05.0.0
Pure White

K03.0.0
White

K03.1.0
Pastel Grey

K03.4.0
Silver Grey

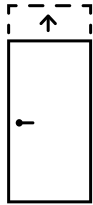
Informationen
zu den Ober-
flächen-
Eigenschaften:
ab S. 100



TopLab® DOORS K03.4.0 Silver Grey

Auf einem Blick

- **Glatte, geschlossene Oberfläche durch Elektronenstrahlhärtung**
- **Überzeugende Leistung: Chemisch beständig und besonders hygienisch für hohe Reinigungsfähigkeit**
- **Geprüfte Qualität: Erfüllt SEFA 8-Kriterien für Labor- und Reinraumanwendungen**
- **Optimale Reinigung: Türblattbreite bis 1485 mm ohne Stoßfuge**
- **Höchste Stoßfestigkeit: In Verbindung mit der Kantenausführung ProEdge wird die mechanische Beanspruchung E erfüllt**



ROBUST & VIELFÄLTIG

Unsere Tür-Oberflächen in Uni- und Holz-Dekoren machen Räume lebendig und halten auch intensive Nutzung aus. Getalit ist abrieb- und stoßfest, lichtecht und beständig gegen haushaltsübliche Reiniger.

Die Kombination aus Funktion und Design macht das HPL zur idealen Tür-Oberfläche für viele Einsatzbereiche: vom Büro oder Spa bis zum Klassen- oder Krankenzimmer.

TREND
EICHE UND NUSSBAUM



Dekorausschnitte verkleinert dargestellt.



Getalit NU 717 Rb Nussbaum Trentino

Alle Getalit
Dekore im Überblick
und Informationen
zu den Oberflächen-
Eigenschaften:
ab S. 102

Auf einem Blick

- **68 Uni-Dekore unterstützen Design-Konzepte und sorgen für Orientierung**
- **Mit den 25 Holz-Dekoren hält Wohnlichkeit Einzug in den öffentlichen Raum**
- **Verschiedene Dekore auch als FENIX NTM erhältlich**
- **Dank HPL aus eigener Produktion können die Dekore konsequent in der weiteren Raumgestaltung eingesetzt werden**
- **Mit dem Blauen Engel ausgezeichnet**
- **Bis zu einer max. Türblatthöhe von 2985 mm**
- **11 Dekore bis zu einer Breite von 1485 mm - ohne Stoßfuge**

DER ALLROUNDER

Ob Uni- oder Holz-Dekore – die robusten CPL-Tür-Oberflächen können sich zurücknehmen, aber auch eine persönliche Note in das Raumkonzept bringen. Kombiniert mit Lichtausschnitten oder Lisenen wird es noch individueller. Und wenn die Anforderungen an die Widerstandfähigkeit steigen, sind alle Portalit-Dekore auch als HPL-Oberflächen in der Getalit-Kollektion zu haben. Ganz schön unkompliziert, oder?

Auf einem Blick

- Unkomplizierte und vielseitige Oberfläche, die (Wohn)räumen eine persönliche Note verleiht
- Kompetenz unter einem Dach: Westag produziert als einziger Türen-Hersteller HPL und CPL selbst
- Objekte kostenoptimiert planen: Für Bereiche mit höheren Ansprüchen sind alle Portalit Dekore auch als Getalit erhältlich
- Aus einem Guss: patentierte 3-seitige Rundkante aus der Fläche
- Mit dem Blauen Engel ausgezeichnet

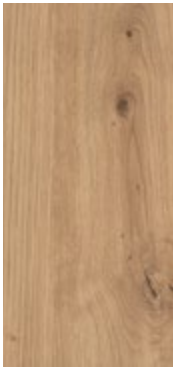


Portalit Ei 377 Rb Gravis Eiche

HIGHLIGHTS DER PORTALIT KOLLEKTION



Ei 342 Est
Eiche Eleganzia



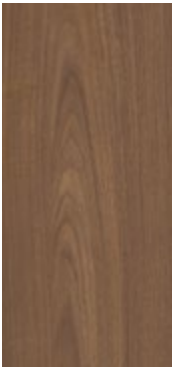
Ei 793 Si
Artis Eiche



EiC 793 Si
Artis Eiche
Cross



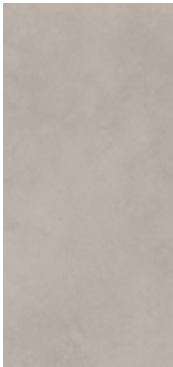
Ei 377 Rb
Gravis Eiche



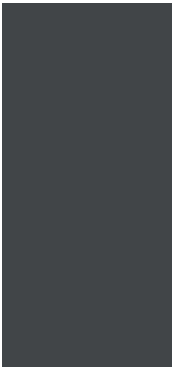
NU 717 Rb
Nussbaum
Trentino



Ei 443 Rb
Sala Eiche



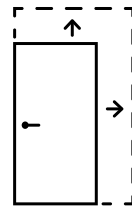
BN 434 Pls
Semento



A 416 Pe
Titangrau

Alle Portalit Dekore im Überblick und Informationen zu den Oberflächen-Eigenschaften: ab S.106

Dekorausschnitte verkleinert dargestellt.



VIER VARIANTEN, UNENDLICH VIELE MÖGLICH- KEITEN

Lack ist nicht gleich Lack: Mit unseren vier Westalack-Varianten – Individual, Premium, Soft und Smart – haben Sie die Möglichkeit, je nach Anforderungen, Widerstandsfähigkeit und Design, die ideale Lösung zu finden.

Alle Oberflächen
im Überblick und
Informationen zu den
Oberflächen-
Eigenschaften von
Westalack Individual
bis Westalack Smart:
ab S. 110



Provence Typ 4002 in Westalack Premium Arctic Weiß (ähnlich RAL 9016)

WESTALCK INDIVIDUAL

Von zarten Nuancen bis hin zu mutigen Farb-Statements: Unsere individuell lackierten Türen und Zargen bieten ein beeindruckendes Spektrum an RAL- und NCS-Farbtönen. Sie überzeugen nicht nur durch ihre Farbvielfalt, sondern auch durch ihre hochwertige Verarbeitung. Dank modernster Lackierverfahren entstehen Oberflächen, die nicht nur langlebig und pflegeleicht sind, sondern auch mit ihrer ästhetischen Raffinesse überzeugen – und das bereits ab Stückzahl 1.

WESTALACK PREMIUM

Durch eine hochwertige 7fach-Lackierung, ausschließlich mit Lacken auf Wasserbasis und lösungsmittelfreien UV-Acryllacken, entstehen seidenmatt schimmernde Oberflächen, die höchsten Ansprüchen gerecht werden. Perfekt in Kombination mit Design-Serien im Landhausstil wie Provence und Bretagne, aber auch mit puristischeren Varianten wie Lineo oder Westaline.

WESTALACK SOFT

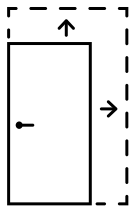
Wie der Name schon sagt: eine Oberfläche mit seidenweicher Haptik und matter Optik. Kombiniert mit einer dezenten, einfach zu reinigenden Prägung überzeugt sie in den Design-Serien Piemont und Velvet Line. In Sira Weiß sind auch glatte Türen erhältlich.

WESTALACK SMART

Die smarte Lösung für Türen ohne Prägung oder Profilierung lässt sich mit Westalack Premium Standard-Weißtönen kombinieren.

Auf einem Blick

- **Türen für individuelle Ansprüche an Design und Qualität: von Westalack Smart bis Individual**
- **Geprägt, gefräst oder mit Profilierungen: lackierte Türen unterstreichen den Einrichtungsstil**
- **Westalack Premium 7fach-Lackierung: ausschließlich mit Lacken auf Wasserbasis und lösungsmittelfreien UV-Acryllacken**
- **Bei Westalack Premium und Smart kombinierbar mit farbgleichen CPL- und HPL-Türen, wenn noch mehr Widerstandsfähigkeit gefragt ist**
- **Bis zu einem max. Türblattmaß von 2985 × 1485 mm**
- **Mit dem Blauen Engel ausgezeichnet**



ECHE UNIKATE DER NATUR

Die Natur schafft einzigartige Unikate: Jede natürliche Holzmaserung erzählt ihre eigene Geschichte und strahlt Wärme und Lebendigkeit aus. Genau wie unsere Türen aus hochwertigem Echtholz furnier. Mit einer großen Anzahl an Holzarten wird jede Oberfläche zu einem unverwechselbaren Highlight und bringt natürliche Ausstrahlung in jedes Projekt.

AUSZUG HOLZARTEN



Eiche Nussbaum Ulme

Holzartenausschnitte verkleinert dargestellt.

Auf einem Blick

- **Natürliche Holzmaserung:** Jede Tür ist ein Unikat
- **Zertifizierte Nachhaltigkeit:** klima- und umweltfreundlich aus zertifizierter Forstwirtschaft
- **Ganzheitliches Türblattmaß:** Möglich bis 2985 × 1485 mm, betont die Holzstruktur

Oberflächen-
Eigenschaften von
Westalife ab S. 112



Feuerschutz-Türelement mit Schallschutz in Westalife Eiche

DESIGN



Alle
aktuellen Infos auf:
westag-tueren.de



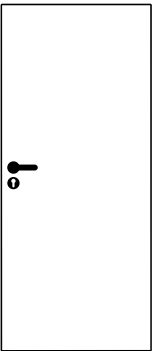
44	QUATTRE
48	VIEW
50	WESTALINE
52	VELVET LINE
54	LINEO
56	PROVENCE
60	BRETAGNE
62	PIEMONT
64	LICHTAUSSCHNITTE
66	SPROSSENRAHMEN
68	SCHIEBETÜREN

WANDBÜNDIGE TÜRELEMENTE

Stil und Innovation im Einklang: Mit dem wandbündigen Türelement QuaTTre verschmelzen Tür und Wand zu einer harmonischen Einheit – für ein Interior Design, das Ideen und Räume verbindet. Drei feine Linien zeichnen die Kontur der Tür nach und integrieren sie nahezu unsichtbar in die Wand. Oder sie wird, je nach Farbwahl, zu einem stilvollen Akzent, der bewusst inszeniert wird.

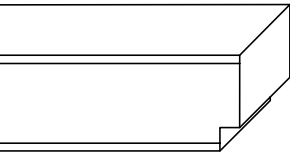
Die hochwertigen Oberflächen wie FENIX DOORS, Westalack Premium oder Individual unterstreichen den exklusiven Charakter der Türelemente und sorgen für Perfektion bis ins Detail. Ob dezent oder ausdrucksstark – aber immer mit Stil.

TYP



Typ 3300

AUFBAU



Lieferübersicht ab S. 114

Auf einem Blick

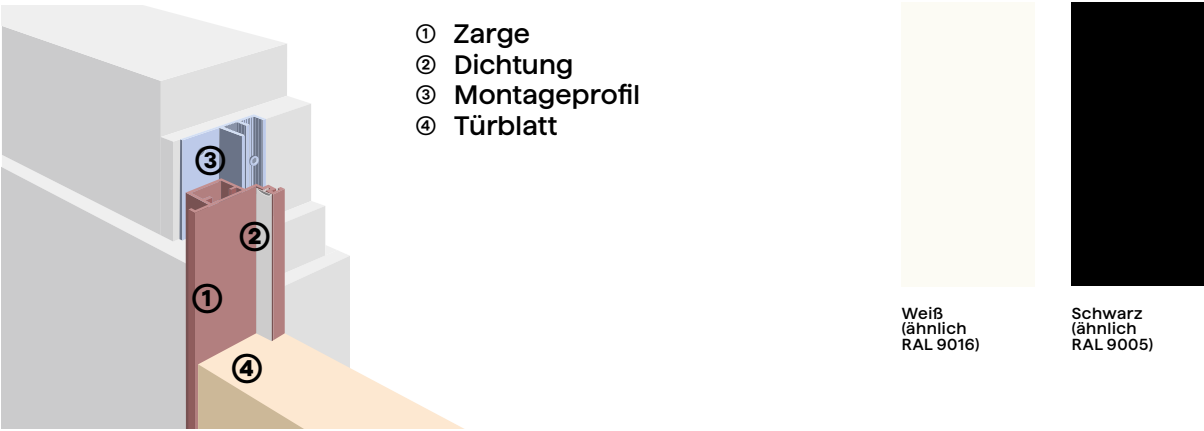
- **Volle Flexibilität:** EINE Zarge für eine ziehende oder drückende Einbaurichtung
- **Montagefreundlich** durch aufeinander abgestimmte Komponenten
- **Normierte Maße:** Kein Verlust im lichten Durchgangsmaß für normierte Wandöffnungen und Türblattmaße
- **Zargen** für alle Wanddicken bereits ab 75 mm
- **In 13 FENIX NTM Farben** der hochwertigen FENIX DOORS Kollektion
- **Türblattlackierungen** in jeglichen RAL-, NCS-Farbtönen möglich – identisch zur Wand
- **Keine sichtbare Zarge**



QuaTTre Typ 3300 in FENIX DOORS FX 0789 NTM Rosso Namib

DIE ZARGE

Die 3-seitige Zarge ist in Weiß (ähnlich RAL 9016) und Schwarz (ähnlich RAL 9005) pulverbeschichtet erhältlich und kann nachträglich – passend zur Wand – individuell gestrichen werden.



QuaTTre Typ 3300 in FENIX DOORS FX 0790 NTM Viola Orissa

DAS TÜRBLATT

Das Türblatt mit perfekt abgestimmten Kanten besticht durch Maße, die den Loft-Charakter betonen. Die Möglichkeit, deckenhohe Türen zu integrieren, unterstreicht das moderne und großzügige Erscheinungsbild und verleiht jedem Raum eine klare, zeitgemäße Ästhetik.

Mit einer Türblatthöhe von 2722 mm, einer Breite von 1459 mm und einer Dicke von 50 mm erfüllen wir höchste Anforderungen im modernen Wohnungsbau. Die stabilen Vollspanplatten-einlagen sorgen für besondere Langlebigkeit, während hochwertige Magnetfallschlösser und verdeckt liegende Bänder das Gesamtkonzept auf höchstem Niveau vollenden.

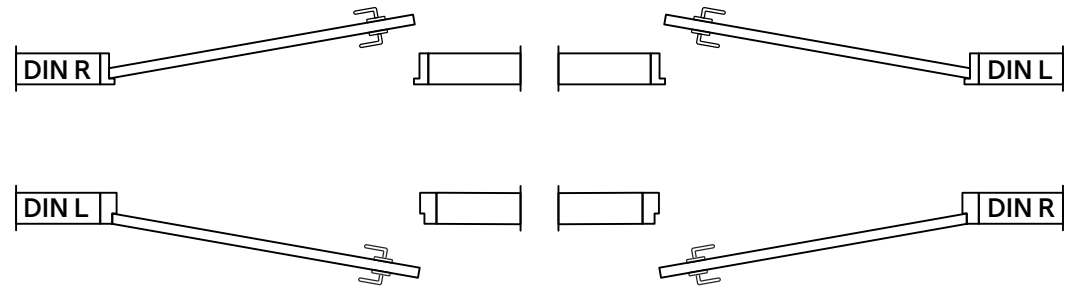
Gestalten Sie Räume individuell mit unserer Serie QuaTTre. Alle Türen dieser Serie sind bündig zu einer Wandseite, egal ob sie raum- oder flurseitig zu öffnen sind. So entsteht ein harmonisches, modernes Gesamtbild.



QuaTTre Typ 3300 in FENIX DOORS FX 0720 NTM Nero Ingo

DIN-RICHTUNGEN

Die DIN Richtung muss gewählt werden, ob ziehend oder drückend öffnend – kann vor Ort auf der Baustelle entschieden werden.



Die Bandseite der ziehenden Variante (Öffnungsseite des Türblattes) gibt die DIN-Richtung vor.

VIEW

TÜREN MIT LICHT- BÄNDERN

Helligkeit und Transparenz geben Räumen ein freundliches und lebendiges Gesicht. Das Spektrum unserer Designtüren mit Lichtbändern reicht vom schmalen Lichtband bis zur dominierenden Glasfläche, vom satinierten Glas bis zu vielfältigen Sandstrahlmotiven, klar oder lebendig, vertikal oder horizontal. Türen mit Lichtbändern sind ein Lichtblick für jeden Raum.

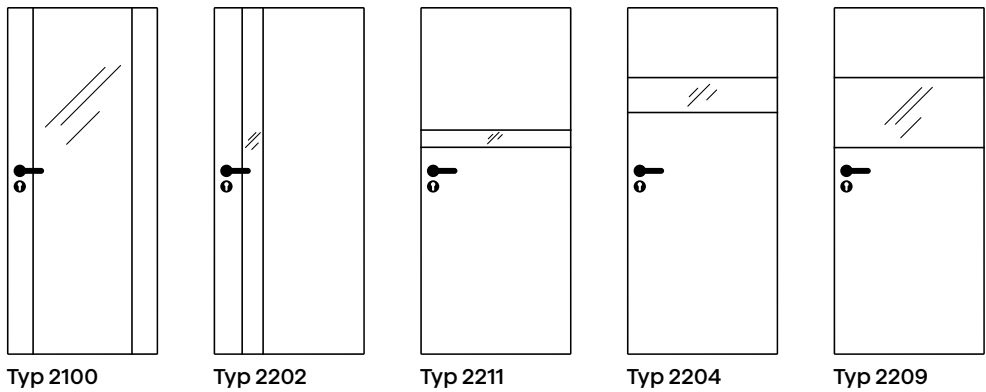
Auf einem Blick

- Lichtbänder sorgen für Transparenz und klares Design
- Alle Verglasungen als Sicherheitsglas ausgeführt
- Große Auswahl an Oberflächen und Dekoren
- Sandstrahlmotive setzen Akzente

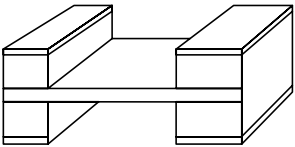


View Typ 2204 in Portalit A 416 Pe Titangrau, Verglasung Satinato

TYPEN



AUFBAU



Lieferübersicht ab S. 114, Verglasungen ab S. 120



Westaline Typ 2505 in Westalack Premium Arctic Weiß (ähnlich RAL 9016)

WESTALINE

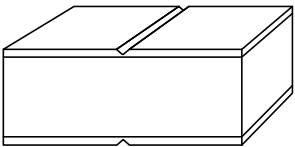
TÜREN MIT RILLEN-FRÄSUNGEN

Konsequentes Raum-Design endet nicht an der Tür. Markante V-förmige Fräsungen sorgen für klare Linien: horizontal, vertikal oder beides kombiniert. Eingelassene Lichtbänder oder aufgesetzte Lichtausschnitte setzen Highlights. Türen mit Rillenfräsung geben Räumen Charakter.

Auf einem Blick

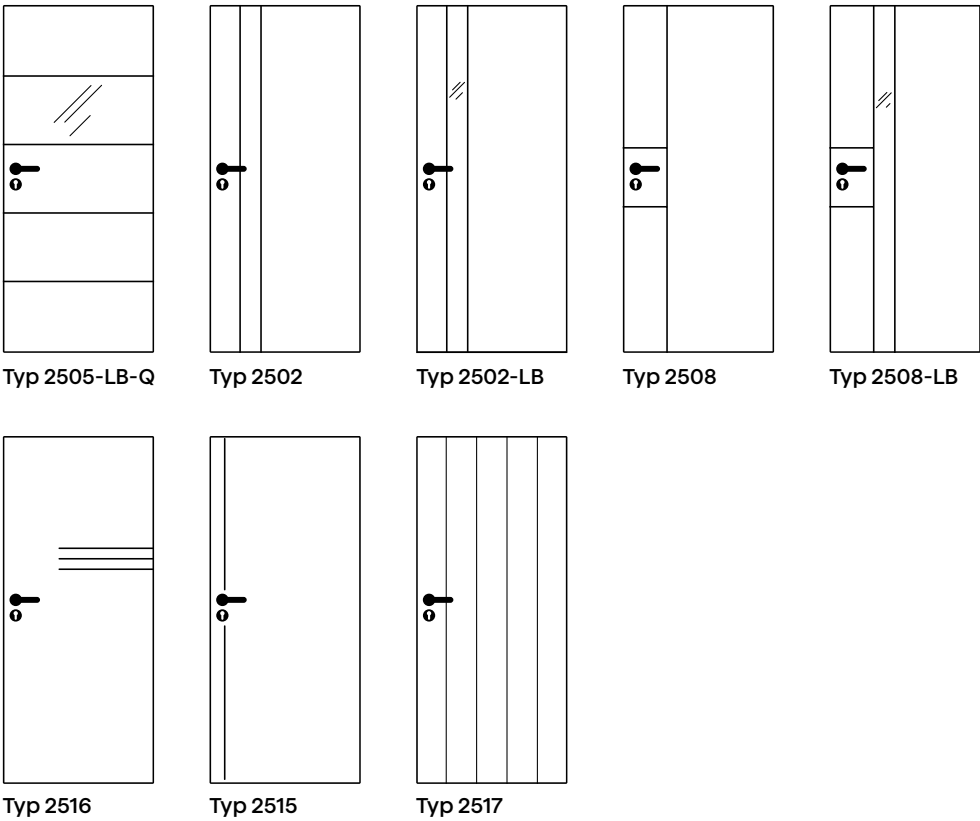
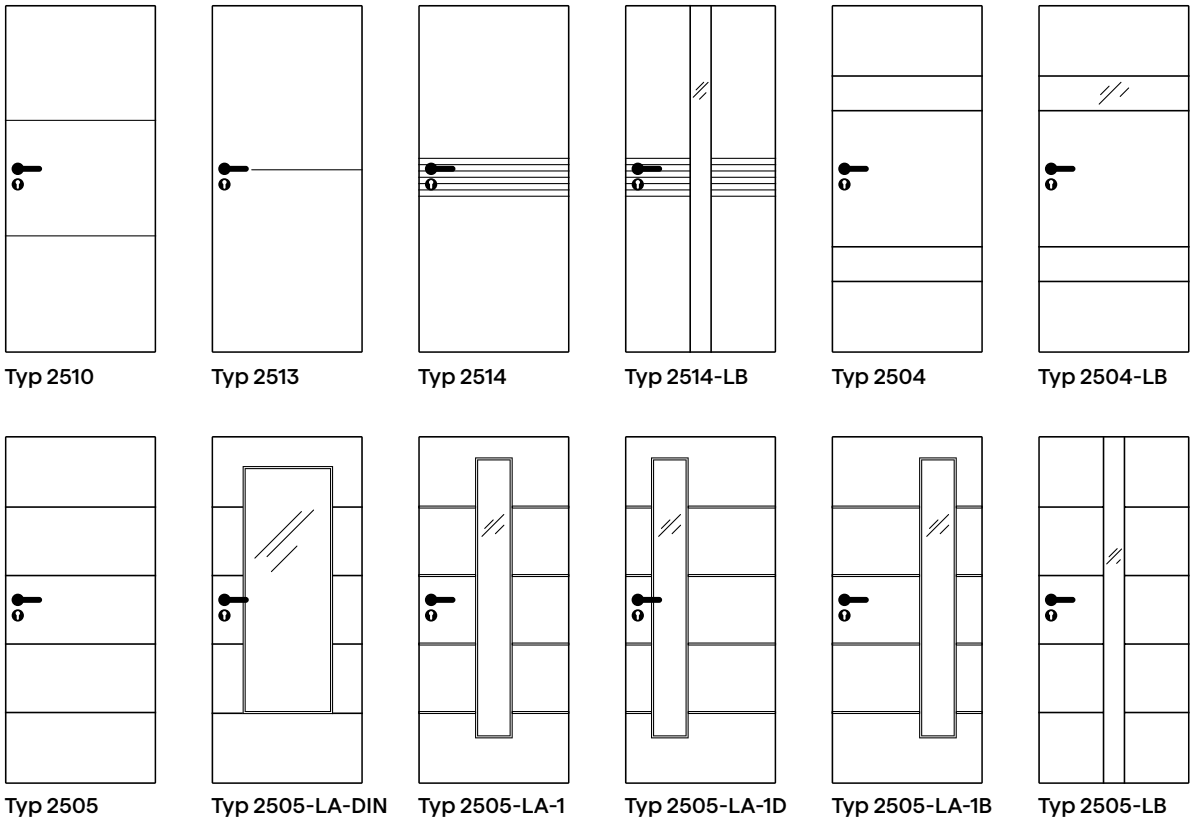
- **Prägnante Linienführung durch V-förmige Fräsungen**
- **Kombinierbar mit Lichtbändern und Lichtausschnitten**
- **Hochwertige 7fach-Lackierung Westalack Premium**
- **Als Schallschutz- und Einbruchhemmende Türen auch für Wohnungseingangstüren und z. B. für Hotelzimmer**

AUFBAU



Lieferübersicht ab S. 114,
Verglasungen ab S. 120

TYPEN



VELVET LINE

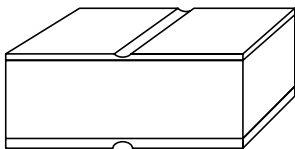
TÜREN MIT
RILLEN-
PRÄGUNGEN

Auf einem Blick

- Leicht zu reinigen durch dezente Prägung mit komplett geschlossener Oberfläche
- Vertikale Linien nehmen aktuellen Wohntrend auf
- Individuelle Raumgestaltung: in Weiß, Grautönen und Schwarz erhältlich

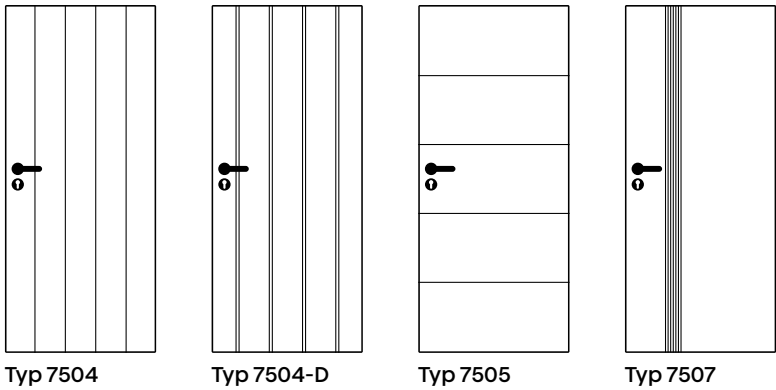
Die dezenten Rillen geben Profil, ohne sich in den Vordergrund zu spielen: Velvet Line ist damit eine perfekte Option für Puristen, die etwas mehr wollen. Die zurückhaltende 3D-Prägung und die Westalack Soft-Oberfläche mit seidenweicher Haptik und matter Optik sind ein Upgrade zur glatten Tür.

AUFBAU



Lieferübersicht ab S. 114

TYPEN



Velvet Line Typ 7504 in Westalack Soft Sira Weiß (ähnlich RAL 9003)

LINEO

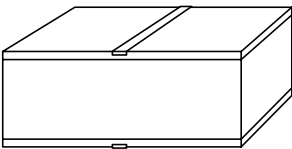
TÜREN

MIT

LISENEN

Puristisch, elegant, individuell sind die Lineo-Designs mit schmalen Lisenen in drei Varianten: Schwarz, Edelstahloptik oder Chromoptik. So ist für die Vielzahl an möglichen Oberflächen immer die passende Kombination dabei. Für eine besondere Ästhetik, die man sehen und spüren kann.

AUFBAU



Lieferübersicht ab S. 114,
Verglasungen ab S. 120

Auf einem Blick

- **Lisenen auf Wunsch in Schwarz, Edelstahloptik und Chromoptik**
- **Schwarze Lisenen greifen Trend zu schwarzen Beschlägen auf**
- **Hochwertige Optik: Lisenen sind nahezu flächenbündig eingesetzt**
- **Große Auswahl an Oberflächen und Dekoren**
- **Als Schallschutz- und Einbruchhemmende Türen auch für Wohnungseingangstüren und z. B. für Hotelzimmer**

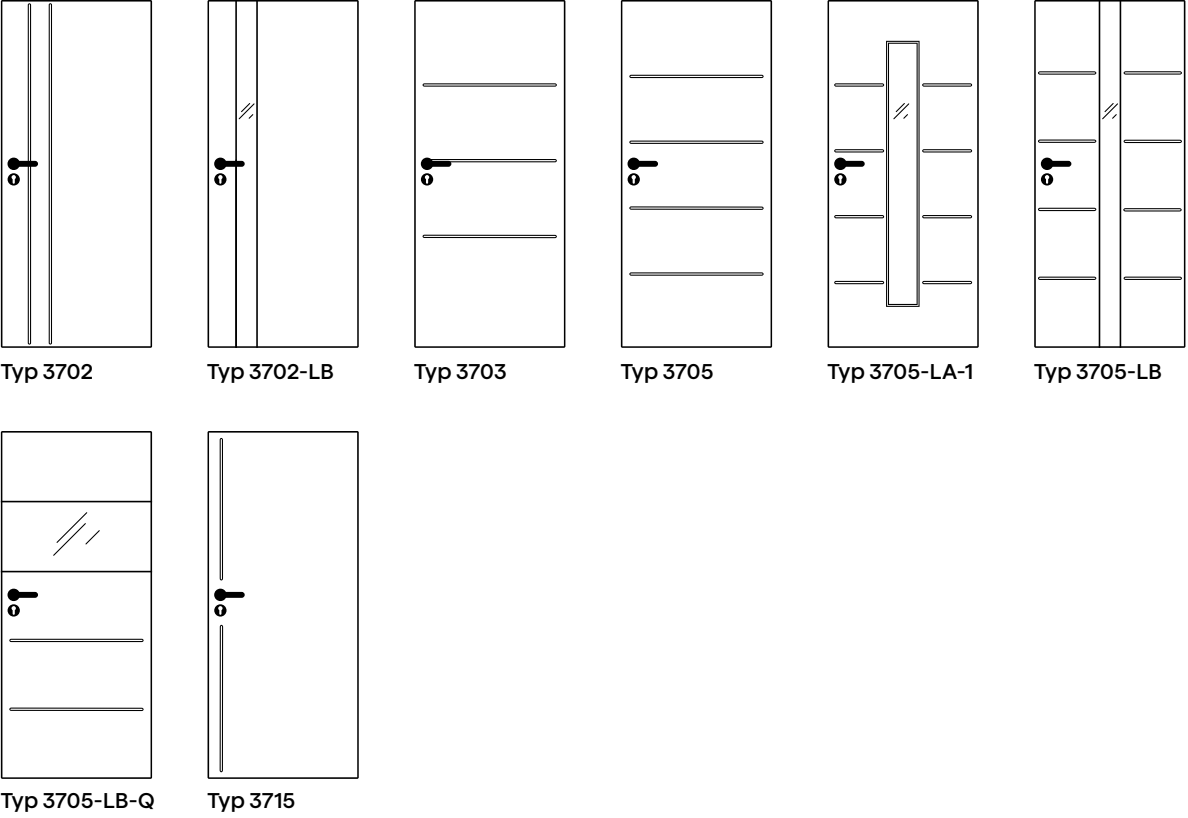


Lineo Typ 3705 in Portalit BN 434 Pls Semento mit schwarzen Lisenen

LISENEN



TYPEN





Provence Typ 4002 in Westalack Premium Arctic Weiß (ähnlich RAL 9016)

Die Türen mit tiefen Profilierungen passen in Altbauwohnungen genauso wie in den Neubau, sie setzen Design-Traditionen fort oder kontrastieren puristische Einrichtungskonzepte. Mit ihrer seidenmatten 7fach-Lackierung wirken sie besonders edel und fühlen sich sehr angenehm an.

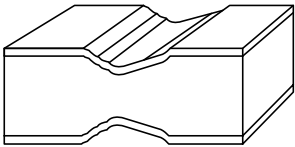
PROVENCE

TÜREN MIT TIEFGEZOGENEN PROFILIERUNGEN

Auf einem Blick

- Große Auswahl an Türtypen und Gestaltungsoptionen
- Tiefe facettenreiche Profilierung
- Perfekt zu kombinieren mit der profilierten Zarge P1
- Hochwertige 7fach-Lackierung Westalack Premium
- Als Schallschutz- und Einbruchhemmende Türen auch für Wohnungseingangstüren und z. B. für Hotelzimmer

AUFBAU



Lieferübersicht ab S. 114, Verglasungen ab S. 120

TYPEN

Typ 4002	Typ 4002-LA	Typ 4002-LA Sprosse 3	Typ 4002-LA Sprosse 4	Typ 4002-LA Sprosse 10	Typ 4002-LA Sprosse 11
Typ 4002-B	Typ 4002-B-LA	Typ 4002-B-LA Sprosse 5	Typ 4002-B-LA Sprosse 8	Typ 4002-B-LA Sprosse 9	

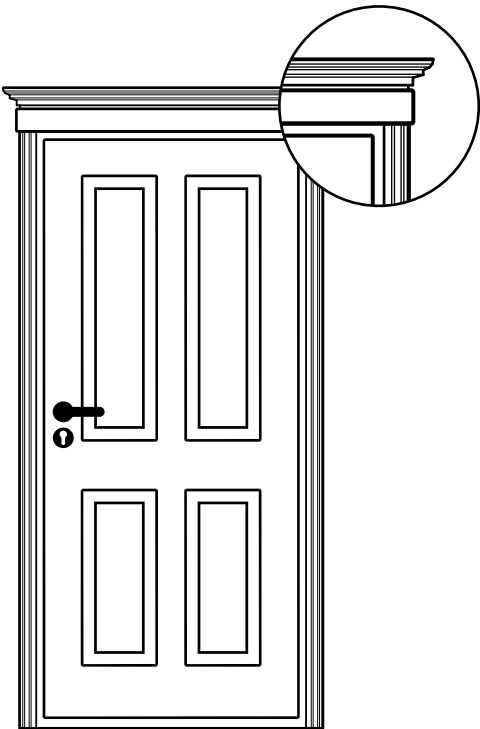
PROVENCE-VARIATIONEN MIT KASSETTEN, ZARGEN- APPLIKATIONEN, RUNDBÖGEN

Schmale Kassetten oder große Verglasung mit Sprossen oder als Sandstrahlverglasung mit Ornamenten, mit Rundbögen oder ohne: Die vielen Gestaltungsmöglichkeiten verleihen Provence-Türen Individualität. Zargen-Applikationen oder die profilierte Holzzarge P1 unterstreichen einen eleganten Landhausstil.

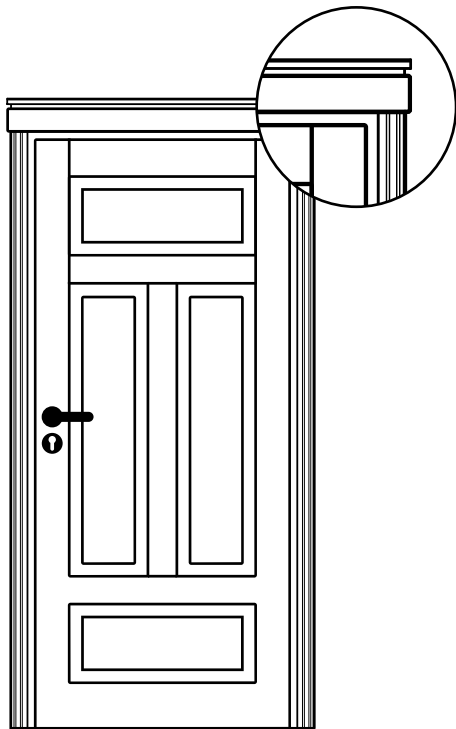


Provence Typ 4004 in 2-flügeliger Ausführung in Westalack Premium Arctic Weiß (ähnlich RAL 9016)

ZARGEN-APPLIKATIONEN



Zargen-Applikation Typ
Klassik passt besonders gut
zu Typ 4004



Zargen-Applikation Typ
Landhaus passt besonders gut
zu Typ 4004-Q

TYPEN

Typ 4004	Typ 4004-LA	Typ 4004-LA Sprosse 6	Typ 4004-LA Sprosse 7	Typ 4004-2LA	Typ 4004-2LA Sprosse 12
Typ 4004-Q	Typ 4004-Q-LA	Typ 4004-Q-LA Sprosse 14	Typ 4004-Q-2LA	Typ 4004-Q-2LA Sprosse 13	Typ 4004-Q-3LA



Bretagne Typ 3004 in Westalack Premium Arctic Weiß (ähnlich RAL 9016)

Auf einem Blick

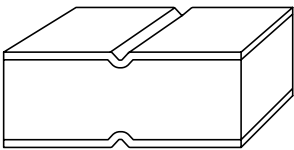
- **Gradlinig, reduziert und doch ausdrucksstark**
- **Großer Lichtausschnitt für viel Transparenz**
- **Hochwertige 7fach-Lackierung Westalack Premium**

BRETAGNE

TÜREN MIT GEPRÄGTEN PROFILIERUNGEN

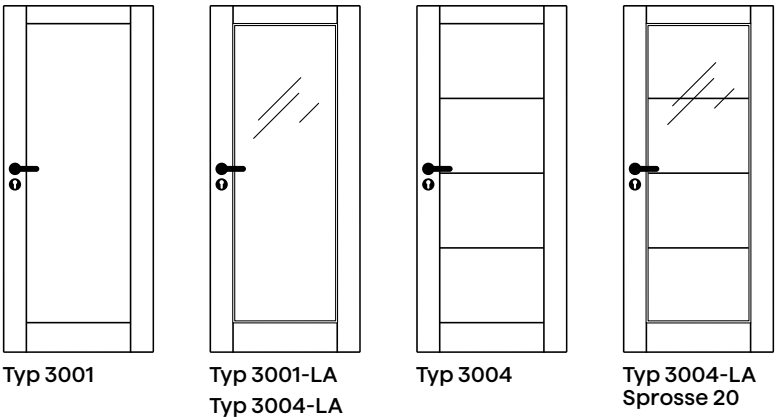
Der Landhaus-Stil in seiner schnörkellosen Interpretation bringt wohldosierte Wärme in ein klares Design. In reduzierter Optik mit einer Profilierung, lebhafter mit vier Profilierungen oder mit dem großen Lichtausschnitt, der Helligkeit in den Raum lässt – die Vielseitigkeit und das Flair der Bretagne-Serie geben Kreativität Raum.

AUFBAU



Lieferübersicht ab S. 114,
Verglasungen ab S. 120

TYPEN



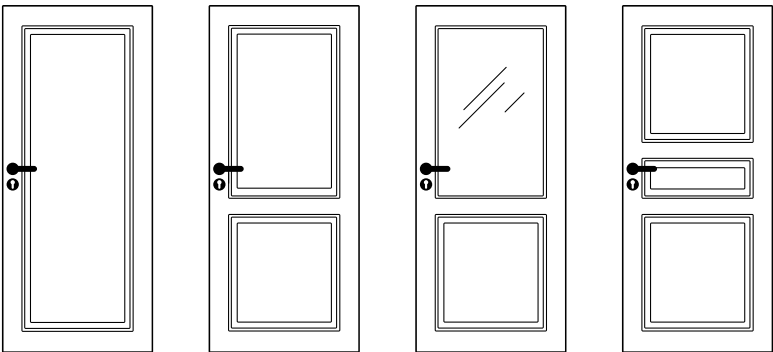
TÜREN MIT PRÄGUNGEN

Das Thema: Landhaus, der Erzählstil: modern. Den Traditionsstil interpretiert die Piemont-Designserie zeitgemäß schlicht mit 3D-Prägung. Und die optisch matte wie haptisch seidenweiche Westalack Soft-Oberfläche überträgt die Landhaus-Gemütlichkeit überzeugend ins Hier und Jetzt.



Piemont Typ 7101 in Westalack Soft Sira Weiß (ähnlich RAL 9003)

TYPEN

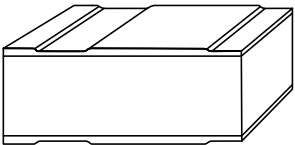


Typ 7101
Typ 7102
Typ 7102-LA
Typ 7103-LA
Typ 7103

Auf einem Blick

- **Leicht zu reinigen durch dezente Prägung mit komplett geschlossener Oberfläche**
- **Landhausstil in seiner modernen Form**
- **Individuelle Raumgestaltung: Westalack Soft Oberfläche in Weiß, Grautönen und Schwarz erhältlich**

AUFBAU



Lieferübersicht ab S. 114, Verglasungen ab S. 120



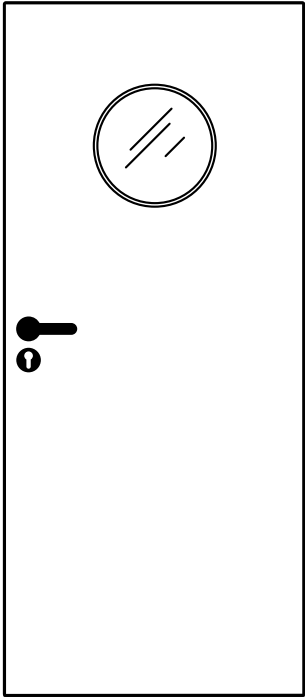
Lichtausschnitt-Tür Typ LA-1 in Portalit A 446 Pma Kitt, Verglasung Klarglas

TÜREN MIT LICHT- AUSSCHNITTEN

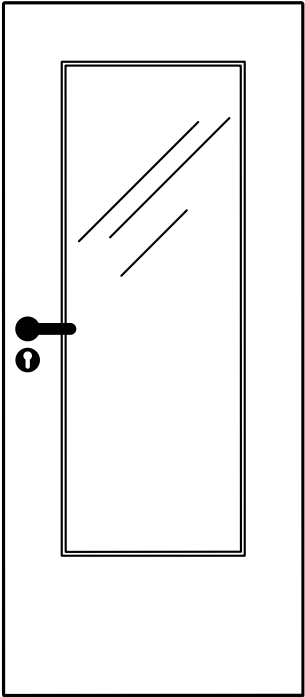
Lichtausschnitte machen Türen zu Lichtquellen. Von rund bis eckig, von schmal bis breit oder mit mehreren Glasflächen in einer Tür: Für jeden Wohnstil und auch den Objektbereich findet sich eine individuelle Variante. Farblich passende Glasleisten fassen das Glas ein.

Auf einem Blick

- Große Auswahl an Verglasungen auch als Sicherheitsglas erhältlich
- Meist mit montagefreundlicher Kunststoffglasleiste
- Farblich passende Glasleisten für über 100 Dekore und Lackierungen



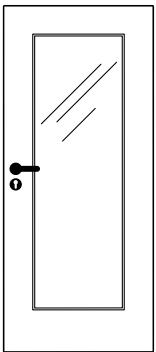
Typ LA-KR 350¹



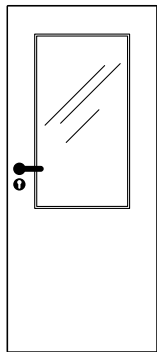
Typ LA-DIN

¹ Glasleiste erhältlich in Edelstahl, Weiß oder Grau
Lieferübersicht ab S. 114, Verglasungen ab S. 120

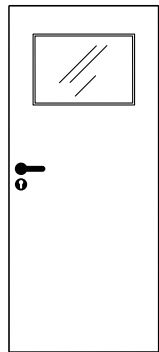
TYPEN



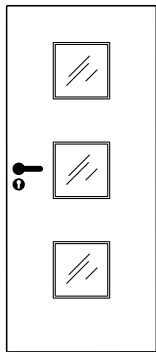
Typ LA-1000



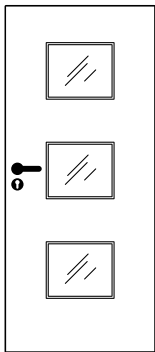
Typ LA-100



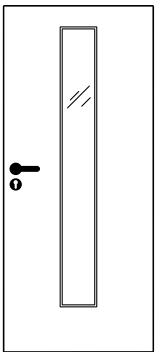
Typ LA-40²



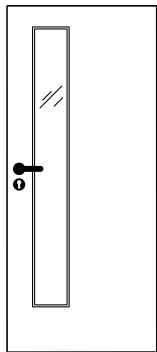
Typ LA-3²



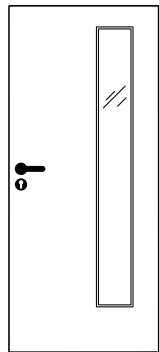
Typ LA-3Q²



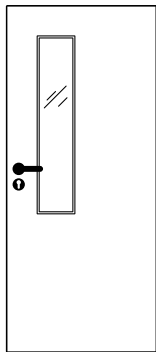
Typ LA-1



Typ LA-1D



Typ LA-1B



Typ LA-18-21,5

² Eingeschränkte Dekorauswahl bei Glasleisten, wir empfehlen Edelstahloptik.

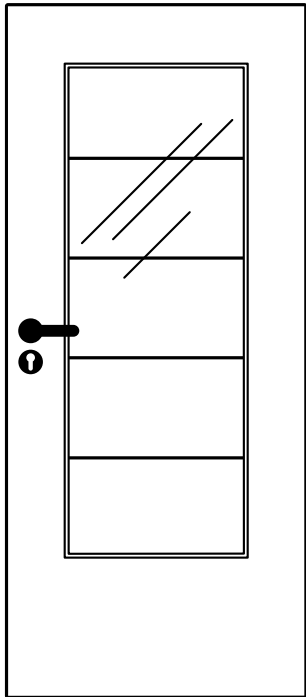
TÜREN MIT SPROSSEN- RAHMEN

Die Kombination aus Lichtausschnitt und Sprossen-
rahmen setzt Lichtakzente. Große und kleine Licht-
ausschnitte, verschiedene Verglasungen und Dekore
stehen dabei zur Auswahl. Schmale Ausschnitte
zeichnen sich durch ein Touch-Design aus – eine
Kombination aus Klarglas und satiniertem Glas.

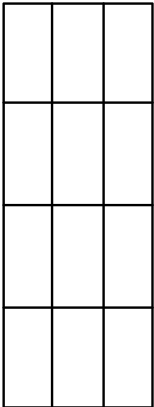


Lichtausschnitt-Tür Typ LA-DIN mit Sprosse 5 in Portalit A 222 Pma Arctic Weiß, Verglasung Grau

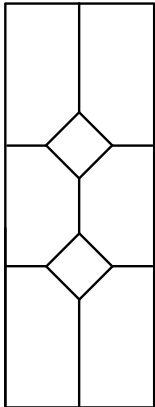
TYPEN



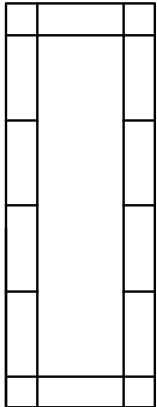
Typ LA-DIN
Sprosse 5



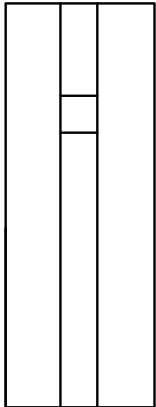
Sprosse 1



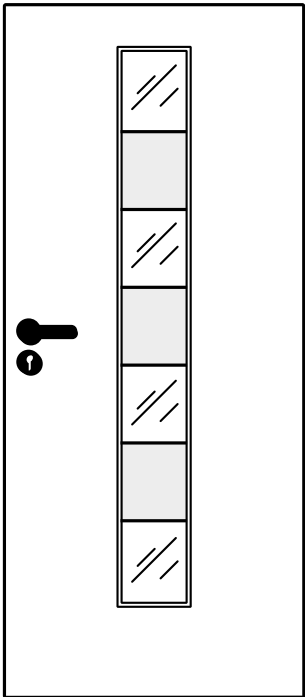
Sprosse 2



Sprosse 3



Sprosse 4



Typ LA-1
Sprosse 1.1



Sprosse 1.2



Sprosse 1.3

Auf einem Blick

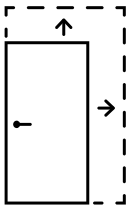
- Große Auswahl an Ver-
glasungen auch als
Sicherheitsglas erhältlich
- Auswahl an dekorgleichen
Sprossenrahmen

Lieferübersicht ab S. 114, Verglasungen ab S. 120



Schiebetür vor der Wand laufend in Portalit Ei 767 In Eiche Adria

SCHIEBE- TÜREN



VOR DER WAND LAUFEND

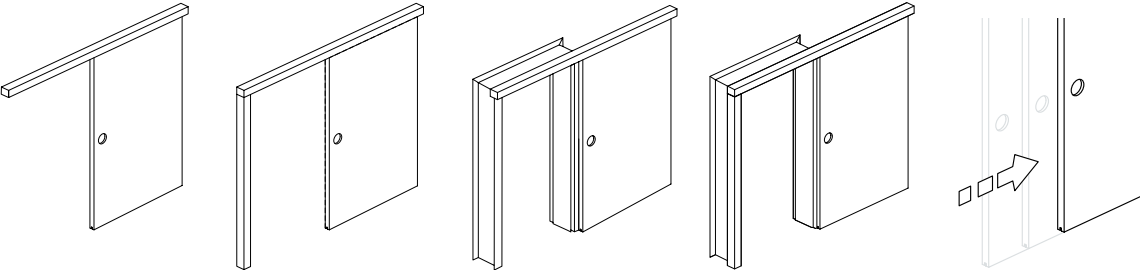
Schiebetüren sind Raumwunder: Mit einem Handgriff erweitern sie den Wohnraum und schenken Bewegungsfreiheit. Und sie sind Platzwunder, denn sie fügen sich in kleine Räume, Nischen und schmale Durchgänge ein. Schiebetüren, die vor der Wand laufen, sind einfach zu montieren und können auch nachträglich eingebaut werden. Es gibt sie mit oder ohne Zarge, als abschließbare Variante und im gleichen Look wie die anderen Türen.

Auf einem Blick

- Montage direkt auf der Wand oder mit Zarge
- Einfacher nachträglicher Einbau möglich
- Abschließbar mit Anschlagpfosten
- Auch fürs Objekt geeignet: Türen bis 80 kg möglich
- In vielen Dekoren und in Westalack erhältlich

Lieferübersicht ab S. 114

KONSTRUKTIONS-VARIANTEN



Die Grundversion: Das Schiebetürelement wird direkt auf der Wand montiert. Eine hochwertige Laufschiene sorgt für leises und gleichmäßiges Gleiten der Tür. Der dezente, dekor-gleiche Abdeckwinkel deckt die Laufschiene zuverlässig ab. Einfacher gehts nicht.

Die Grundversion (links) ist erweitert durch einen Anschlagpfosten. Diese Konstruktion ermöglicht das Abschießen der Schiebetür.

Wer die offene Laibung der Wand verdecken möchte, liegt mit der Schiebetürkonstruktion inklusive Zarge richtig.

Unsere Empfehlung
Auch nachrüstbar auf vorhandenen Westag-Zargen.

Die Schiebetürkonstruktion mit Zarge (links) ist erweitert durch einen Anschlagpfosten, der das Abschießen der Schiebetür ermöglicht. Mehr Ausstattung geht nicht.

Unsere Empfehlung
Alle Schiebetürelemente sind optional mit einer Öffnungs- und Schließdämpfung ausrüstbar.



Muschelgriff

BB-Schloss

PZ-Schloss

BAD-Schloss

Alle Muschelgriffe in Edelstahl und in schwarz matt erhältlich

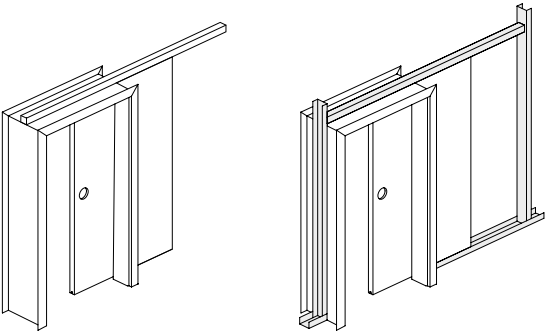
IN DER WAND LAUFEND

Schiebetüren, die in der Wand laufen, sind schön und praktisch. Eine sanfte Handbewegung, und sie verschwinden in der Wand, um den Weg freizumachen. Sie schaffen Platz für Möbel, Bilder oder Leuchten, die direkt an der Wand platziert werden können.

Auf einem Blick

- **Montage in bauseits vorhandene Wandöffnung oder in Fertigkastensysteme**
- **Platzsparendste Schiebetürvariante**
- **Auf Wunsch mit Schließ- und Öffnungs-dämpfung und Push-to-open für mehr Komfort**
- **In vielen Oberflächen und als lackierte Tür in Westalack Premium erhältlich**

KONSTRUKTIONS-VARIANTEN



Schiebetür in der Wand laufend für maßgerechten, individuellen Einbau in bauseits vorhandene Wandöffnungen. Der Übergang von Wandöffnung zur Zarge muss entsprechend vorbereitet werden.

Schiebetür in der Wand laufend für Fertigkastensysteme. Die vorgefertigten Konstruktionen namhafter Hersteller werden in Trockenwände oder Mauern eingebaut. Die speziell darauf abgestimmte Zarge deckt die Wandöffnungs-ränder zuverlässig ab.

- Lieferumfang
- bauseitige Komponenten

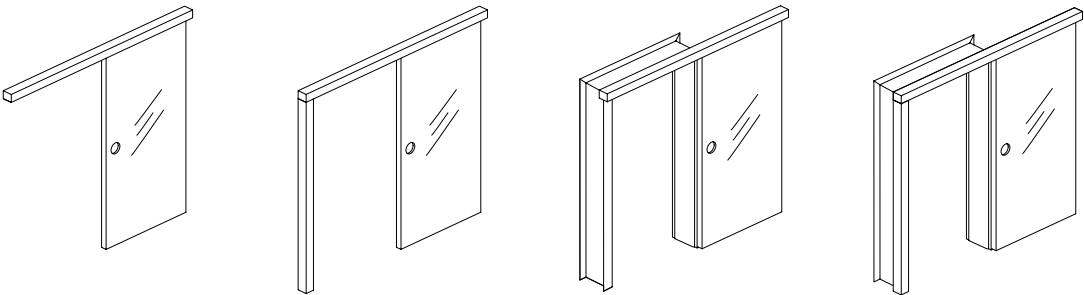


Schiebetür in der Wand laufend in Portalit A 222 Pma Arctic Weiß

SYSTEM FÜR BAUSEITIGE GLASSCHIEBETÜREN

Glasschiebetüren verbinden Räume statt sie zu trennen. Sie schaffen Transparenz, bringen Licht und sparen Platz. Das um eine Aufnahme für bauseitige Glasschiebetüren erweiterte Schiebetürsystem 40/80 kann direkt auf die Wand montiert oder in bestehende Zargen integriert werden – ideal auch für nachträglichen Einbau oder Renovierung. So lässt sich das System durch die gleichen Dekore und Lackierungen perfekt mit weiteren Türen kombinieren.

KONSTRUKTIONS-VARIANTEN



Die Grundversion: Die Glasschiebetür wird mittels des Systems direkt auf der Wand montiert. Eine hochwertige Laufschiene sorgt für leises und gleichmäßiges Gleiten der Tür. Der dekorgleiche Abdeckwinkel deckt die Laufschiene zuverlässig ab. Die Aufnahme für Glasschiebetüren wirkt dezent und puristisch.

Die Grundversion (links) ist erweitert durch einen Anschlagpfosten. Diese Konstruktion ermöglicht den bündigen Abschluss der Glasschiebetür zum Anschlagpfosten (nicht abschließbar).

Wer die offene Laibung der Wand verdecken möchte, liegt mit der Schiebetürkonstruktion inklusive Zarge richtig. Zarge, Abdeckwinkel sowie die Aufnahme für Glasschiebetüren sind dekorgleich erhältlich.

Die Schiebetürkonstruktion mit Zarge (links) ist erweitert durch einen Anschlagpfosten. Diese Konstruktion ermöglicht den bündigen Abschluss der Glasschiebetür zum Anschlagpfosten (nicht abschließbar). Zarge, Abdeckwinkel, Anschlagpfosten sowie die Aufnahme für Glasschiebetüren sind dekorgleich erhältlich.



Abdeckwinkel und Aufnahme sind in vielen Oberflächen erhältlich.

Lieferübersicht ab S. 114

Auf einem Blick

- **Montage direkt auf der Wand oder mit Zarge**
- **Einfacher Einbau, auch nachträglich möglich**
- **Gut kombinierbar mit anderen Türen: Abdeckwinkel mit Dekoren und Lackierungen aus der Westag Türen-Kollektion**



Abdeckwinkel und Aufnahme in Portalit A 446 Pe Kitt

EINSATZ BEREICHE

74	IMPULSE
80	LIVING
82	HOSPITALITY
84	HEALTHCARE
86	EDUCATION
88	OFFICE
90	NEUE DIMENSIONEN

IMPULSE

Türen werden immer mehr vom Statisten zum Hauptdarsteller in der Raumgestaltung – egal ob im Büro, Krankenhaus, Hotel, in der Schule oder Zuhause.

Oberflächen, Dekore und Design-Serien ermöglichen Orientierung über kräftige Farben in der Kita, eine behagliche Atmosphäre im Krankenzimmer oder greifen das Corporate-Design auf.

Nicht weniger wichtig: durchdachte Türen-technik für eine Vielzahl von Funktionen. Wir lassen unsere Kolleginnen und Kollegen zu Wort kommen für Impulse, Räume neu zu denken.

LIVING & DESIGN



Salvatore Figliuzzi
Leiter Marketing und Strategie
Westag AG

»War die Tür nur ein Mittel zum Zweck? Meist glatt und weiß in einem Raum – oft Randnotiz. Heute wird die Tür immer mehr zum Gestaltungselement.

Durch unsere vielfältigen Konfigurationsmöglichkeiten machen wir für Kreative fast alles möglich. Was mich immer wieder begeistert, ist unser breites Spektrum an Oberflächen, Farben, Dekoren und Strukturen mit denen man jeden Designstil und Trend im Raum realisieren kann. Und wir entwickeln immer wieder Neues – so sind die Oberflächen von FENIX und Homapal unter dem Titel »Matt & Metalk« mein absoluter Favorit.«

HOSPITALITY

»Eine Hoteltür muss zwei Sprachen beherrschen: die des Corporate Designs und die der Funktion.

Dieser Herausforderung stellen wir uns gerne. So wird Einzigartigkeit und Wiedererkennbarkeit für Hotels und Hotelketten immer wichtiger. Unsere Türen fügen sich mit der passenden Oberfläche zur Wandverkleidung oder dem Mobiliar im Raum nahtlos in das Gesamt-Design ein. Für uns sind die konstruktiven Details enorm wichtig, auch bezogen auf die Beschlagstechnik, denn die Anforderungen sind genauso vielfältig wie die Einsatzorte der Türen: vom Hotelzimmer über Konferenz- und Veranstaltungsräume bis hin zum Spa-Bereich.«



Alexander Sasse
Leiter Preis-/Produktmanagement
Westag AG



Ludger Thiele
Seminarleiter/Produktmanager
Westag AG



Heiner Gerdes
Technische Entwicklungsleitung
Westag Saterland GmbH

»Mein Herz schlägt für individuell gestaltete Türelemente, die perfekt in Wände integriert sind.

Bei Westag gehen wir gern über den Standard hinaus. Ob bei der behutsamen Sanierung denkmalgeschützter Gebäude oder bei der Umsetzung moderner Designprojekte.

Unser Anspruch ist es, die kreativen Gedanken des Architekten harmonisch mit den praktischen Anforderungen der Nutzer zu vereinen, von der ersten Konstruktionszeichnung bis zur finalen Abnahme.«

EDUCATION



Frederic Roth
Technische Entwicklung
Westag AG

»Wo Kinder sind, brauchen Türen besondere Talente. In Kindergärten, Kitas und Schulen müssen die Türen genauso robust wie barrierefrei sein: Panikschlösser beispielsweise stellen sicher, dass auch eine abgeschlossene Tür im Notfall von innen jederzeit geöffnet werden kann. Abgerundete Kanten und ein spezieller Fingerklemmschutz beugen Verletzungen vor. Auch starke Farben tragen zur Barrierefreiheit bei, indem sie für Orientierung sorgen. Glaselemente geben den Blick auf die Laufwege frei.

Türen zu entwickeln, die Kindern ein unbeschwertes Spielen und Lernen ermöglichen, ist für mich eine Herzensangelegenheit.«



Holger Jacke
Vertriebsleitung Innendienst
Westag AG

HEALTHCARE

»Wenn ich Krankenhäuser besuche, bin ich immer wieder stolz zu sehen, was unsere Türen im Klinikalltag leisten.

Natürlich müssen sie viele Funktionen erfüllen, äußerst robust und leicht zu reinigen sein. Und gleichzeitig bringen sie durch Holzdekore oder wohnliche Farben immer häufiger Natur und Wärme ins Krankenzimmer. All das können unsere Getalit-HPL-Dekore, die wir selbst herstellen und daher auch spezielle Kundenwünsche erfüllen können. In einer solchen Umgebung kann man besser genesen und fühlt sich auch als Pfleger oder Ärztin wohler.«



Mathias Lingnau
Key Account Manager Object Solutions
Westag AG

OFFICE

»Ein Büro, auf das man sich freut, ist eine Frage des Designs – und Türen sind Design.

Unsere Kundinnen und Kunden sind immer wieder überrascht, was alles möglich ist, zum Beispiel mit metallischen Oberflächen, die sich warm und angenehm anfühlen oder mit Oberlichtern und halbtransparenten Seitenteilen, die wie zusätzliche Fenster Licht in die Räume bringen. Unsere Türen sind unser Beitrag zum Büro als Ort, an dem Menschen gerne zusammenkommen – gerade als Ausgleich zum Home-Office und in einer Zeit, in der die Unternehmen um Fachkräfte konkurrieren.«

LIVING

Bei der Wahl von Türen für Wohnräume dominiert oft der Design-Aspekt. Allerdings sollten auch die »inneren Werte« einer Tür nicht vernachlässigt werden.

FUNKTIONSTÜREN

Der Einsatz von Funktionstüren empfiehlt sich auch in Wohnräumen, da sie den Komfort deutlich erhöhen wie zum Beispiel:

- Schallschutztüren für Büro, Schlafzimmer oder Hauswirtschaftsräume
- Energiespartüren zum nicht beheizten Dachboden oder Keller
- Feuchtraumtüren für Badezimmer

WOHNUNGSEINGANGSTÜREN

Im gleichen Design wie die Innentüren, aber mit zusätzlichen Funktionen: Wohnungseingangstüren müssen schließlich höheren klimatischen Anforderungen und starker Beanspruchung standhalten. Zusätzlich spielt die Einbruchhemmung eine wichtige Rolle. Türen mit hohen Widerstandsklassen können für noch mehr Sicherheit mit zusätzlichen Optionen wie einer Dreifachverriegelung oder Bandseitensicherung ausgestattet werden, die das Aushebeln der Tür verhindern.

SCHIEBETÜREN

Wohnraum wird immer rarer. Egal ob bei Neu- oder Umbau: Um kleine Räume möglichst gut nutzen zu können, empfehlen sich Schiebetüren. Beispielsweise ermöglichen sie es, platzsparend eine kleine Fläche als Home-Office abzutrennen. Eine Glasschiebetür oder eine Schiebetür mit Lichtausschnitt sorgt für zusätzliches Licht und schafft eine optische Verbindung zur übrigen Wohnung.



Schiebetür vor der Wand laufend in Portalit Ei 767 In Eiche Adria

Alle
Türfunktionen
kurz erklärt
ab S. 128

Einsatzempfehlung/Anforderungen		Wohnungseingangstür vom notwendigen Flur	Wohnungseingangstür vom notwendigen Treppenraum	Türen zum nicht ausgebauten Dachgeschoss, Türen zur Garage
Feuerschutztüren	T30(EI30)	●	●	●
Rauchschutztüren	RS(S200)	●	●	●
dichtschießende/selbstschließende Türen	Sa(C5) ¹	●		
Schallschutztüren	Klasse SK27/1	●	●	
	Klasse SK32/2	○	○	
	Klasse SK37/3	●	●	
	Klasse SK40/3,5	○	○	
	Klasse SK42/4	○	○	
Feuchtraumtüren				
Nassraumtüren				
Energiespartür	U _D = 1,00 W/(m²K)			○
Türen nach RAL-GZ 426		●	●	
WESTAG-Türen				
Feuerschutztüren	T30 (EI30)	●	●	●
Rauchschutztüren	RS (S200)	●	●	●
dichtschießende/selbstschließende Türen	Sa(C5) ¹	●	●	
Schallschutztüren	Klasse SK27/1	●	●	
	Klasse SK32/2	○	○	
	Klasse SK37/3	●	●	
	Klasse SK40/3,5	○	○	
	Klasse SK42/4	●	●	
Feuchtraumtüren	Röhrenspanplatteneinlage			
	Vollspanplatteneinlage			
Nassraum bzw. spritzwasserbeständig	Röhrenspanplatteneinlage			
	Vollspanplatteneinlage			
	holzwerkstofffrei			
Energiespartür	U _D = 1,00 W/(m²K)			○
Türen nach RAL-GZ 426		●	●	●
WESTAG-Zargen				
Holzumfassungszarge		●	●	○
Feuchtraumzarge				○
Stahlzarge	verzinkt/schutzgrundiert	●	●	●
	Edelstahlzarge V2A	○	○	○
	Edelstahlzarge V4A	○	○	○
Blockrahmen		●	●	●
WESTAG-Oberflächen				
Homapal		○	○	○
FENIX NTM		●	●	●
FENIX NTA		○	○	○
Getalit (HPL)		●	●	●
Portalit (CPL) ²		●	○	○
Westalack Premium ²		●	○	
Westalack Individual ²		●	○	
Westalack Soft ²		●	○	
Westalack Smart ²		○	○	
Westalife ²		●	●	

Es sind eventuelle Anforderungen an die barrierefreie Nutzung zu berücksichtigen.

● = Empfehlung ○ = möglich

¹DIN EN 1634-3 ²Nicht in Hauptbelastungsbereichen

HOSPITALITY

Hotels vereinen eine Vielzahl an Raumtypen unter einem Dach – vom Schlafzimmer bis zum Spa – mit ganz unterschiedlichen Anforderungen an die Funktionalität der jeweiligen Tür. Gleichzeitig sollen sie zu einem stringenten Design beitragen.

DESIGN

Türen wie aus einem Guss mit dekorgleicher Kante und Zarge passen perfekt in dieses Konzept. Lösungen wie die Kante ProEdge können für eine durchgängige Optik sorgen und sind dabei sehr widerstandsfähig. Kostenoptimierungen lassen sich erzielen, wenn verschiedene dekorgleiche Tür-Oberflächen je nach Beanspruchung und repräsentativem Einsatz kombiniert werden können. Die Verwendung der gleichen Oberflächen im Innenausbau, beispielsweise als Wandverkleidung, Trennwand oder Möbel, runden eine schlüssige Gestaltung ab.

FEUCHT- UND NASSRAUM

Türen in Schwimmbädern, Dusch- und Wellnessbereichen müssen Spritzwasser und hoher Luftfeuchtigkeit gewachsen sein. Wichtig ist, dass alle Komponenten für den Einsatz in einer feuchten Umgebung optimiert sind. Erforderlich sind deshalb:

- Rahmenkonstruktionen, die verhindern, dass Feuchtigkeit eindringt, z. B. ProEdge, PU-Kante oder Kunststoff-Anleimer
- Korrosionsgeschützte Beschläge
- Feuchtraumzargen für Feuchträume und Edelstahlzargen für Nassräume

SCHALLSCHUTZ

Viele Menschen an einem Ort bedeutet meist auch viel Lärm. Entsprechend wichtig ist das Thema Schallschutz. Dichtschließende Türen mit dreiseitig umlaufenden Dichtungen und absenkbaren Bodendichtungen sorgen für ungestörten Schlaf.



Mit FENIX DOORS, Getalit und Portalit bietet Westag hochwertige Oberflächen für Türen und den Innenausbau aus einer Hand: ab S. 98

Schallschutztüren FENIX DOORS FX 0752 NTM Grigio Antrim

Einsatzempfehlung/ Anforderungen		Hotelzimmer/ Beherbergungszimmer	Hotelzimmerverbindungs-türen	Badezimmer	Flurtüren Flure zum Treppenraum Flure zu Gasträumen	Räume mit erhöhter Brandlast, Nutzungseinheiten vom notw. Treppenraum/Fluren im Keller	Küche, Kantine, Restaurant
Feuerschutztüren	T30 (EI30)	○	○			●	○
Rauchschutztüren	RS (S200)	●	○		●	●	○
dichtschließende/ selbstschließende Türen	Sa (C5) ¹	○	●				○
Schallschutztüren	Klasse SK27/1						
	Klasse SK32/2	●			●		
	Klasse SK37/3	○					
	Klasse SK40/3,5	○	●				
	Klasse SK42/4	○	●				
Feuchtraumtüren				●			○
Nassraumtüren				○			○
Türen nach RAL-GZ 426		○	○	○	○	○	○

WESTAG-Türen							
Feuerschutztüren	T30 (EI30)	○	○		●	●	○
Rauchschutztüren	RS (S200)	●	○		●	●	○
dichtschließende/ selbstschließende Türen	Sa (C5) ¹	○	○				○
Schallschutztüren	Klasse SK27/1						○
	Klasse SK32/2	●			●		
	Klasse SK37/3	○			○		
	Klasse SK40/3,5	○	●				
	Klasse SK42/4	○	●				
Feuchtraumtüren	Röhrenspanplatteneinlage			●			
	Vollspanplatteneinlage			●			●
Nassraum bzw. spritzwasserbeständig	Röhrenspanplatteneinlage						○
	Vollspanplatteneinlage						○
	holzwerkstofffrei						○
Türen nach RAL-GZ 426		○	○	○	○	○	○

WESTAG-Zargen							
Holzumfassungszarge		●	●	○	○	○	
Feuchtraumzarge				●			○
Stahlzarge	verzinkt/schutzgrundiert	●	●	●	●	●	●
	Edelstahlzarge V2A	○	○	○	○	○	○
	Edelstahlzarge V4A	○	○	○	○	○	○
Blockrahmen		○	○		●	●	

WESTAG-Oberflächen							
Homapal		○	○	○	○	○	○
FENIX NTM		●	●	●	●	●	●
FENIX NTA		○	○	○	○	○	○
Getalit (HPL)		●	●	●	●	●	●
Portalit (CPL) ²				○			
Westalife ²		●	●	●	●	●	●

Es sind eventuelle Anforderungen an die barrierefreie Nutzung zu berücksichtigen.

● = Empfehlung ○ = möglich

¹DIN EN 1634-3 ²Nicht in Hauptbelastungsbereichen

HEALTHCARE

In Krankenhäusern, Reha-Centren, Arztpraxen sowie Altenheimen bzw. Seniorenwohnungen spielen Hygiene und Barrierefreiheit eine besondere Rolle – das gilt auch für die Türen.

BARRIEREFREIHEIT

Türen sollen für Kranke und alte Menschen keine Barriere sein und auch Pflegekräfte sollen sie möglichst schnell passieren können, denn im Notfall zählt jede Sekunde. Größere Türbreiten und Doppelflügeltüren sorgen für ausreichend Platz für Rollstühle oder Krankenbetten. Verschiedene technische Lösungen wie automatische Drehflügelantriebe oder ergonomisch gestaltete Türdrücker, die sich ohne Handkontakt betätigen lassen, leisten einen weiteren wichtigen Beitrag zur Barrierefreiheit. Eine einfache Lösung ist es, Drücker auf eine Höhe von 850 mm zu positionieren. Relevant ist die DIN 18040.

BEANSPRUCHBARKEIT

Im Krankenhaus sind robuste Oberflächen aus HPL gefragt, die sich gut reinigen lassen. Aufgrund der besonders hohen Beanspruchung werden diese oft mit Kanten- und Trittschutz kombiniert. Als Kantenausführung empfiehlt sich auf Grund ihrer Eigenschaften in vielen Fällen eine PU-Kante:

- Stoß- und schlagfest für perfekten Schutz vor Beschädigungen im Kanten- und angrenzenden Oberflächenbereich
- Porenfrei für hohe Ansprüche an die Hygiene
- Feuchtigkeitsbeständig

SPEZIALFUNKTIONEN

Das Anforderungsprofil für Türen im Healthcare-Sektor ist besonders breit: Für Röntgen-Räume beispielsweise sind Strahlenschutz Türen erforderlich, bei denen Bleischichten ganzflächig auf Öffnungs- und Schließfläche und Zargen mit Bleiauskleidung zum Einsatz kommen. Türen in der Forensik müssen zum Schutz von Patienten und Personal über zusätzliche Sicherheitsfunktionen verfügen.



Die perfekte Kombination von TopLab® DOORS mit ProEdge ab S. 144

TopLab® DOORS K05.0.0 Pure White mit Lichtausschnitt Klarglas

		Patientenzimmer	Patientenbäder	Arztzimmer, Behandlungsräume	WC, Toilette, Feuchtreiche	Nassbereiche	Konferenzbereiche	Büro, Verwaltung
Einsatzempfehlung/ Anforderungen								
Feuerschutztüren	T30 (EI30)			○			○	○
Rauchschutztüren	RS (S200)			○			○	○
dichtschießende/ selbst-schießende Türen	Sa (C5) ¹	●		●			○	○
Schallschutztüren	Klasse SK27/1		○					●
	Klasse SK32/2	●						●
	Klasse SK37/3	○		●			●	●
	Klasse SK40/3,5	○		○			○	○
	Klasse SK42/4	○		○			○	○
Feuchtraumtüren			●		●			
Nassraumtüren						●		
Türen nach RAL-GZ 426								○

WESTAG-Türen								
Feuerschutztüren	T30 (EI30)			○			○	○
Rauchschutztüren	RS (S200)			○			○	○
dichtschießende/ selbst-schießende Türen	Sa (C5) ¹	●		●			○	○
Schallschutztüren	Klasse SK27/1		○					●
	Klasse SK32/2	●		●				●
	Klasse SK37/3	○		○			●	●
	Klasse SK40/3,5			○			○	○
	Klasse SK42/4			○			○	○
Feuchtraumtüren	Röhrenspanplatteneinlage		○		○			
	Vollspanplatteneinlage		●		●			
Nassraum bzw. spritzwasser-beständig	Röhrenspanplatteneinlage		○			●		
	Vollspanplatteneinlage		○			●		
	holzwerkstofffrei		○			○		
Türen nach RAL-GZ 426								○

WESTAG-Zargen								
Holzumfassungszarge							●	●
Feuchtraumzarge								
Stahlzarge	verzinkt/schutzgrundiert	●	●	●	●		●	●
	Edelstahlzarge V2A	○	○	○	○	●	●	●
	Edelstahlzarge V4A	○	○	○	○	○	○	○
Blockrahmen							●	●

WESTAG-Oberflächen								
Homapal		○	○	○	○	○	○	○
FENIX NTM		●	●	●	●	●	●	●
FENIX NTA		○	○	○	○	○	○	○
TopLab® DOORS		●	●	●	●	●	●	●
Getalit (HPL)		●	●	●	●	●	●	●
Portalit (CPL) ²			○		○		○	○
Westalife ²		○	○	○	○	○	○	○

Es sind eventuelle Anforderungen an die barrierefreie Nutzung zu berücksichtigen.

● = Empfehlung ○ = möglich

¹DIN EN 1634-3 ²Nicht in Hauptbelastungsbereichen

EDUCATION

Die Ansprüche an Türen für Schulen, Universitäten, Berufskollegs und Kindergärten sind hoch. Sie müssen eine Menge aushalten, sollen zur Sicherheit beitragen und Orientierung geben.

OBERFLÄCHEN UND DESIGN

Für den Einsatz im Bildungsbereich eignen sich vor allem Türen mit HPL-Oberflächen. Sie sind zum einen äußerst robust und lassen sich mit einer Vielzahl an Funktionen wie z.B. Schallschutz kombinieren. Zum anderen sorgen sie durch farbenfrohe Uni-Dekore für eine kindgerechte, freundliche Umgebung und – noch wichtiger – helfen den Kindern, sich besser zurecht zu finden.

SCHUTZ VOR VERLETZUNGEN

Kinder haben oftmals andere Dinge im Kopf als ihre eigene Sicherheit. Um sie vor Verletzungen und Unfällen im Türbereich zu schützen, gibt es verschiedene Möglichkeiten:

- Türen mit gerundeten Kanten
- Fingerklemmschutz im bandseitigen Falzbereich zum Schutz vor Quetschungen
- Seitenteilverglasungen, die einen Blick auf die Laufwege ermöglichen

KOMBINATION VON BRANDSCHUTZ MIT BARRIEREFREIHEIT

Türen in öffentlichen Einrichtungen müssen Brandschutzanforderungen erfüllen, aber gleichzeitig auch Barrierefreiheit gewährleisten:

- Freilauftürschließer schließen bei Feuer- oder Rauchentwicklung Türen automatisch
- Panikschlösser – oft in Kombination mit Panikstangen oder Push-Bars – gewährleisten, dass eine Tür im Notfall von innen jederzeit geöffnet werden kann, auch wenn sie abgeschlossen ist. Diese Lösungen ermöglichen zudem im Notfall eine schnelle Evakuierung.



Schallschutztür in Getalit FM 8237 M58 Edeltanne mit Oberlicht Klarglas

Einsatzempfehlung/ Anforderungen		Klassenräume, Hörsäle	Gruppenräume	Ruheräume, Separationsräume	Klassenraumverbindungen	Toiletten, Umkleibereiche	Konferenzbereiche	Büro, Verwaltung, Lehrer-, Betreuerzimmer	Räume mit erhöhter Brandlast	Turn-, Sporthallenzugänge	Multifunktionsräume, Spielräume	Dusch-, Nassbereiche	Flurtüren, Zugangstüren
Feuerschutztüren	T30 (EI30)	○	○		○		○		●	●	○		●
Rauchschutztüren	RS (S200)	○	○		○		○		●	●	○		●
dichtschießende/ selbst-schießende Türen	Sa (C5) ¹	●	●	○	○		○	○					
Schallschutztüren	Klasse SK27/1							●					
	Klasse SK32/2	●	●					○					
	Klasse SK37/3	○	○	●	●		●	●		○	●		●
	Klasse SK40/3,5			○	○		○	○			○		
	Klasse SK42/4			○	○		○	○			○		
Feuchtraumtüren						●						○	
Nassraumtüren												●	
Türen für Sporthallen-zargen											●		
Türen nach RAL-GZ 426													○

WESTAG-Türen													
Feuerschutztüren	T30 (EI30)	○	○		○		○		●	●	○		●
Rauchschutztüren	RS (S200)	○	○		○		○		●	●	○		●
dichtschießende/ selbst-schießende Türen	Sa (C5) ¹	●	●	○	○		○	○					
Schallschutztüren	Klasse SK27/1							●					
	Klasse SK32/2	●	●					●					
	Klasse SK37/3	○	○	●	●		●	●		○	●		
	Klasse SK40/3,5			○	○		○	○		○	○		
	Klasse SK42/4			○	○		○	○		○	○		
Feuchtraumtüren	Röhrenspanplat-teneinlage					○							
	Vollspanplatten-einlage					●							
Nassraum bzw. spritzwas-serbeständig	Röhrenspanplat-teneinlage											○	
	Vollspanplatten-einlage											●	
	holzwerkstofffrei											○	
Türen nach RAL-GZ 426													○

WESTAG-Zargen													
Holzumfassungszarge													
Feuchtraumzarge													
Stahlzarge	verzinkt/schutz-gründiert	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Edelstahlzarge V2A	○	○	○	○	○	○	○			○	●	○
	Edelstahlzarge V4A											○	
Blockrahmen		●	●	●	○		●	●	●	●	●		●

WESTAG-Oberflächen													
Homapal		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
FENIX NTM		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FENIX NTA		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Getalit (HPL)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Portalit (CPL) ²						○	○						
Westalife ²		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Es sind eventuelle Anforderungen an die barrierefreie Nutzung zu berücksichtigen.

● = Empfehlung ○ = möglich

¹DIN EN 1634-3 ²Nicht in Hauptbelastungsbereichen

OFFICE

Raumkonzepte für Büros werden immer individueller. Seien es flexibel nutzbare Flex-Desk-Lösungen, separate Bereiche für vertrauliche Gespräche oder Platz für Town-Hall-Meetings: Die Räume – und mit ihnen die Türen – müssen sich den modernen Arbeitsweisen anpassen.

OBERFLÄCHEN

Bei so unterschiedlichen Anforderungen ist es hilfreich, wenn verschiedene gut kombinierbare Oberflächen zur Verfügung stehen. Entscheidend für die Auswahl ist die Beanspruchung, aber auch der repräsentative Einsatz. Um attraktive Bereiche für den gemeinsamen Austausch zu schaffen, bieten sich speziell ultramatte oder metallische Oberflächen an. Für eine kostenoptimierte Projektplanung lassen sich diese mit anderen robusten Oberflächen kombinieren.

TRANSPARENZ

Verglasungen kommen in Bürogebäuden zum einen zum Einsatz, um die Lichtsituation speziell auch in innengelegenen Räumen zu optimieren und zum anderen, um als Teil einer offenen Unternehmenskultur den Dialog zu fördern. Dafür stehen verschiedene Optionen zur Auswahl:

- Lichtbänder
- Verglaste Seitenteile
- Rahmenelemente mit Brandschutzfunktion

Satinierte Gläser oder Sandstrahlverglasungen sorgen für mehr Licht, wahren aber die Vertraulichkeit.

SCHALLSCHUTZ

Konzentriertes Arbeiten benötigt eine ruhige Umgebung. Schallschutztüren – je nach Bedarf in verschiedenen Klassen – schaffen die nötige Ruhe und tragen zur Wahrung der Privatsphäre und des Datenschutzes bei, indem sie nichts nach außen dringen lassen.



Aufmerksamkeitsstarke Effekte in repräsentativen Bereichen erzielen die metallischen Oberflächen von Homapal und FENIX Doors ab S. 98

Schallschutztür FENIX DOORS FX 5003 NTA Oro Cortez

		WC, Toilette	Konferenzbereiche	Büro, Verwaltung	Räume mit erhöhter Brandlast (Lager, EDV)
Einsatzempfehlung/ Anforderungen					
Feuerschutztüren	T30 (EI30)				●
Rauchschutztüren	RS (S200)				●
dichtschießende/ selbst-schießende Türen	Sa (C5) ¹		○	○	
Schallschutztüren	Klasse SK27/1		○	●	
	Klasse SK32/2		○	●	
	Klasse SK37/3		●	●	
	Klasse SK40/3,5		○	○	
	Klasse SK42/4		○	○	
Feuchtraumtüren		●			
Nassraumtüren		○			
Türen nach RAL-GZ 426				○	

WESTAG-Türen					
Feuerschutztüren	T30 (EI30)				●
Rauchschutztüren	RS (S200)				●
dichtschießende/ selbst-schießende Türen	Sa (C5) ¹		○	○	
Schallschutztüren	Klasse SK27/1			●	
	Klasse SK32/2			●	
	Klasse SK37/3		●	●	
	Klasse SK40/3,5		○	○	
	Klasse SK42/4				
Feuchtraumtüren	Röhrenspanplatteneinlage	○			
	Vollspanplatteneinlage	●			
Nassraum bzw. spritzwasser-beständig	Röhrenspanplatteneinlage				
	Vollspanplatteneinlage				
	holzwerkstofffrei				
Türen nach RAL-GZ 426				○	

WESTAG-Zargen					
Holzumfassungszarge		●	●	●	●
Feuchtraumzarge					
Stahlzarge	verzinkt/schutzgrundiert	●	●	●	●
	Edelstahlzarge V2A	○	○	○	○
	Edelstahlzarge V4A				
Blockrahmen			●	●	●

WESTAG-Oberflächen					
Homapal		○	○	○	○
FENIX NTM		●	●	●	●
FENIX NTA		○	○	○	○
Getalit (HPL)		●	●	●	●
Portalit (CPL) ²				○	
Westalack Premium ²		○	●	●	○
Westalack Individual ²		○	●	●	○
Westalife ²		○	●	●	○

Es sind eventuelle Anforderungen an die barrierefreie Nutzung zu berücksichtigen.

● = Empfehlung ○ = möglich

¹DIN EN 1634-3 ²Nicht in Hauptbelastungsbereichen

NEUE DIMENSIONEN – MASSSTÄBE NEU DEFINIERT

Unsere Türelemente begeistern durch außergewöhnliche Formate, hochwertige Materialien und technisch anspruchsvolle Zulassungen, die Ihnen völlig neue Gestaltungsmöglichkeiten eröffnen. Ob als Sperr- oder Rahmentüren – hier treffen Design, Funktionalität und Technik aufeinander und definieren Türen in einer neuen Dimension. Mit innovativen Lösungen setzen wir Akzente, die nicht nur optisch überzeugen, sondern auch höchste Anforderungen an Qualität und Sicherheit erfüllen.

GROSSE ABMESSUNGEN

- Unsere Türen erfüllen die modernen Anforderungen der Architektur, sei es in loftartigen Wohnungen oder in großen öffentlichen Gebäuden wie Verwaltungen und Museen
- Sie entsprechen den brandschutztechnischen Vorgaben und sind somit ideal für historische Gebäude wie Kirchen und Klöster geeignet
- In Veranstaltungsräumen jeder Größe steht, angepasst an die jeweilige Nutzerzahl, immer die Gewährleistung der Flucht- und Rettungswege im Fokus



DIE VERBINDUNG UNSERER TÜREN

- Unsere Varianten sind in nahezu allen Funktionen erhältlich, sei es für Schallschutz, Brandschutz oder Einbruchhemmung
- Durch die Kombination von Sperr- und Rahmentüren eröffnen sich zahlreiche Möglichkeiten, um unterschiedlichsten Anforderungen gerecht zu werden – von repräsentativ bis funktional
- Optisch überzeugen beide Varianten in jedem Bauvorhaben. Sie können konstruktive Akzente setzen oder durch die Verwendung gleicher Oberflächen wie Westalife, Westalack, FENIX DOORS oder Getalit perfekt harmonisieren und eine einheitliche Ästhetik schaffen.

DAS BIETEN UNSERE RAHMENTÜREN:

- Die große Verglasung unserer Rahmentüren bietet Licht, Transparenz und Helligkeit, die jedem Raum eine einladende Atmosphäre verleihen
- Rahmentüren zeichnen sich durch eine sehr hohe Stabilität dank massiver, aber dennoch schmaler Holzkonstruktionen aus
- Wir können sehr große Abmessungen realisieren, um auch großzügigen Architekturansprüchen gerecht zu werden
- Rundungen und Schrägen in Türen und Festverglasungen folgen historischen oder modernen architektonischen Anforderungen



Feuerschutz-Türelement mit Schallschutz in Westalife Eiche

DAS BIETEN UNSERE SPERRTÜREN:

- Türen bieten eine große, flexibel anpassbare Stabilität und können bei Standardkonstruktionen schnell und kostengünstig umgesetzt werden
- Eine sehr große Varianz an Einlagen und Rahmenkonstruktionen kann je nach Funktion und Einsatzbereich individuell angepasst werden
- Wir verwenden hochwertige und besondere Materialien, die sowohl ästhetische als auch funktionale Anforderungen erfüllen



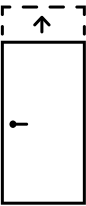
Rahmen-Türelement mit Seitenteil Typ HR70
in FENIX DOORS FX 0720 NTM Nero Ingo

NEUE DIMENSIONEN

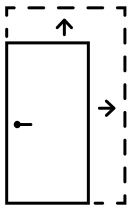
- Für großzügige Raumkonzepte: Türelemente mit Abmessungen bis zu 3000 × 3000 mm, die in zweiflügeligen Ausführungen auch Brand- und Schallschutz bieten
- Beeindruckende Optik inklusive: Die Oberflächen FENIX NTM der FENIX DOORS Kollektion, TopLab® DOORS, Getalit Max, Westalack und Westalife sind bis zu einer Türbreite von 1500 mm stoßfugenfrei erhältlich und bieten dadurch eine faszinierende Ästhetik und optimale Hygiene
- Mehr Planungsfreiheit: Großformatige Türelemente eignen sich ideal für die Planung von Flucht- und Rettungswegen sowie für barrierefreie Konzepte
- Höchste Sicherheit: Alle Typen erfüllen die Feuerschutzklassen T30, T60 und T90 und sind in Kombination mit sehr hohem Schallschutz (SK42/4) möglich

OBERFLÄCHEN & DIMENSIONEN

	Hoch	Breit	Abmessung (in mm)
Homapal	●		2985 × 1110
FENIX NTM	●	●	2985 × 1485
FENIX NTA	●		2985 × 1280
TopLab® DOORS	●	●	2985 × 1485
Getalit Max	●	●	2985 × 1485
Getalit	●		2985 × 1280
Portalit			2485 × 1280
Dekorit			2110 × 985
Westalack Individual	●	●	2985 × 1485
Westalack Premium	●	●	2985 × 1485
Westalack Soft			2110 × 985
Westalack Smart			2110 × 985
Westalife	●	●	2985 × 1485



max. Höhe 2985 mm



max. Höhe 2985 mm und
max. Breite 1485 mm

FUNKTIONEN & DIMENSIONEN

	Sperrtür (in mm)					Rahmentür (in mm)	
	Typ 40	Typ 43	Typ 50	Typ 65/68	Typ 72	Typ HR70	Typ HR105
Objekttür Vollspan	2485 × 1360	2485 × 1360	2985 × 1485	2985 × 1485	2985 × 1485		
Feuerschutz T30 (EI30)	2485 × 1235	2485 × 1300	2985 × 1300	2985 × 1485	2235 × 1235	2985 × 1485	
Feuerschutz T90 (EI90)				2485 × 1235			2720 × 1428
Rauchschutz RS (S200)	2485 × 1360	2485 × 1360	2985 × 1485	2985 × 1485	2985 × 1435	2985 × 1485	2720 × 1428
Einbruchhemmung RC2	2360 × 1300	2360 × 1300	2360 × 1300	2485 × 1360	2485 × 1360		
Einbruchhemmung RC3			2485 × 1300	2485 × 1360	2485 × 1360		
Schallschutz SK27/1	2485 × 1360	2485 × 1360	2985 × 1485	2985 × 1485	2985 × 1485	2985 × 1485	2720 × 1428
Schallschutz SK32/2	2485 × 1360	2485 × 1360	2735 × 1485	2985 × 1485	2985 × 1485	2985 × 1485	2720 × 1428
Schallschutz SK37/3		2485 × 1360	2485 × 1360	2985 × 1485	2985 × 1485	2985 × 1485	
Schallschutz SK40/3,5				2985 × 1485	2985 × 1485		
Schallschutz SK42/4					2985 × 1485		
Feuchtraumschutzrahmen unten	2485 × 1360	2485 × 1360	2985 × 1485				
Feuchteschutz unten (mit Lackierung)	2485 × 1360	2485 × 1360	2985 × 1485	2985 × 1485	2985 × 1485	2985 × 1485	2985 × 1485
Strahlenschutz	2485 × 1270	2485 × 1270		2485 × 1270			

Es sind eventuelle Anforderungen an die barrierefreie Nutzung zu berücksichtigen.
Die Kombination Strahlenschutz mit Brandschutz ist nur mit Genehmigung der Bauaufsichtsbehörde möglich.

DEKOR ÜBERSICHT

98	HOMAPAL
98	FENIX NTM
98	FENIX NTA
100	TOPLAB DOORS
100	GETALIT MAX
102	GETALIT
106	PORTALIT
108	STRUKTUREN
109	DEKORIT
110	WESTALACK
112	WESTALIFE
114	LIEFERÜBERSICHT
120	VERGLASUNGEN

- **Matte Metall-Oberfläche**
- **Hoch kratzfest durch innovative SRM-Technologie** (Scratch Resistant Matt)
- **Anti-Fingerprint**
- **Für Objekte und exklusive Wohnräume**



OBERFLÄCHEN-EIGENSCHAFTEN



extrem matte Oberfläche



kratzfest



echte Metallstruktur



lichtecht



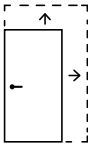
abriebfest



beständig gegen haushaltsübliche Reiniger

FENIX^{NTM}

- **Extrem matte Oberfläche mit Anti-Fingerprint-Funktion**
- **Außenfläche mit Acrylharzen der nächsten Generation behandelt, die durch ein Elektronenstrahlhärtungsverfahren fixiert werden**
- **Oberflächliche Mikrokratzer lassen sich thermisch reparieren**
- **Mit dekorgleicher Kante – auch in der Ausführung ProEdge – und Zarge lieferbar**
- **Gut zu reinigen aufgrund der extrem geschlossenen Acryloberfläche**
- **Für Objekte und exklusive Wohnräume**



OBERFLÄCHEN-EIGENSCHAFTEN



extrem matte Oberfläche



weiche Haptik



Schutz vor Fingerabdrücken



thermische Reparierbarkeit von oberflächlichen Mikrokratzern

FENIX^{NTA}

- **Extrem matte Metall-Oberfläche mit angenehm warmer Haptik**
- **Außenfläche mit Acrylharzen der nächsten Generation behandelt, die durch ein Elektronenstrahlhärtungsverfahren fixiert werden**
- **Anti-Fingerprint**
- **Oberflächliche Mikrokratzer lassen sich thermisch reparieren**
- **Dekorgleiche Zarge lieferbar**
- **Gut zu reinigen aufgrund der extrem geschlossenen Acryloberfläche**
- **Für Objekte und exklusive Wohnräume**



OBERFLÄCHEN-EIGENSCHAFTEN



extrem matte Oberfläche



weiche Haptik



Schutz vor Fingerabdrücken



thermische Reparierbarkeit von oberflächlichen Mikrokratzern

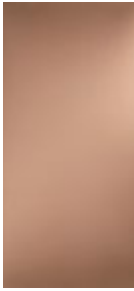


echte Metallstruktur

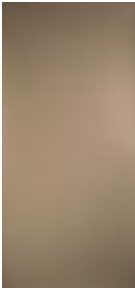
HOMAPAL KOLLEKTION



454 SRM
Alu-Strichmatt
Roségold

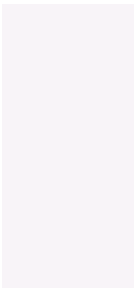


447 SRM
Alu-Strichmatt
Kupferton



451 SRM
Alu-Strichmatt
Bronzeton

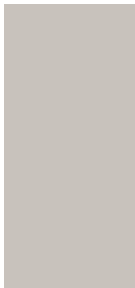
FENIX NTM KOLLEKTION



FX 0757 NTM
Bianco Dover



FX 0032 NTM
Bianco Kos



FX 0725 NTM
Grigio Efeso



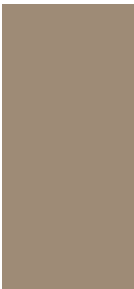
FX 0752 NTM
Grigio Antrim



FX 0724 NTM
Grigio Bromo



FX 0720 NTM
Nero Ingo



FX 0717 NTM
Castoro Ottawa



FX 0718 NTM
Grigio Londra



FX 0750 NTM
Verde Comodoro



FX 0754 NTM
Blu Fes



FX 0790 NTM
Viola Orissa



FX 0789 NTM
Rosso Namib



FX 0751 NTM
Rosso Jaipur

FENIX NTA KOLLEKTION



FX 5001 NTA
Argento Dukat



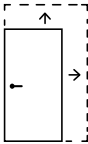
FX 5000 NTA
Acciaio
Hamilton



FX 5003 NTA
Oro Cortez

TOPLAB® DOORS

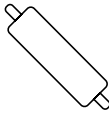
- Hochmoderne und elektronenstrahlgehärtete Oberfläche
- 4 Uni-Dekore aus der Trespa® TopLab® VERTICAL Kollektion
- Ein maximales Türblattmaß von 2985 × 1485 mm ermöglicht großzügige Durchgänge
- Ideal für Labore, Reinräume und andere Räume mit höchsten hygienischen Anforderungen



OBERFLÄCHEN-EIGENSCHAFTEN



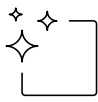
stoßfest



geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln



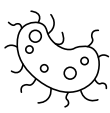
beständig gegen handelsübliche Chemikalien



leicht zu reinigen



kratzfest

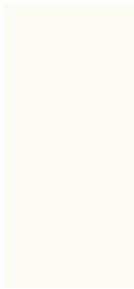


begünstigt kein bakterielles Wachstum

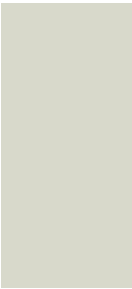
TOPLAB® DOORS KOLLEKTION



K05.0.0
Pure White



K03.0.0
White



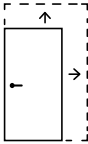
K03.1.0
Pastel Grey



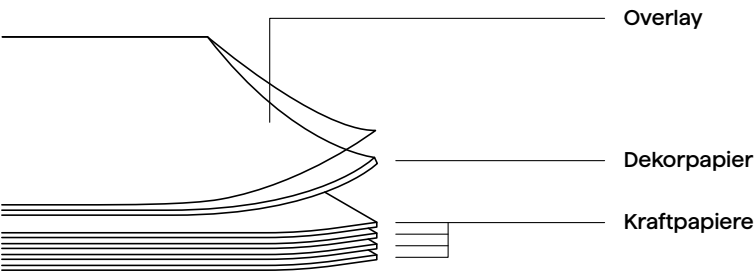
K03.4.0
Silver Grey

Getalit® Max

- In maximaler Türblattbreite von 1485 mm ohne Stoßfuge
- 7 Uni- und 4 Holz-Dekore
- In den Dicken 0,7 sowie 1,2 und 2,0 mm erhältlich
- Für den Objektbereich in Kombination mit anspruchsvollen Funktionstüren

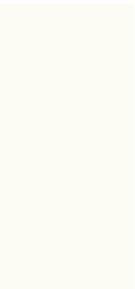


OBERFLÄCHEN-AUFBAU

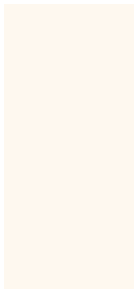


Mit dem Blauen Engel ausgezeichnet

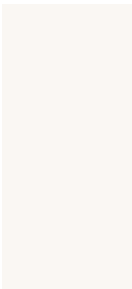
MAX-KOLLEKTION UNI-DEKORE



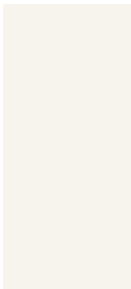
A 222 Pe
Arctic Weiß



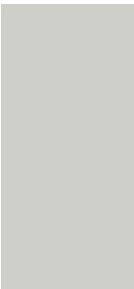
A 223 Pe
Klassik Weiß



A 224 Pe
Signalweiß



A 242 Pe
Uni Weiß



A 402 Pe
Hellgrau



A 421 Pe
Basalt



A 1Pe
Schwarz

MAX-KOLLEKTION HOLZ-DEKORE



Ei 342 Est
Eiche Eleganzia



Ei 793 Si
Artis Eiche

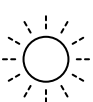


EIC 793 Si
Artis Eiche
Cross



Ei 377 Rb
Gravis Eiche

OBERFLÄCHEN-EIGENSCHAFTEN



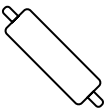
lichtecht



temperaturbeständig



abriebfest



geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln



beständig gegen hausübliche Reiniger



stoßfest



wasserdampfbeständig

Ab einer Türblattbreite von 1280 mm fertigungstechnisch bedingt mit leicht abweichender Oberflächenstruktur

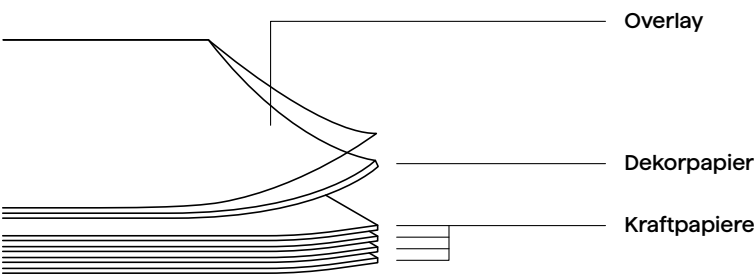
Dekorausschnitte verkleinert dargestellt.



HPL-OBERFLÄCHE

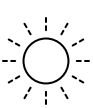
- Widerstandsfähiges HPL aus eigener Herstellung
- Alle Getalit Dekore in den Dicken 0,7 sowie 1,2 und 2,0 mm erhältlich
- 68 Uni- und 25 Holz-Dekore
- Verschiedene Dekore auch als FENIX NTM erhältlich
- Für komplexe Funktionstüren und intensive Nutzung geeignet

OBERFLÄCHEN-AUFBAU



Mit dem Blauen Engel ausgezeichnet

OBERFLÄCHEN-EIGENSCHAFTEN



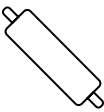
lichtecht



temperaturbeständig



abriebfest



geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln



beständig gegen hausübliche Reiniger



stoßfest



wasserdampfbeständig

BASIC-KOLLEKTION
UNI-DEKORE

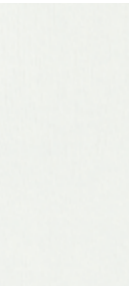
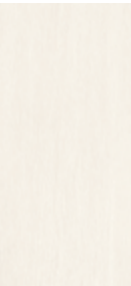
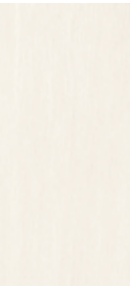
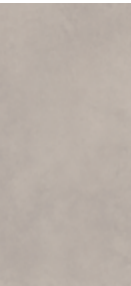
Falzkantenbeschichtungen, Glasleisten und Holzumfassungszargen passend zu allen Dekoren

A 224 Pe Signalweiß	A 222 Pe Arctic Weiß	A 222 Pma Arctic Weiß	A 22 Pe Perlweiß	A 223 Pe Klassik Weiß	A 223 Pma Klassik Weiß	A 242 Pe Uni Weiß	A 242 Pma Uni Weiß
furnier- und lackierfähig	A 286 Pma Columbia Weiß	A 422 Pma Lana Grau	A 402 Pe Hellgrau	FM 5344 M58 Saatgut	FM 3202 M58 Otter	FM 5342 M58 Gaia	A 477 Pma Duran Grau
FM 7940 M58 Spektrum Gelb	FM 3210 M58 Levante	FM 6902 M58 Grenadine	FM 2005 M58 Paprika	FM 8796 M58 Algengrün	FM 8237 M58 Edeltanne	FM 2828 M58 Korallenblau	FM 8822 M58 Denim Blau
A 446 Pma Kitt	A 440 Pma Cortina Grau	A 421 Pe Basalt	A 144 Pma Vesuv Grau	A 416 Pe Titangrau	A 14 Pe Graphit	A 1 Pe Schwarz	

Dekorübersicht

BASIC-KOLLEKTION
HOLZ-DEKORE

Falzkantenbeschichtungen, Glasleisten und Holzumfassungszargen passend zu allen Dekoren

							
ESR 222 Rb Esche Arctic Weiß	Pi 230 In Pinie Weiß	PiC 230 InC Pinie Weiß Cross	NU 324 Rb Nussbaum Embla	Ei 424 Lo Platineiche	EiC 424 LoC Platineiche Cross	BN 434 Pls Semento	Ei 443 Rb Sala Eiche
							
AH 74 PoF Ahorn Rustikal	EiB 310 PoF Eiche Hell	BU 88 PoF Buche Blumig	Ei 377 Rb Gravis Eiche	Ei 793 Si Artis Eiche	EiC 793 SiC Artis Eiche Cross	Ei 342 Est Eiche Eleganzia	PiC 11 InC Pinie Hell Cross
							
Ei 767 In Eiche Adria	EiC 767 InC Eiche Adria Cross	NU 736 PoF Nussbaum Noce	NU 717 Rb Nussbaum Trentino	PiC 44 InC Pinie Grau Cross			

TREND-KOLLEKTION
HOLZ-DEKORE

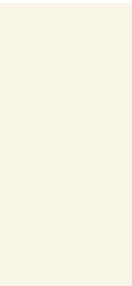
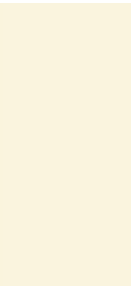
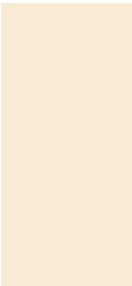
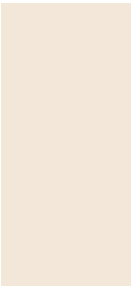
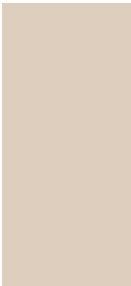
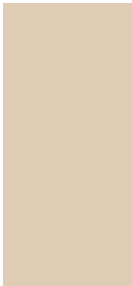
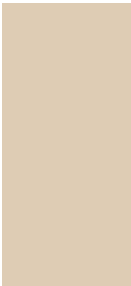
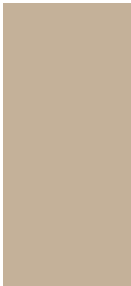
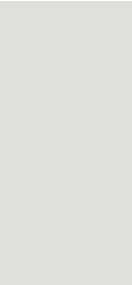
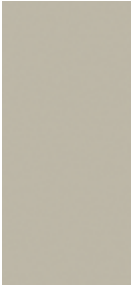
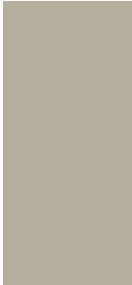
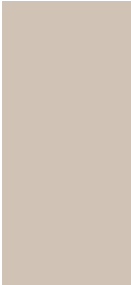
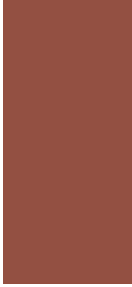
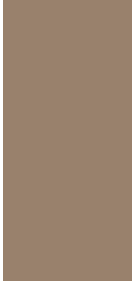
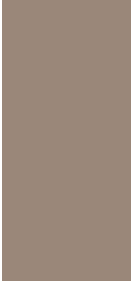
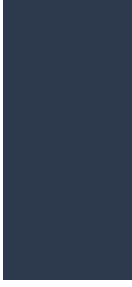
Keine farblich passenden Falzkantenbeschichtungen, Glasleisten und Holzumfassungszargen – Standard sind farblich abgestimmte Dekore aus der Getalit Basic-Kollektion nach Auswahl Westag

			
HA 26 PoF Ahorn Geplankt Elegant	BU 89 PoF Teutonen Buche	AE 761 In Amerikanische Eiche	MEi 170 In Moor Eiche

Dekorausschnitte verkleinert dargestellt.

TREND-KOLLEKTION
UNI-DEKORE

Keine farblich passenden Falzkantenbeschichtungen und Holzumfassungszargen – Standard sind farblich abgestimmte Dekore aus der Getalit Basic-Kollektion nach Auswahl Westag

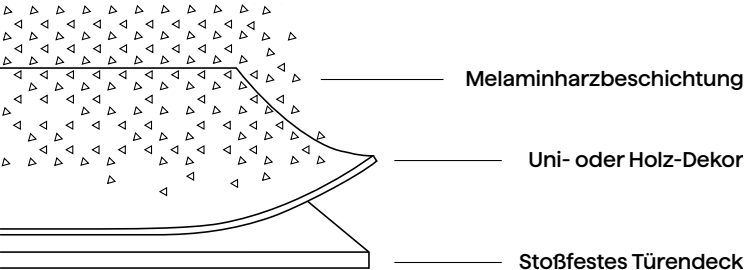
							
A 2 Pe Reinweiß	A 32 Pe Hellelfenbein	A 320 Pma Sand	A 227 Pe Hellbeige	A 340 Pe Sandgrau	A 302 Pe Beigegelb	A 325 Pe Puder	FM 8751 M58 Mojave
							
A 420 Pe Polargrau	A 4 Pe Grau	A 464 Pe Platin	A 444 Pe Zinngrau	A 412 Pma Sabia	A 722 Pe Monolithgrau	A 327 Pe Rosetta	FM 8238 M58 Rosé
							
FM 1485 M58 Chromgelb	FM 4155 M58 Lima	FM 2962 M58 Klementine	FM 4161 M58 Terracotta	FM 8141 M58 Lehmziegel	FM 8140 M58 Backstein	FM 7966 M58 Neu-Burgund	A 612 Pma Oxid Rot
							
FM 8755 M58 Limette	FM 8245 M58 Marmorgrün	A 512 Pma Pinien Grün	FM 8793 M58 Grüner Schiefer	FM 5343 M58 Possum	FM 0187 M58 Kashmir Braun	A 379 Pe Iseo Braun	A 752 Pe Lehm
							
FM 7879 M58 Jadeblau	FM 7846 M58 Atollblau	FM 7914 M58 Satin Blau	FM 5521 M58 Tiefseeblau	FM 8242 M58 Nachtblau	A 812 Pma Atlantik Blau		

Dekorübersicht

CPL-OBERFLÄCHE

- Robustes, pflegeleichtes und farbbeständiges CPL
- 6 Uni- und 21 Holz-Dekore
- Alle Dekore auch als Getalit HPL-Oberfläche erhältlich
- Patentierte 3-seitige Rundkante aus der Fläche
- Haupteinsatzbereich: Wohnraum

OBERFLÄCHEN-AUFBAU



Mit dem Blauen Engel ausgezeichnet

OBERFLÄCHEN-EIGENSCHAFTEN

kratzfest

lichtecht

abriebfest

temperaturbeständig

fleckenunempfindlich

stoßfest

wasserdampfbeständig

beständig gegen handelsübliche Chemikalien

BASIC-KOLLEKTION UNI-DEKORE

A 222 Pma Arctic Weiß	A 223 Pma Klassik Weiß	A 242 Pe Uni Weiß	A 402 Pe Hellgrau

BASIC-KOLLEKTION HOLZ-DEKORE

ESR 222 Rb Esche Arctic Weiß	AH 74 PoF Ahorn Rustikal	EIB 310 PoF Eiche Hell	BU 88 PoF Buche Blumig	NU 736 PoF Nussbaum Noce

TREND-KOLLEKTION UNI-DEKORE

A 446 Pma Kitt	A 416 Pe Titangrau

TREND-KOLLEKTION HOLZ-DEKORE

Pi 230 In Pinie Weiß	PiC 230 InC Pinie Weiß Cross	NU 324 Rb Nussbaum Embla	Ei 424 Lo Platineiche	EiC 424 LoC Platineiche Cross	Ei 443 Rb Sala Eiche	BN 434 Pls Semento	PiC 44 InC Pinie Grau Cross
Ei 342 Est Eiche Eleganzia	PiC 11 InC Pinie Hell Cross	Ei 767 In Eiche Adria	EiC 767 InC Eiche Adria Cross	Ei 793 Si Artis Eiche	EiC 793 Si Artis Eiche Cross	Ei 377 Rb Gravis Eiche	NU 717 Rb Nussbaum Trentino

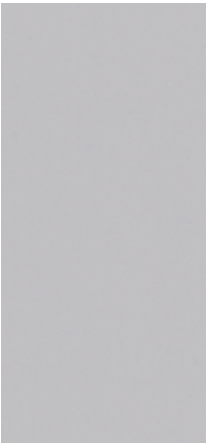
Dekorausschnitte verkleinert dargestellt.

STRUKTUREN

OBERFLÄCHEN-STRUKTUREN FÜR GETALIT UND PORTALIT



Perlmatt (Pma)



Sentira (Si)



Pergament (Pe)



Estria (Est)



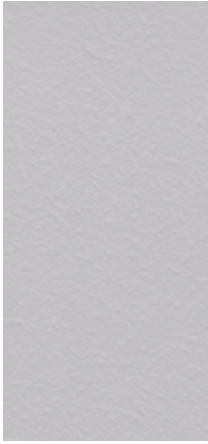
Innato (In)



Innato Cross (InC)



Matte58 (M58)



Pallas (Pls)



Pore F (PoF)



Robur (Rb)



Legnato (Lo)



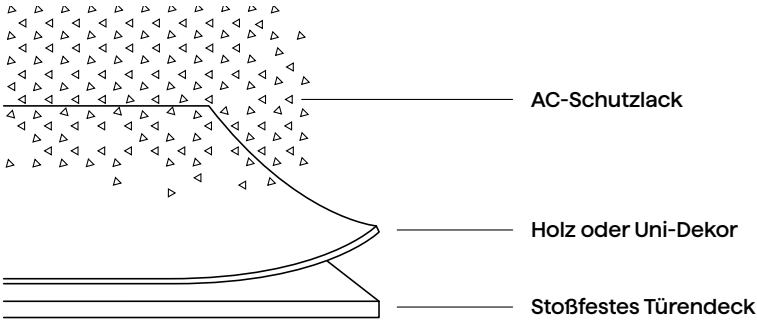
Legnato Cross (LoC)

Dekorit®

DEKORFOLIEN-OBERFLÄCHE

- Leicht zu reinigende Dekorfolien-Oberfläche
- In beliebten Holz-Dekoren und Weißtönen erhältlich
- Türen mit Grundierfolie können selbst nach Wunsch lackiert werden
- Einstiegsvariante für den Wohnraum

OBERFLÄCHEN-AUFBAU





www.blauer-engel.de/uz176

- emissions- und schadstoffarm
- Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- in der Wohnumwelt gesundheitlich unbedenklich

Mit dem Blauen Engel ausgezeichnet

OBERFLÄCHEN-EIGENSCHAFTEN



abriebfest



lichtecht



temperaturbeständig

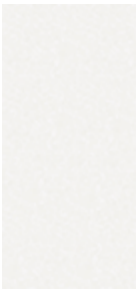


beständig gegen sanfte Reinigung

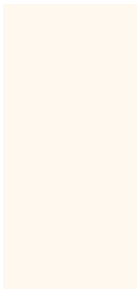


fleckenunempfindlich

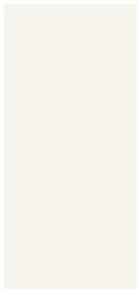
DEKORIT KOLLEKTION



Grundierfolie streichfähig



DE 223 Klassik Weiß



DE 24 Uni Weiß



DES 25 Esche Weiß Pore



DEC 11 Pinie Hell Cross



DE 74 Ahorn Rustikal



DE 30 Eiche Hell



DE 88 Buche Blumig



DE 736 Nussbaum Noce



DEC 44 Pinie Grau Cross

Dekorausschnitte verkleinert dargestellt.

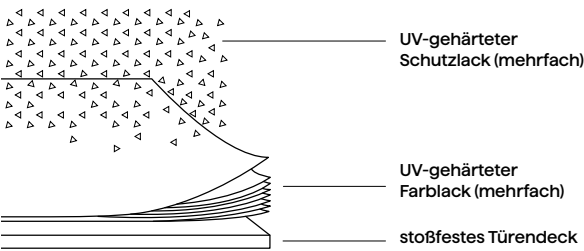
Westalack® Individual

- Ab Stückzahl 1 verfügbar
- Große Auswahl nach RAL- und NCS-Farbtönen
- Auch in vielen Designserien erhältlich



Mit dem Blauen Engel ausgezeichnet

OBERFLÄCHEN-AUFBAU



AUSZUG RAL- UND NCS-FARBTÖNE



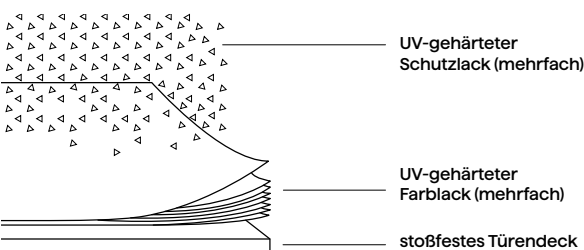
Westalack® Premium

- Premium 7fach-Lackierung: seidenmatt schimmernde Oberfläche
- Ausschließlich Einsatz von Lacken auf Wasserbasis und lösungsmittelfreien UV-Acryllacken
- Auch in vielen Design-Serien erhältlich
- Für den gehobenen Wohnraum

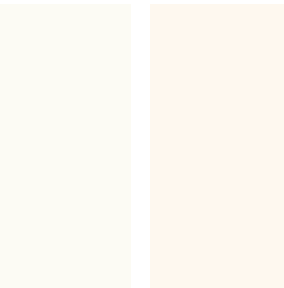


Mit dem Blauen Engel ausgezeichnet

OBERFLÄCHEN-AUFBAU



WESTALACK PREMIUM KOLLEKTION



Arctic Weiß
(ähnlich
RAL 9016)

Klassik Weiß
(ähnlich
RAL 9010)

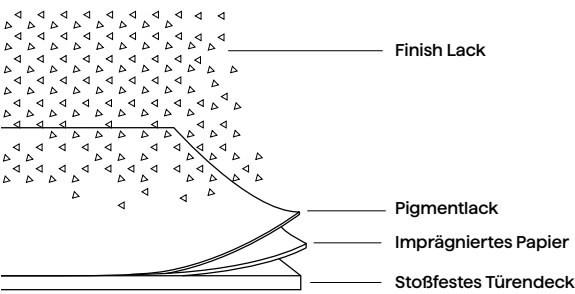
Westalack® Soft

- Matte Optik, seidenweiche Haptik
- Auch mit dezenter, aufgrund der geschlossenen Oberfläche einfach zu reinigender Prägung lieferbar
- Als Piemont und Velvet Line in Weiß, Grautönen und Schwarz erhältlich, Sira Weiß auch als glatte Tür
- Für moderne Wohnräume



Mit dem Blauen Engel ausgezeichnet

OBERFLÄCHEN-AUFBAU

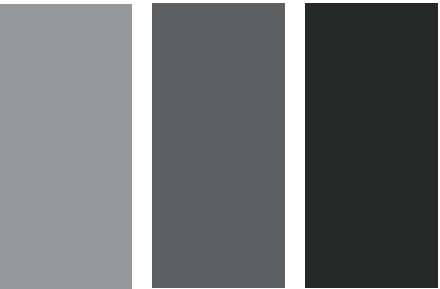


WESTALACK SOFT BASIC-KOLLEKTION



Sira Weiß
(ähnlich
RAL 9003)

WESTALACK SOFT TREND-KOLLEKTION



Klassik Grau
(ähnlich
RAL 7037)

Mineral Grau
(ähnlich
RAL 7024)

Lunit Schwarz
(ähnlich
RAL 9004)

Westalack® Smart

- **Kostenoptimierung fürs Projekt: von der glatten Standardtür bis zur Funktionstür**
- **Farblich mit Westalack Premium Standard-Weißtönen kombinierbar**
- **Einsatzbereich u. a. im mehrgeschossigen Wohnungsbau**

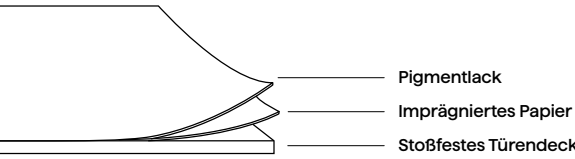


www.blauer-engel.de/uz176

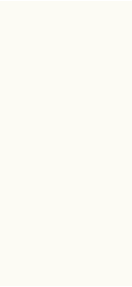
- emissions- und schadstoffarm
- Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- in der Wohnumwelt gesundheitlich unbedenklich

Mit dem Blauen Engel ausgezeichnet

OBERFLÄCHEN-AUFBAU



WESTALACK SMART KOLLEKTION



Arctic Weiß
(ähnlich RAL 9016)



Klassik Weiß
(ähnlich RAL 9010)

OBERFLÄCHEN-EIGENSCHAFTEN

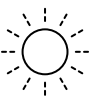
gilt für alle Westalack-Oberflächen



abriebfest



temperaturbeständig



lichtecht



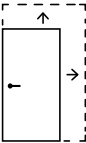
fleckenunempfindlich



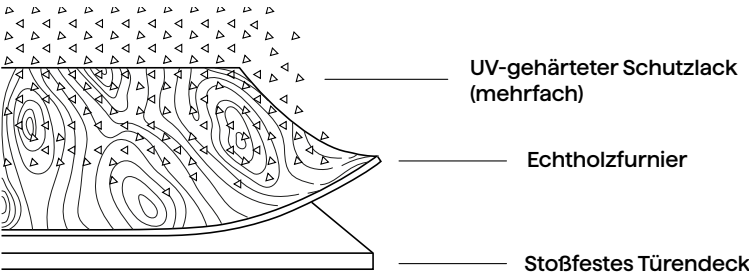
beständig gegen sanfte Reinigung

Westalife

- **Natürliche Qualität, sowohl umweltfreundlich als auch beständig**
- **Große Auswahl an längs- und querverlaufenden Holzarten**
- **Perfekt geeignet für Objekte und den gehobenen Wohnraum**



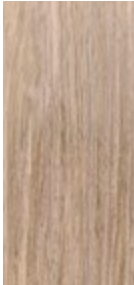
OBERFLÄCHEN-AUFBAU



AUSZUG HOLZARTEN



Eiche



Nussbaum



Ulme

OBERFLÄCHEN-EIGENSCHAFTEN



abriebfest



temperaturbeständig



fleckenunempfindlich



beständig gegen sanfte Reinigung

Holzartenausschnitte verkleinert dargestellt.

LIEFERÜBERSICHT TÜREN-PROGRAMM

Marke	Kurz- bezeichnung	Langtext	Oberflächen- struktur	basic/ trend	RAL	RAL Design	NCS	glatte Tür	LA Türen	Sprossen- rahmen	Breit (max. 1485 mm)	Hoch (max. 2985 mm)	QuaTTre	View	Westaline	Lineo	Provence	Bretagne	Velvet Line	Piemont	Schiebe- türen vdW	Schiebe- türen idW
Homapal	447	Kupfer	SRM					● 1)	● 1)			●									●	●
	451	Bronze	SRM					● 1)	● 1)			●									●	●
	454	Rosé Gold	SRM					● 1)	● 1)			●									●	●
FENIX NTM	FX 0032	Bianco Kos	NTM		9016		S 0500-N	●	●		●	●	●	●		●					●	●
	FX 0717	Castoro Ottawa	NTM			080 60 10	S 4005-Y20R	●	●		●	●	●	●		●					●	●
	FX 0718	Grigio Londra	NTM			080 50 05	S 5502-Y	●	●		●	●	●	●		●					●	●
	FX 0720	Nero Ingo	NTM			000 25 00	S 8500-N	●	●		●	●	●	●		●					●	●
	FX 0724	Grigio Bromo	NTM		7012		S 6502-B	●	●		●	●	●	●		●					●	●
	FX 0725	Grigio Efeso	NTM		7047		S 2000-N	●	●		●	●	●	●		●					●	●
	FX 0750	Verde Comodoro	NTM			180 40 05	S 7005-B80G	●	●		●	●	●	●		●					●	●
	FX 0751	Rosso Jaipur	NTM			030 30 20	S 6020-Y90R	●	●		●	●	●	●		●					●	●
	FX 0752	Grigio Antrim	NTM			000 55 00	S 4502-B	●	●		●	●	●	●		●					●	●
	FX 0754	Blu Fes	NTM			280 20 15	S 8010-R70B	●	●		●	●	●	●		●					●	●
	FX 0757	Bianco Dover	NTM				S 0505-R60B	●	●		●	●	●	●		●					●	●
	FX 0789	Rosso Namib	NTM				S 4040-Y70R	●	●		●	●	●	●		●					●	●
	FX 0790	Viola Orissa	NTM				S 7010-R50B	●	●		●	●	●	●		●					●	●
FENIX NTA	FX 5000	Acciaio Hamilton	NTA					● 1)	● 1)			●									●	●
	FX 5001	Argento Dukat	NTA					● 1)	● 1)			●									●	●
	FX 5003	Oro Cortez	NTA					● 1)	● 1)			●									●	●
TopLap® DOORS	K03.0.0	White						● 1)	● 1)		●	●									●	●
	K03.1.0	Pastel Grey						● 1)	● 1)		●	●									●	●
	K03.4.0	Silver Grey						● 1)	● 1)		●	●									●	●
	K05.0.0	Pure White						● 1)	● 1)		●	●									●	●
Getalit	A 1	Schwarz	Pergament	basic	9011	000 15 00	S 9000-N	●	●		● 2)	●		●		●					●	●
	A 14	Graphit	Pergament	basic		280 20 05	S 8005-R80B	●	●			●		●		●					●	●
	A 144	Vesuv Grau	Perlmatt	basic	7043	000 35 00	S 7500-N	●	●			●		●		●					●	●
	A 2	Reinweiß	Pergament	trend			S 050-G50Y	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 22	Perlweiß	Pergament	basic	9010		S 0502-G50Y	●	●			●		●		●					●	●
	A 222	Arctic Weiß	Perlmatt	basic	9016		S 0502-G	●	●			●		●		●					●	●
	A 222	Arctic Weiß	Pergament	basic	9016		S 0502-G	●	●		● 2)	●		●		●					●	●
	A 223	Klassik Weiß	Pergament	basic	9010	100 90 05	S 0500-N	●	●		● 2)	●		●		●					●	●
	A 223	Klassik Weiß	Perlmatt	basic	9010	100 90 05	S 0500-N	●	●			●		●		●					●	●
	A 224	Signalweiß	Pergament	basic	9016		S 0300-N	●	●		● 2)	●		●		●					●	●
	A 227	Hellbeige	Pergament	trend	9001	080 90 05	S 1002-Y20R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 242	Uni Weiß	Pergament	basic	9010		S 0502-G	●	●		● 2)	●		●		●					●	●
	A 242	Uni Weiß	Perlmatt	basic	9010		S 0502-G	●	●			●		●		●					●	●
	A 286	Columbia Weiß	Perlmatt	basic			S 0505R60B	●	●			●		●		●					●	●
	A 32	Hellelfenbein	Pergament	trend		100 90 10	S 0505-Y	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 302	Beigegelb	Pergament	trend	1015	075 90 10	S 1010-Y20R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 320	Sand	Perlmatt	trend	1013	080 90 10	S 1005-Y30R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 325	Puder	Pergament	trend		080 80 10	S 2005-Y30R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 327	Rosetta	Pergament	trend		080 80 05	S 2005-Y60R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 340	Sandgrau	Pergament	trend		060 80 10	S 1505-Y50R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 379	Iseo Braun	Pergament	trend	7048	060 60 10	S 4005-Y50R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 4	Grau	Pergament	trend		000 80 00	S 2500-N	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 402	Hellgrau	Pergament	basic	7035		S 2002-G	●	●		● 2)	●		●		●					●	●
	A 412	Sabia	Perlmatt	basic			S 2005-Y50R	●	●			●		●		●					●	●
	A 416	Titangrau	Pergament	basic	7016	240 30 05	S 7502-B	●	●			●		●		●					●	●
	A 420	Polargrau	Pergament	trend	7047	000 90 00	S 1500-N	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 421	Basalt	Pergament	basic		240 50 05	S 5502-B	●	●		● 2)	●		●		●					●	●
	A 422	Lana Grau	Perlmatt	basic	7047	000 85 00	S 2000-N	●	●			●		●		●					●	●
	A 440	Cortina Grau	Perlmatt	basic	7037	000 55 00	S 5500-N	●	●			●		●		●					●	●
	A 444	Zinngrau	Pergament	trend	7004	000 65 00	S 4000-N	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 446	Kitt	Perlmatt	basic	7004	000 65 00	S 4500-N	●	●			●		●		●					●	●
	A 464	Platin	Pergament	trend		000 80 00	S 2500-N	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 477	Duran Grau	Perlmatt	basic	7039	080 40 05	S 6502-Y	●	●			●		●		●					●	●
	A 512	Pinien Grün	Perlmatt	basic			S 7005-G20Y	●	●			●		●		●					●	●
	A 612	Oxid Rot	Perlmatt	basic			S 6020-Y90R	●	●			●		●		●					●	●
	A 722	Monolithgrau	Pergament	trend		080 70 05	S 3005-Y20R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 752	Lehm	Pergament	trend	7006	075 50 10	S 6005-Y20R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	A 812	Atlantik Blau	Perlmatt	basic	5011		S 8010-R90B	●	●			●		●		●					●	●
	AE 761	Amerikanische Eiche	Innato	trend				● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	AH 74	Ahorn Rustikal	Pore F	basic				●	●			●		●		●					●	●
	BN 434	Semento	Pallas	basic				●	●			●		●		●					●	●
	BU 88	Buche Blumig	Pore F	basic				●	●			●		●		●					●	●
	BU 89	Teutonen Buche	Pore F	trend				● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	Ei 342	Eiche Eleganzia	Estria	basic				●	●		●	●		●		●					●	●
	Ei 377	Gravis Eiche	Robur	basic				●	●		●	●		●		●					●	●
	Ei 424	Platineiche	Legnato	basic				●	●			●		●		●					●	●
	Ei 443	Sala Eiche	Robur	basic				●	●			●		●		●					●	●
	Ei 767	Eiche Adria	Innato	basic				●	●			●		●		●					●	●
	Ei 793	Artis Eiche	Sentira	basic				●	●		●	●		●		●					●	●
	EiB 310	Eiche Hell	Pore F	basic				●	●			●		●		●					●	●
	EiC 424	Platineiche Cross	Legnato Cross	basic				●	●			●		●		●					●	●

1) keine farblich passenden Kanten/Glasleisten
2) ab einer Türblattbreite von 1280 mm fertigungstechnisch bedingt mit leicht abweichender Oberflächenstruktur

Bei der Oberflächenstruktur Pergament kann es ab einer Türblattbreite von 1280 mm leichte Strukturabweichungen geben

Marke	Kurz- bezeichnung	Langtext	Oberflächen- struktur	basic/ trend	RAL	RAL Design	NCS	glatte Tür	LA Türen	Sprossen- rahmen	Breit (max. 1485 mm)	Hoch (max. 2985 mm)	QuaTTre	View	Westaline	Lineo	Provence	Bretagne	Velvet Line	Piemont	Schiebe- türen vdW	Schiebe- türen idW
Getalit	EIC 767	Eiche Adria Cross	Innato Cross	basic				●	●			●		●		●					●	●
	EIC 793	Artis Eiche Cross	Sentira	basic				●	●		●	●		●		●					●	●
	ESR 222	Esche Arctic Weiß	Robur	basic				●	●			●		●		●					●	●
	FM 0187	Kashmir Braun	Matte58	trend			S 5010-Y30R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 1485	Chromgelb	Matte58	trend	1018		S 1060-Y	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 2005	Paprika	Matte58	basic			S 4050-Y80R	●	●			●		●		●					●	●
	FM 2828	Korallenblau	Matte58	basic			S 3060-R90B	●	●			●		●		●					●	●
	FM 2962	Klementine	Matte58	trend	2004		S 1080-Y70R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 3202	Otter	Matte58	basic	1019		S 4005-Y20R	●	●			●		●		●					●	●
	FM 3210	Levante	Matte58	basic	2011		S 1070-Y40R	●	●			●		●		●					●	●
	FM 4155	Lima	Matte58	trend	1028		S 0580-Y30R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 4161	Terracotta	Matte58	trend			S 3040-Y60R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 5342	Gaia	Matte58	basic	7006		S 6005-Y20R	●	●			●		●		●					●	●
	FM 5343	Possum	Matte58	trend	7034		S 5005-G80Y	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 5344	Saatgut	Matte58	basic	7032		S 3005-G80Y	●	●			●		●		●					●	●
	FM 5521	Tiefseebau	Matte58	trend			S 6020-B10G	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 6902	Grenadine	Matte58	basic	3016		S 3060-Y80R	●	●			●		●		●					●	●
	FM 7846	Atollblau	Matte58	trend			S 5030-B10G	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 7879	Jadeblau	Matte58	trend			S 3020-B50G	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 7914	Satin Blau	Matte58	trend	5003		S 6030-R80B	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 7940	Spektrum Gelb	Matte58	basic	1023		S 1070-Y10R	●	●			●		●		●					●	●
	FM 7966	Neu-Burgund	Matte58	trend	3004		S 5040-R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 8140	Backstein	Matte58	trend	8004		S 5030-Y70R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 8141	Lehmziegel	Matte58	trend			S 4030-Y70R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 8237	Edeltanne	Matte58	basic			S 6020-G10Y	●	●			●		●		●					●	●
	FM 8238	Rosé	Matte58	trend			S 3020-Y90R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 8242	Nachtblau	Matte58	trend			S 7020-R90B	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 8245	Marmorgrün	Matte58	trend			S 4020-G10Y	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 8751	Mojave	Matte58	trend			S 3010-Y30R	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 8755	Limette	Matte58	trend			S 1060-G60Y	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 8793	Grüner Schiefer	Matte58	trend	7009		S 6005-G20Y	● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	FM 8796	Algengrün	Matte58	basic	6025		S 5040-G40Y	●	●			●		●		●					●	●
	FM 8822	Denim Blau	Matte58	basic	5007		S 5030-R90B	●	●			●		●		●					●	●
	HA 26	Ahorn Geplankt Elegant	Pore F	trend				● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	MEI 170	Moor Eiche	Innato	trend				● 1)	● 1)			●		●		●					●	●
	NU 324	Nussbaum Embla	Robur	basic				●	●			●		●		●					●	●
	NU 717	Nussbaum Trentino	Robur	basic				●	●			●		●		●					●	●
	NU 736	Nussbaum Noce	Pore F	basic				●	●			●		●		●					●	●
	Pi 230	Pinie Weiß	Innato	basic				●	●			●		●		●					●	●
	PiC 11	Pinie Hell Cross	Innato Cross	basic				●	●			●		●		●					●	●
	PiC 230	Pinie Weiß Cross	Innato Cross	basic				●	●			●		●		●					●	●
	PiC 44	Pinie Grau Cross	Innato Cross	basic				●	●			●		●		●					●	●
Portalit	A 222	Arctic Weiß	Perlmatt	basic	9016		S 0502-G	●	●	●				●		●					●	●
	A 223	Klassik Weiß	Perlmatt	basic	9010	100 90 05	S 0500-N	●	●	●				●		●					●	●
	A 242	Uni Weiß	Pergament	basic	9010		S 0500-N	●	●	●				●		●					●	●
	A 402	Hellgrau	Pergament	basic	7035		S 2002-G	●	●	●				●		●					●	●
	A 416	Titangrau	Pergament	trend	7016	240 30 05	S 7502-B	●	●					●		●					●	●
	A 446	Kitt	Perlmatt	trend	7004	000 65 00	S 4500-N	●	●					●		●					●	●
	AH 74	Ahorn Rustikal	Pore F	basic				●	●	●				●		●					●	●
	BN 434	Semento	Pallas	trend				●	●					●		●					●	●
	BU 88	Buche Blumig	Pore F	basic				●	●	●				●		●					●	●
	Ei 342	Eiche Eleganzia	Estria	trend				●	●					●		●					●	●
	Ei 377	Gravis Eiche	Robur	trend				●	●					●		●					●	●
	Ei 424	Platineiche	Legnato	trend				●	●					●		●					●	●
	Ei 443	Sala Eiche	Robur	trend				●	●					●		●					●	●
	Ei 767	Eiche Adria	Innato	trend				●	●					●		●					●	●
	Ei 793	Artis Eiche	Sentira	trend				●	●					●		●					●	●
	EiB 310	Eiche Hell	Pore F	basic				●	●	●				●		●					●	●
	EiC 424	Platineiche Cross	Legnato Cross	trend				●	●					●		●					●	●
	EiC 767	Eiche Adria Cross	Innato Cross	trend				●	●					●		●					●	●
	EiC 793	Artis Eiche Cross	Sentira	trend				●	●					●		●					●	●
	ESR 222	Esche Arctic Weiß	Robur	basic				●	●	●				●		●					●	●
	NU 324	Nussbaum Embla	Robur	trend				●	●					●		●					●	●
	NU 717	Nussbaum Trentino	Robur	trend				●	●					●		●					●	●
	NU 736	Nussbaum Noce	Pore F	basic				●	●	●				●		●					●	●
	Pi 230	Pinie Weiß	Innato	trend				●	●					●		●					●	●
	PiC 11	Pinie Hell Cross	Innato Cross	trend				●	●					●		●					●	●
	PiC 230	Pinie Weiß Cross	Innato Cross	trend				●	●					●		●					●	●
	PiC 44	Pinie Grau Cross	Innato Cross	trend				●	●					●		●					●	●
Dekorit	DE 223	Klassik Weiß		basic	9010			●	●	●				●							●	●
	DE 24	Uni Weiß		basic	9010		S 0502-G	●	●	●				●							●	●
	DE 30	Eiche Hell		basic				●	●					●							●	●
	DE 736	Nussbaum Noce		basic				●	●	●				●							●	●
	DE 74	Ahorn Rustikal		basic				●	●	●				●							●	●
	DE 88	Buche Blumig		basic				●	●	●				●							●	●
	DEC 11	Pinie Hell Cross		basic				●	●					●							●	●
	DEC 44	Pinie Grau Cross		basic				●	●					●							●	●
	DES 25	Esche Weiß Pore		basic				●	●					●							●	●
		Grundierfolie streichfähig						●	●					●							●	●

1) keine farblich passenden Kanten/Glasleisten

Bei der Oberflächenstruktur Pergament kann es ab einer Türblattbreite von 1280 mm leichte Strukturabweichungen geben

Marke	Kurz- bezeichnung	Langtext	Oberflächen- struktur	basic/ trend	RAL	RAL Design	NCS	glatte Tür	LA Türen	Sprossen- rahmen	Breit (max. 1485 mm)	Hoch (max. 2985 mm)	QuaTTre	View	Westaline	Lineo	Provence	Bretagne	Velvet Line	Piemont	Schiebe- türen vdW	Schiebe- türen idW
Westalack Individual		lackiert nach RAL / NCS						●	●		●	●	●	●	●	●	●	●			●	●
Westalack Premium		Arctic Weiß		basic	9016		S 0502-G	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●
		Klassik Weiß		basic	9010	100 90 05	S 0500-N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●
Westalack Soft		Sira Weiß		basic	9003			●											●	●		
		Klassik Grau		trend	7037														●	●		
		Mineral Grau		trend	7024														●	●		
		Lunit Schwarz		trend	9004														●	●		
Westalack Smart		Arctic Weiß		basic	9016		S 0502-G	●														
		Klassik Weiß		basic	9010	100 90 05	S 0500-N	●														
Westalife (Auszug Holzarten)		Eiche						●	●		●	●		●		●					●	●
		Ulme						●	●		●	●		●		●					●	●
		Nussbaum						●	●		●	●		●		●					●	●

1) keine farblich passenden Kanten/Glasleisten

Bei der Oberflächenstruktur Pergament kann es ab einer Türblattbreite von 1280 mm leichte Strukturabweichungen geben

VERGLASUNGEN

Bei größeren Lichtausschnitten empfehlen wir Sicherheitsglas nach DIN, das bei vielen Glasarten optional erhältlich ist.

Abweichend von den angegebenen Glastypen können auch ähnliche Ausführungen zum Tragen kommen. Wie transparent die einzelnen Verglasungen sind, zeigen wir durch die Blume.

Verglasung als Ausführung für Lichtausschnitte, Oberlichter und Seitenteile sind für fast alle Funktionstüren mit den entsprechenden Anforderungen lieferbar. Auch gestalterische Merkmale können nach Kundenwunsch umgesetzt werden.

VERGLASUNGEN – LIEFERBAR FÜR ALLE TÜRMODELLE MIT LICHTAUSSCHNITTEN



Klarglas¹



Grau¹



Satinato¹



Gotik¹



Altdeutsch K Weiß



Ornament 504¹



Kathedral¹



Silvit¹



Mastercarree¹



Chinchilla¹



Uadi¹



Facettenschliff Klarglas



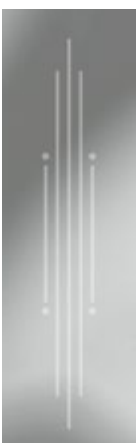
Facettenschliff Satinato

¹ als Sicherheitsverglasung erhältlich

SANDSTRAHLVERGLASUNGEN FÜR TÜRMODELLE MIT LICHTAUSSCHNITTEN LA-DIN, VIEW, WESTALINE, LINEO



2 Lines



Avantgarde



Double Liner



Fourliner



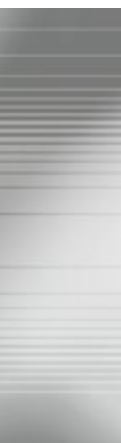
Haldis



Picco Lines



Straight



Taveno



Alle Sandstrahlungen sind grundsätzlich als Sicherheitsglas ausgeführt und auch im Farbton grau erhältlich.

Auf Wunsch sind sämtliche Sandstrahlverglasungen auch in umgekehrter Mattierung erhältlich.

Bei den Abbildungen sandgestrahlter Gläser sind die hellen Teile sandgestrahlt, die dunklen Teile Klarglas.

SANDSTRAHLVERGLASUNGEN FÜR TÜRMODELLE PROVENCE



Classico



Florale



Imperial



Palmette



Romantica



Rosette

SANDSTRAHLVERGLASUNGEN FÜR TÜRMODELLE VIEW, LINEO, WESTALINE SOWIE FÜR LICHTAUSSCHNITTE LA-1, LA-1D, LA-1B



Double Liner



Fourliner²



Haldis



Picco Lines



Straight



Taveno

² Passgenaue Linienführung für Serien Westaline Typ 2505-LB sowie Lineo 3705-LB ab S. 50 bzw. 54

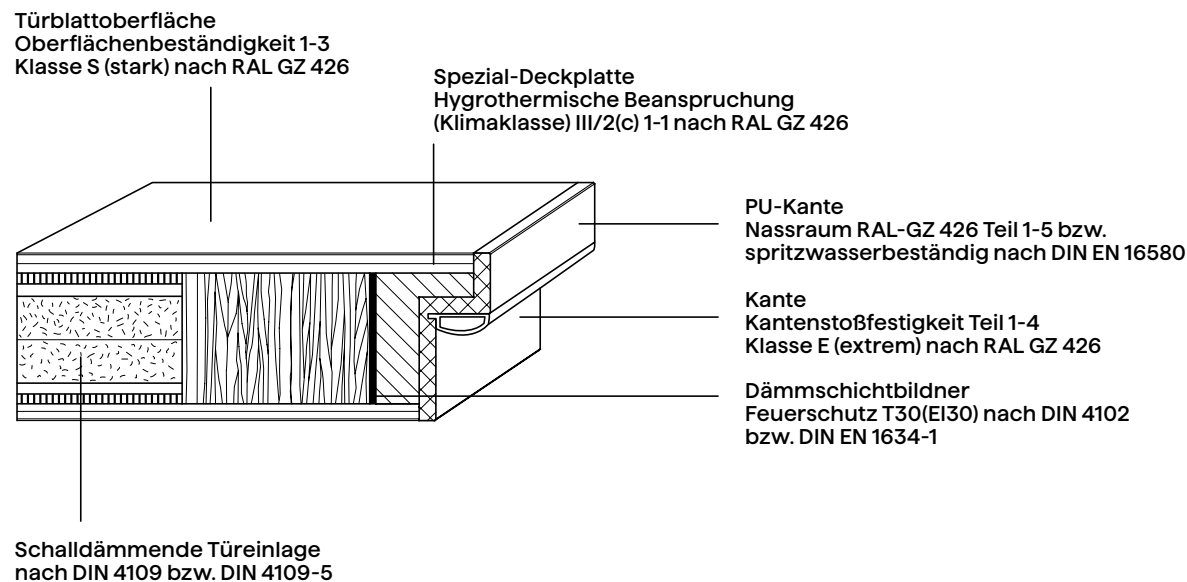
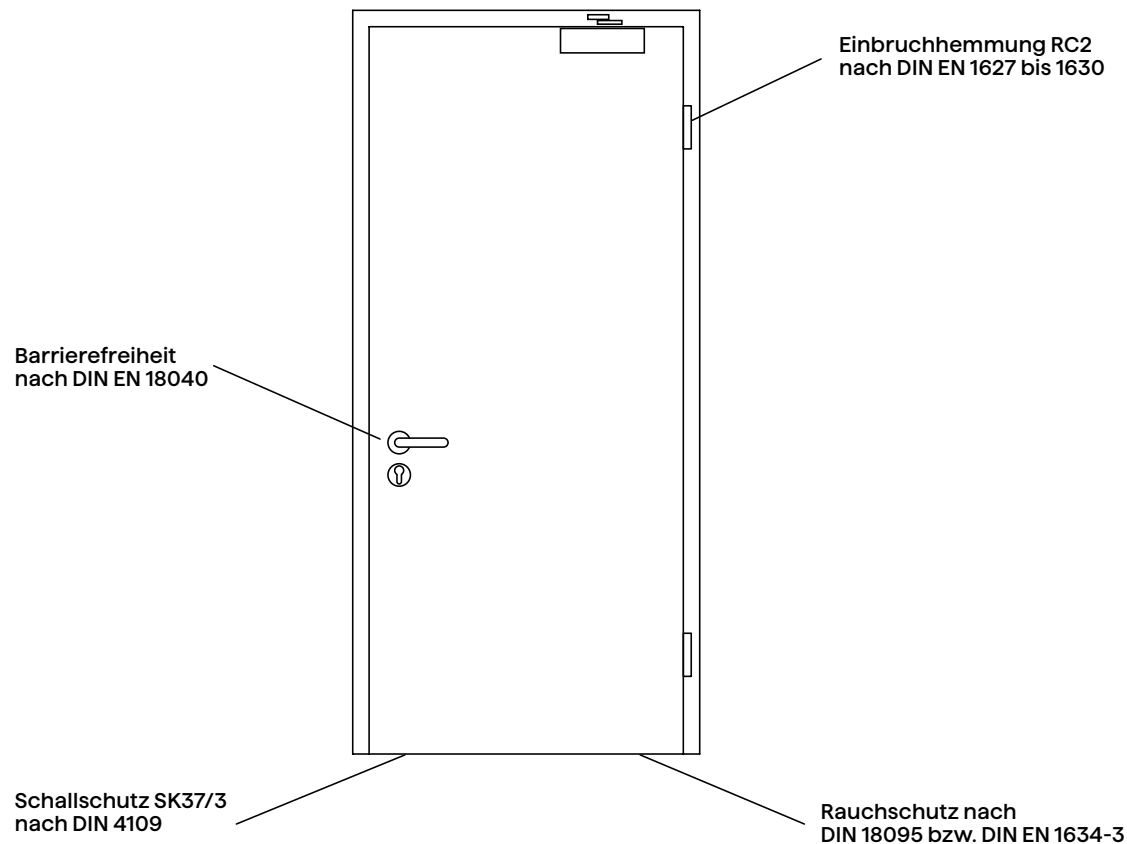
TECHNIK

124	WAS EINE TÜR ALLES LEISTET
125	INNOVATIONEN
126	FACHBEGRIFFE
127	MASSE FÜR TÜREN UND ZARGEN
128	TÜRFUNKTIONEN
130	TÜRKONSTRUKTIONEN
138	EINSATZEMPFEHLUNGEN
139	WÄRMEDÄMMUNG
140	ZARGEN
144	KANTEN
148	SCHLOSSER UND BÄNDER

WAS EINE TÜR ALLES LEISTET

Türen aus Holzwerkstoffen können nicht nur diverse Funktionen wie Feuerschutz und Schallschutz in Kombination erfüllen, sondern auch zur Barrierefreiheit beitragen. Mit geprüften Eigenschaften sind sie auch höchsten Anforderungen gewachsen.

Die hier beschriebenen fünf Funktionen, vier Eigenschaften nach RAL und die Barrierefreiheit sind gleichzeitig in einem nur ca. 43 mm dicken Türblatt als Element mit Zarge und entsprechenden Beschlägen möglich.



INNOVATIONEN

Living, Office, Hospitality, Healthcare und Education – unsere Türen werden in Bereichen mit ganz unterschiedlichen Ansprüchen an Design und Funktion eingesetzt. Um diese Anforderungen zu übertreffen, haben wir unser Sortiment ergänzt und dabei auch speziell an die Bedürfnisse im Objektgeschäft gedacht:

NEUE DIMENSIONEN

- Für großzügige Raumkonzepte: Türelemente mit Abmessungen bis zu 3000 x 3000 mm, die in zweiflügeligen Ausführungen auch Brand- und Schallschutz bieten
- Beeindruckende Optik inklusive: Die Oberflächen FENIX NTM der FENIX DOORS Kollektion, TopLab® DOORS, Getalit Max, Westalack und Westalife sind bis zu einer Türbreite von 1500 mm stoßfugenfrei erhältlich und bieten dadurch eine faszinierende Ästhetik und optimale Hygiene
- Mehr Planungsfreiheit: Großformatige Türelemente eignen sich ideal für die Planung von Flucht- und Rettungswegen sowie für barrierefreie Konzepte
- Höchste Sicherheit: Alle Typen erfüllen die Feuerschutzklassen T30, T60 und T90 und sind in Kombination mit sehr hohem Schallschutz (SK42/4) möglich

Weitere Informationen ab S. 90

TOPLAB® DOORS

- Glatte, geschlossene Oberfläche durch Elektronenstrahlhärtung
- Überzeugende Leistung: Chemisch beständig und besonders hygienisch für hohe Reinigungsfähigkeit
- Geprüfte Qualität: Erfüllt SEFA 8-Kriterien für Labor- und Reinraumanwendungen
- Optimale Reinigung: Türblattbreite bis 1485 mm ohne Stoßfuge
- Höchste Stoßfestigkeit: In Verbindung mit der Kantenausführung ProEdge wird die mechanische Beanspruchung E erfüllt

Weitere Informationen ab S. 100

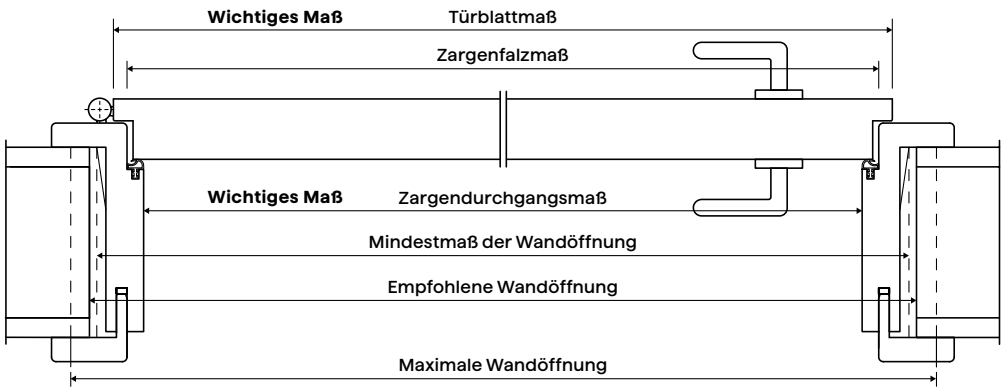
ProEdge

- Volle Flexibilität: Die Kantenstoßfestigkeit E nach RAL-GZ 426 wird mit Homapal, FENIX DOORS, TopLab® DOORS und Getalit in allen gängigen Falzkonfigurationen gewährleistet
- Die Kanten sind in einer Dicke von 1 und 2 mm erhältlich und erfüllen damit unterschiedliche Anforderungen und Einsatzbereiche
- Sicherheit geht vor: Eine optionale Softkante minimiert das Verletzungsrisiko, beispielsweise in Kindergärten und Altenheimen, gemäß UVV/GUV
- Oberflächen sind besonders robust, hygienisch, schlagzäh und unempfindlich gegen Schmutz
- 18 Farben zur Auswahl, darunter alle FENIX NTM Farben der FENIX DOORS Kollektion
- Form und Funktion in Einklang: Alle Funktionen wie Brand- und Schallschutz sind mit dieser Kante kombinierbar

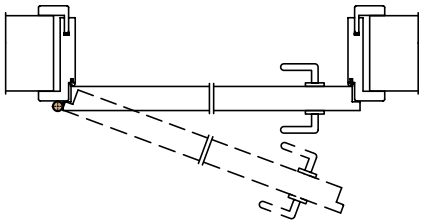
Unser Kanten-Sortiment im Überblick ab S. 144

FACHBEGRIFFE

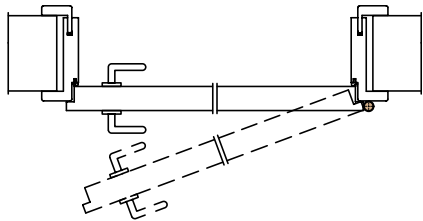
TÜRVERMASSUNG



DIN-RICHTUNGEN BEI TÜREN

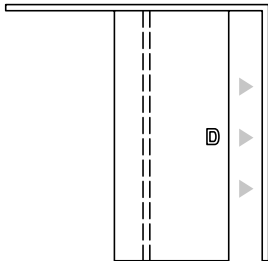


DIN links
Die Bänder sind bei geschlossener Tür auf der linken Seite zu sehen.

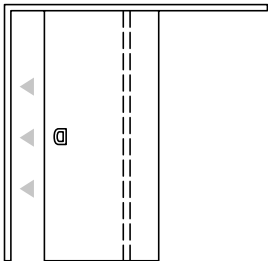


DIN rechts
Die Bänder sind bei geschlossener Tür auf der rechten Seite zu sehen.

DIN-RICHTUNGEN BEI SCHIEBETÜREN



DIN rechts



DIN links

Bei Schiebetüren gilt: DIN-Richtung = Schließrichtung

MASSE FÜR TÜREN & ZARGEN



DIN-MASSE FÜR TÜREN UND ZARGEN

Ausführungen	Türblattmaß (gefälzt)	Türblattmaß (stumpf einschlagend)	Mindestmaß der Wandöffnung	Empfohlene Wandöffnung	Maximale Wandöffnung ¹
Breite in mm (für Holzzargen)	610	584	630	650	680
	735	709	760	775	805
	860	834	885	900	930
	985	959	1010	1025	1055
	1110	1084	1135	1150	1180
	1235	1209	1260	1275	1305
	1360	1334	1385	1400	1430
	1485	1459	1510	1525	1555
Höhe in mm (für Holzzargen max. 2860 mm)	1985	1975	2005	2010	2025
	2110	2097	2130	2135	2150
	2235	2222	2255	2260	2275
	2360	2347	2380	2385	2400
	2485	2472	2505	2510	2525
	2610	2597	2630	2635	2650
	2735	2722	2755	2760	2775
	2860	2847	2880	2885	2900
Höhe in mm (nur für Stahlzargen)	2985	2972			

Bei Design- und Landhaustüren gelten meist Maße bis 2110 × 985 mm. Bei Maßen, die von der DIN abweichend sind, bleiben die Profilierungen fest und die Seitenränder passen sich an.



TÜREN UND ZARGEN

Ausführungen	Türblattmaß (gefälzt)	Türblattmaß (stumpf einschlagend)	Mindestmaß der Wandöffnung	Empfohlene Wandöffnung	Maximale Wandöffnung ¹
Breite in mm (für Holzzargen)	650	624	675	690	720
	700	674	725	740	770
	750	724	775	790	820
	800	774	825	840	870
	850	824	875	890	920
	900	874	925	940	970
	950	924	975	990	1020
	1000	974	1025	1040	1070
	1050	1024	1075	1090	1120
	1100	1074	1125	1140	1170
	1150	1124	1175	1190	1220
	1200	1174	1225	1240	1270
	1250	1224	1275	1290	1320
	1300	1274	1325	1340	1370
	1350	1324	1375	1390	1420
	1400	1374	1425	1440	1470
	1450	1424	1475	1490	1520
Höhe in mm (für Holzzargen)	2015	2002	2035	2040	2055
	2030	2017	2050	2055	2070
	2115	2102	2135	2140	2155
Höhe nur in mm (für Stahlzargen)	3000	2987	3020	3025	3040

¹ gelten nicht für den Brandschutzbereich

TÜRFUNKTIONEN



FEUERSCHUTZ

Norm: DIN 4102 bzw. DIN EN 16034 Produktnorm, DIN EN 1634-1 Prüfnorm Feuerschutzabschlüsse

E = Raumabschluss
I = Wärmedämmung
C = Selbstschließung im Dauerversuch (C_s entspricht 200.000 Schließungen)

- EI₂30-C_s = 30 Min. (feuerhemmend)
- EI₂60-C_s = 60 Min. (hoch feuerhemmend, Einsatz im Export)
- EI₂90-C_s = 90 Min. (feuerbeständig)

Anforderungen an Brandschutztüren:

- Selbstschließend
- Erfüllung der nach Norm festgelegten brandschutztechnischen Anforderungen
- Zuverlässige Funktionsfähigkeit und deren Erhalt über einen längeren Zeitraum
- Komplettes Türelement inkl. Zarge und Beschläge muss vom Türenhersteller geliefert werden (d.h. Türblatt, Zarge, Schließmittel, Bänder, Schlösser, Drückergarnitur)



RAUCHSCHUTZ

Norm: DIN 18095 bzw. DIN EN 16034 Produktnorm, DIN EN 1634-3 Prüfnorm Rauchschutzabschlüsse

C = Selbstschließung im Dauerversuch (C5 entspricht 200.000 Schließungen)

S = Dichtigkeit (S₂₀₀ entspricht Rauchdichtigkeit bei 200° C)

S₂₀₀ - C5 (rauchdicht)

Anforderungen an Rauchschutztüren:

- Selbstschließend (Türschließer)
- Zuverlässige Funktionsfähigkeit und deren Erhalt über einen längeren Zeitraum
- Komplettes Türelement inkl. Zarge und Beschläge muss vom Brandschutz-Türenhersteller geliefert werden (d.h. Türblatt, Zarge, Schließmittel, Bänder, Schlösser, Drückergarnitur, Dichtungsmittel in Form von Zargenfalzdichtung und Bodendichtung, sowohl als absenkbare Bodendichtung oder Schwellendichtung)

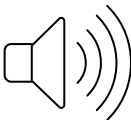


EINBRUCHHEMMUNG

Norm: DIN EN 1627-1630

	Widerstandsklassen nach DIN EN 1627	Widerstandsklassen nach DIN V ENV 1627	Widerstandszeit in Minuten
Korrelationstabelle mit Zuordnung der Widerstandsklassen gemäß DIN EN 1627:2011-09	RC1 N	– ¹	keine manuelle Prüfung
	RC2 N	WK 2 ²	3
	RC2	WK 2	3
	RC3	WK 3	5
	RC4	WK 4	10
	RC5	WK 5	15
	RC6	WK 6 ³	20

¹ Keine Zuordnung, da Prüfanforderungen erhöht wurden.
² Die Widerstandsklasse WK 2 ist grundsätzlich für die Korrelation der Widerstandsklasse RC2 N geeignet, die Verglasung kann jedoch frei vereinbart werden.
³ Zusatzprüfung mit dem Spalthammer nach DIN EN 1630:2011-08. Holzwerkstofftüren sind nur bis zur Klassifizierung RC3 erhältlich.



SCHALLSCHUTZ

Norm: DIN 4109

		Klassen	DIN 4109	Forderung erforderlicher Rw (Rw,R)	Nachweis Rw (Rw,P)
Basis Schallschutzklassen nach DIN 4109	SK27 ¹	1	27	≥ 27 dB	≥ 32 dB
	SK32 ²	2	32	≥ 32 dB	≥ 37 dB
	SK37 ³	3	37	≥ 37 dB	≥ 42 dB
erhöhter Schallschutz nach DIN 4109-5⁴	SK40	3,5	40	≥ 40 dB	≥ 45 dB
	SK42	4	42	≥ 42 dB	≥ 47 dB

Anforderungen nach DIN 4109
¹ Wohnungseingangstüren (mit Innenflur, Standard Objekteinsatz)
² Hotel- und Beherbergungsräume, Krankenhauszimmer, Klassenraumtüren
³ Wohnungseingangstüren (ohne Innenflur, Arztzimmer)
⁴ Bauvertragrechtlich zu vereinbaren



FEUCHTRAUM

RAL-GZ 426 Teil 1-5, DIN EN 16580

Beurteilungskriterien Feuchtraumtür 48 Prüfzyklen:

- 0,5 Min. Sprühphase
- 29,5 Min. Trocknungsphase
- 20° C Wassertemperatur
- Beduschung 500 mm von Unterkante Türblatt

Anforderungen:

- Beschlagteile aus korrosionsgeschütztem Material
- Zarge: Feuchtraumzarge



NASSRAUM

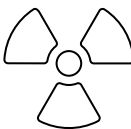
RAL-GZ 426 Teil 1-5, DIN EN 16580 (spritzwasserbeständig)

Beurteilungskriterien Nassraumtür 96 Prüfzyklen:

- 4 Min. Sprühphase
- 26 Min. Trocknungsphase
- 30° C Wassertemperatur
- Beduschung 1500 mm von Unterkante Türblatt

Anforderungen:

- Beschlagteile aus korrosionsbeständigem Material
- Zarge: Edelstahlzarge



STRAHLENSCHUTZ

Norm: in Anlehnung an DIN 6834

Anforderungen an Strahlenschutztüren:

- Schutz gegen Röntgenstrahlen
- Bleifolie ganzflächig auf Öffnungs- und Schließfläche
- Ab Schwächungsgrad (Bleigleichwert) 2,0 mm Strahlenschutz-Schloss mit 2 Halbzylindern
- Lichtausschnitt mit Bleiglas und bleihinterlegten Glasleisten
- Zarge mit Bleiauskleidung

WAS IST EINE TÜR?

Eine Tür ist nach DIN EN 14351-2 ein »bewegliches Bauteil« oder »ein Bauprodukt, das dafür ausgelegt und verwendet wird, eine bleibende Öffnung (...) zu verschließen und dessen (...) Verwendungszweck darin besteht, Personen Zugang zu gewähren«.

WIR SPRECHEN ÜBER TÜREN UND MEINEN?

Das Türblatt bildet den eigentlichen beweglichen Teil des Türelementes. Dieses besteht aus Türblatt und Zarge.

Bei Abmessungen über 2500 mm in der Höhe oder 2500 mm in der Breite wird die Tür lt. DIN 4172 zum Tor. Türen werden eher für Menschen, Tore eher für Sachen oder Fahrzeuge eingesetzt.

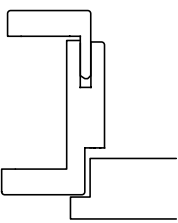
Auch wenn wir größere Konstruktionen liefern, bleiben wir bei dem Begriff »Tür« und nicht »Tor«.

Es ist eine riesige Bandbreite in der Kombination von Türblättern und Zargenvarianten in den verschiedenen Türdicken und Falzkonfigurationen möglich. Die richtige Auswahl betrifft die Funktionen der Türelemente, aber auch die technischen Anforderungen vor Ort und schließlich genauso die ästhetischen Ansprüche.

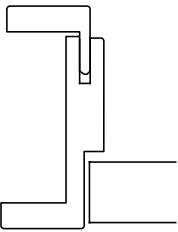
Bei einigen Funktionen müssen Türblätter und Zargen zwingend von einem Hersteller bezogen werden. Neben den abgebildeten Holzumfassungszargen sind alle nachfolgend aufgeführten Türelemente auch mit Stahlzarge oder Blockrahmen lieferbar.

TÜRELEMENT TYP 40

TÜRDICKE: 39-42 MM



Normfalz



stumpf einschlagend

Ausführung/Funktion

Röhrenspanplatte
Vollspanplatte
Feuerschutz T30 (EI30)
Rauchschutz RS (S200)
Einbruchhemmung RC2
Schallschutz SK27/1
Schallschutz SK32/2
Feuchtraum
Nassraum
Strahlenschutz

Einsatzempfehlungen nach RAL-GZ 426

Klimaklasse I/2(f)/2(a)
Klimaklasse II/2(g)/2(b)
Klimaklasse III/2(c) (optional)

Mechanische Beanspruchung N
Mechanische Beanspruchung M
Mechanische Beanspruchung S
Mechanische Beanspruchung E (optional)

Abmessung

Höhe max.: 2485 mm
Breite max.: 1360 mm

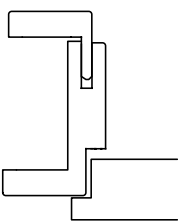
Auf einem Blick

- **Optimale Türdicke:** Mit einer Türdicke von ca. 40 mm entspricht die Konstruktion der DIN 69706
- **Ressourcenschonend:** Durch die geringe Masse und das niedrige Gewicht werden Ressourcen geschont, die Montage vereinfacht und das Passieren erleichtert
- **Brandschutz:** Mit speziellen Einlagen bereits Feuerschutz T30 und Rauchschutz möglich und das optisch kaum von Standardtüren zu unterscheiden
- **Große Abmessungen:** Mit speziellen konstruktiven Details sind Türgrößen bis 2485 × 1360 mm realisierbar

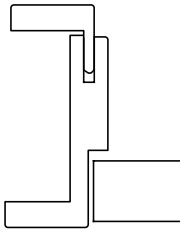
Abhängigkeiten bzgl. Abmessungen, Falzkonfigurationen, Flügeligkeit, Lichtausschnitten etc. können Einschränkungen bzgl. einzelner Funktionen ergeben.

TÜRELEMENT TYP 43

TÜRDICKE: 43-47 MM



Normfalz



stumpf
einschlagend

Ausführung/Funktion

Feuerschutz T30 (EI30)
Rauchschutz RS (S200)
Einbruchhemmung RC2
Schallschutz SK37/3
Nassraum
Strahlenschutz

Einsatzempfehlungen nach RAL-GZ 426

Klimaklasse II/2(g)/2(b)
Klimaklasse III/2(c) (optional)

Mechanische Beanspruchung S
Mechanische Beanspruchung E (optional)

Abmessung

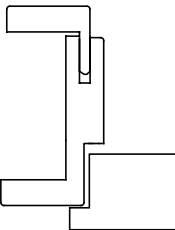
Höhe max.: 2485 mm
Breite max.: 1360 mm

Auf einem Blick

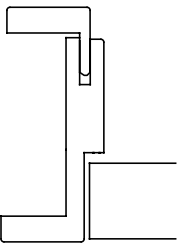
- **Optimale Türdicke:** Mit einer Türdicke von ca. 43 mm entspricht die Konstruktion der DIN 69706
- **Ressourcenschonend:** Durch die geringe Masse und das niedrige Gewicht werden Ressourcen geschont, die Montage vereinfacht und das Passieren erleichtert
- **Multifunktion:** Feuerschutz T30, Rauchschutz, Schallschutz SK37/3 und Nassraum durch viele konstruktive Details möglich
- **Große Abmessungen:** Mit speziellen konstruktiven Details sind Türgrößen bis 2485 × 1360 mm realisierbar

TÜRELEMENT TYP 50

TÜRDICKE: 50-55 MM



Einfachfalz



stumpf
einschlagend

Ausführung/Funktion

Vollspanplatten
Feuerschutz T30 (EI30)
Rauchschutz RS (S200)
Einbruchhemmung RC2
Schallschutz SK27/1
Schallschutz SK32/2
Schallschutz SK37/3
Feuchtraumschutzrahmen

Einsatzempfehlungen nach RAL-GZ 426

Klimaklasse II/2(g)/2(b)
Klimaklasse III/2(c) (optional)

Mechanische Beanspruchung S
Mechanische Beanspruchung E (optional)

Abmessung

Höhe max.: 2985 mm
Breite max.: 1485 mm

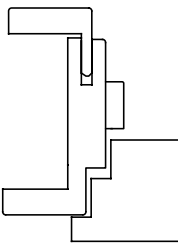
Auf einem Blick

- **Zukunftssichere Konstruktion:** Entspricht den erhöhten Anforderungen für die kommende CE-Kennzeichnung im Bereich Brandschutz
- **Kostengünstige Beschläge:** Je nach Größe und Einsatzbereich gibt es wirtschaftliche Lösungen
- **Höhere Stabilität:** Durch die größere Türdicke wird eine höhere Stabilität erreicht, mit Abmessungen bis zu 2985 × 1485 mm
- **Breiter Einsatzbereich:** Geeignet für Türgrößen bis zu 2985 × 1485 mm

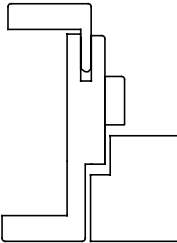
Abhängigkeiten bzgl. Abmessungen, Falzkonfigurationen, Flügeligkeit, Lichtausschnitten etc. können Einschränkungen bzgl. einzelner Funktionen ergeben.

TÜRELEMENT TYP 65/68

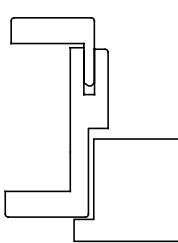
TÜRDICKE: 67-71MM



Doppelfalz



stumpf mit Leibungsfalz



Einfachfalz

Ausführung/Funktion

Feuerschutz T30 (EI30)
Feuerschutz T90 (EI90)
Rauchschutz RS (S200)
Einbruchhemmung RC2
Einbruchhemmung RC3
Schallschutz SK37/3
Schallschutz SK40/3,5
Feuchteschutz unten (mit Lackierung)
Strahlenschutz

Einsatzempfehlungen nach RAL-GZ 426

Klimaklasse II/2(g)/2(b)
Klimaklasse III/2 (c) (optional)

Mechanische Beanspruchung S
Mechanische Beanspruchung E (optional)

Abmessung

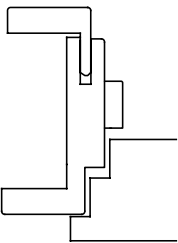
Höhe max.: 2985 mm
Breite max.: 1485 mm

Auf einem Blick

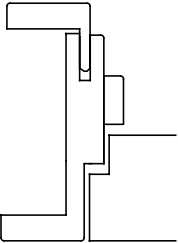
- **Erhöhte Stabilität:** Durch die größere Türdicke wird eine höhere Stabilität erreicht, mit Abmessungen bis zu 2985 × 1485 mm
- **Nachhaltige Effizienz:** Trotz der erhöhten Türdicke ermöglichen leichte Einlagen eine ressourcenschonende Produktion, einfache Montage und hohe Leichtgängigkeit
- **Hochwertige Funktionen:** Auch Ansprüche wie Feuerschutz T90 und Einbruchhemmung RC3 können problemlos realisiert werden
- **Verschiedene Falzausführungen:** Dadurch wird der Verlust am lichten Durchgang minimiert

TÜRELEMENT TYP 71/72

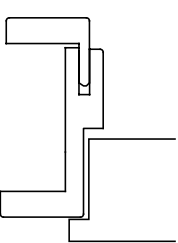
TÜRDICKE: 72-75 MM



Doppelfalz



stumpf mit Leibungsfalz



Einfachfalz

Ausführung/Funktion

Feuerschutz T30 (EI30)
Rauchschutz RS (S200)
Einbruchhemmung RC2
Einbruchhemmung RC3
Schallschutz SK40/3,5
Schallschutz SK42/4
Feuchteschutz unten (mit Lackierung)

Einsatzempfehlungen nach RAL-GZ 426

Klimaklasse I/2(f)/2(a)
Klimaklasse II/2(g)/2(b)
Klimaklasse III/2(c) (optional)

Mechanische Beanspruchung S
Mechanische Beanspruchung E (optional)

Abmessung

Höhe max.: 2985 mm
Breite max.: 1485 mm

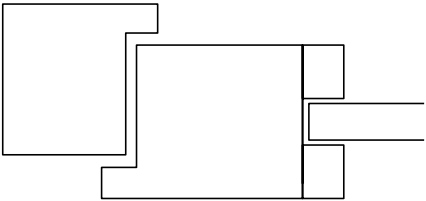
Auf einem Blick

- **Exzellente Schalldämmung:** Geprüft auf höchste Schalldämmwerte – SK42/4 gefälzt einschlagend und SK40/3,5 stumpf einschlagend
- **Zuverlässige Schutzfunktionen:** Bietet Feuerschutz T30, Rauchschutz sowie Einbruchhemmung in den Klassen RC2/RC3
- **Verschiedene Falzausführungen:** Dadurch wird der Verlust am lichten Durchgang minimiert
- **Robuste Konstruktion:** Durch die größere Türdicke wird eine erhöhte Stabilität erzielt, mit Abmessungen bis zu 2985 × 1485 mm

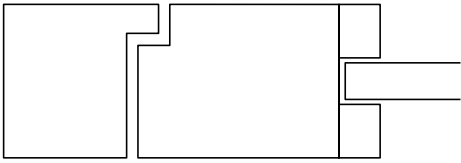
Abhängigkeiten bzgl. Abmessungen, Falzkonfigurationen, Flügeligkeit, Lichtausschnitten etc. können Einschränkungen bzgl. einzelner Funktionen ergeben.

RAHMENELEMENT TYP HR70

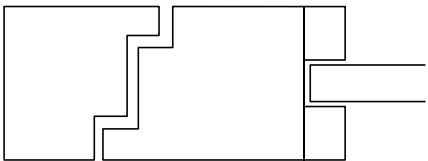
Objekt Verglasung HV
TÜRDICKE: CA. 70 MM



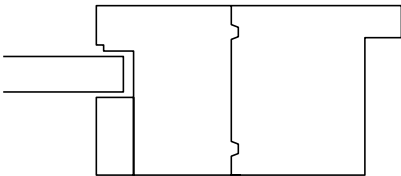
Einfachfalz



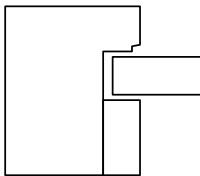
stumpf mit Leibungsfalz



Doppelfalz



Anschluss an Objekt
Verglasungswand HV

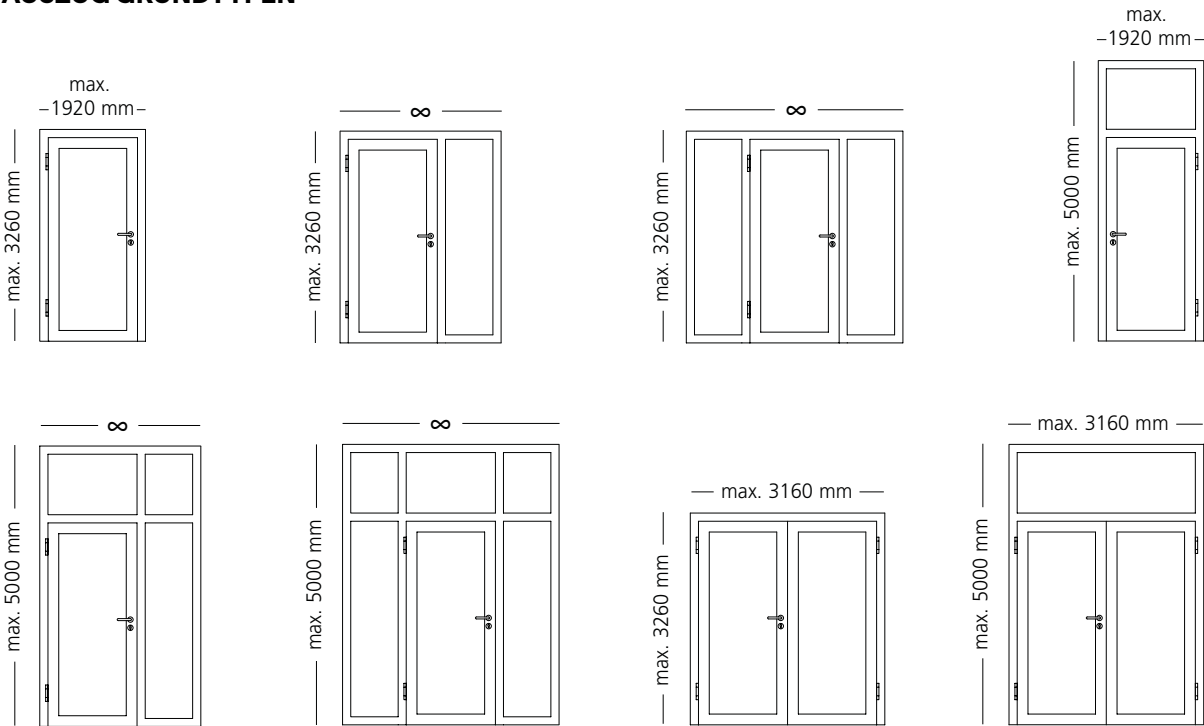


Objekt
Verglasungs-
wand HV

Ausführung/Funktion

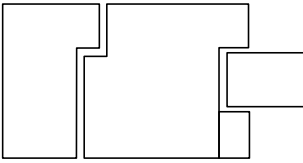
Feuerschutz T30 (EI30)
Rauchschutz RS (S200)
Schallschutz SK27/1
Schallschutz SK32/2
Schallschutz SK37/3
mit Oberlicht und Seitenteilen

AUSZUG GRUNDTYPEN

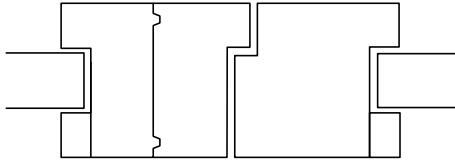


RAHMENELEMENT TYP HR105

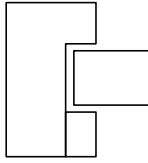
F90, Verglasung F90 HV
TÜRDICKE: CA. 105 MM



stumpf mit
Leibungsfalz



stumpf mit Leibungsfalz
wahlweise Anschluss an
Brandschutzverglasung
F90 HV



Brandschutz-
verglasung
F90 HV

Ausführung/Funktion

Feuerschutz T90 (EI90)
Rauchschutz RS (S200)
Schallschutz SK27/1
Schallschutz SK32/2
mit Oberlicht und Seitenteilen

Auf einem Blick

- **Zuverlässiger Brandschutz:** Verglasungen mit den Feuerschutzanforderungen F30 und F90 sowie ESG für effektiven Rauchschutz
- **Herausragender Schallschutz:** VSG- und ESG-Glas auch in den Schallschutzklassen SK27/1, SK32/2 und SK37/3, sowie SK40/3,5 und SK42/4 für herausragende Schalldämmung
- **Individuelle Formgebung:** Rund- und Korbbögen erfüllen brandschutztechnische Vorgaben in historischen Gebäuden, während Schrägen und Winkel nach modernen architektonischen Wünschen gestaltet werden
- **Ästhetische Einheit:** Ergänzungen mit weiteren Elementen fügen sich harmonisch ins gesamte Bauvorhaben ein und sorgen für eine optische Einheitlichkeit – von den Oberflächen bis zum Design
- **Vielseitige Materialien:** Wählen Sie aus verschiedensten Holzarten, Lackierungen in RAL- und NCS-Tönen oder Oberflächen mit FENIX DOORS, Homapal und Getalit
- **Maximale Sicherheit:** Verglasungen mit Absturzsicherung nach DIN 18008-4 bieten höchste Sicherheit, besonders bei großen bodentiefen Festverglasungen
- **Flexible Größen:** Maximale Höhen bis zu 5000 mm sind problemlos möglich, ohne Einschränkungen in der Breite dank Kopplung der Hölzer

Abhängigkeiten bzgl. Abmessungen, Falzkonfigurationen, Flügeligkeit, Lichtausschnitten etc. können Einschränkungen bzgl. einzelner Funktionen ergeben.

EINSATZ-EMPFEHLUNGEN

Eine kompakte Hilfestellung zur Auswahl der richtigen Tür liefern die Einsatzempfehlungen nach RAL-GZ 426. Alle Türen von Westag tragen das RAL-Gütezeichen für Produkte, die nach diesen hohen definierten Qualitätskriterien hergestellt werden.

WOHNRAUMTÜREN

Ausführungen	Einsatzmpfehlungen nach RAL-GZ 426	Wohnungseingangstür	Innentür	Bad/WC-Tür
Hygrothermische Beanspruchung (alt »Klimaklasse«) 1-1	Klimaklasse I/2(f)/2(a)		●	●
	Klimaklasse II/2(g)/2(b)			
	Klimaklasse III/2(c)	●		
Mechanische Beanspruchung (alt »Beanspruchungsgruppe«)1-2	N normal		●	●
	M mittel			
	S stark	●		
	E extrem		●	
Oberflächenbeständigkeit 1-3	N normal	●	●	●
	M mittel			
	S stark			
	E extrem			
Kantenstoßfestigkeit 1-4	N normal		●	●
	M mittel	●		
	S stark			
	E extrem			
Feucht-/Nassraumtürblätter 1-5	Feuchtraum Nassraum			● ²
Schallschutz	nach DIN 4109	SK27/1,SK32/2, SK37/3		
	nach DIN 4109-5	SK32/2, SK37/3, SK40/3,5, SK42/4		
Einbruchhemmung	nach DIN EN 1627-1630 nach Beanspruchung	RC2		

OBJEKT TÜREN

	Einsatzempfehlungen nach RAL-GZ 426	Kindergarten, Krankenhaus, Hotelzimmer	Schulraum, Herbergen, Kasernen	Schulungsräume, Sprechzimmer, Verwaltung	Großküchen, Kantinen, Labore, Bad/WC
Hygrothermische Beanspruchung (alt »Klimaklasse«) 1-1	Klimaklasse I/2(f)/2(a)			●	●
	Klimaklasse II/2(g)/2(b)	●	●	●	
	Klimaklasse III/2(c)			● ²	
Mechanische Beanspruchung (alt »Beanspruchungsgruppe«) 1-2	N normal				
	M mittel			●	
	S stark	●			●
	E extrem		●		● ²
Oberflächenbeständigkeit 1-3	N normal				
	M mittel	●	●	●	
	S stark				●
Kantenstoßfestigkeit 1-4	N normal				
	M mittel			●	
	S stark	●	●	● ²	●
	E extrem		● ²		● ²
Feucht-/Nassraumtürblätter 1-5	Feuchtraum Nassraum	● ²	● ²		● ● ²
Schallschutz	nach DIN 4109	SK32/2, SK37/3	SK32/2	SK32/2, SK37/3	
	nach DIN 4109-5	SK37/3, SK40/3,5, SK42/4	SK37/3	SK40/3,5, SK42/4	
Einbruchhemmung	nach DIN EN 1627-1630 nach Beanspruchung	RC2			

N: normale Beanspruchung, M: mittlere Beanspruchung,
S: starke Beanspruchung, E: extreme Beanspruchung

¹ siehe DIN SPEC 18105 – 9/2019 Wohnungseingangstüren
² Auswahl unter Berücksichtigung der zu erwartenden Beanspruchung

WÄRME-DÄMMUNG

Der Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) gibt den Wärmeverlust zwischen zwei Räumen an. Je niedriger der Wert, desto besser ist die Wärmedämmung.

Türen mit einem niedrigen U_D-Wert helfen, Energie zu sparen und sind ideal, um einen beheizten von einem unbeheizten Raum abzutrennen, beispielsweise den Wohnbereich vom Keller. Die Wärmedämmeigenschaften von Türelementen sind abhängig von der Dicke des Türblatts, den darin verbauten Materialien, der Zarge und der Anzahl und Ausführungen der Dichtungen.

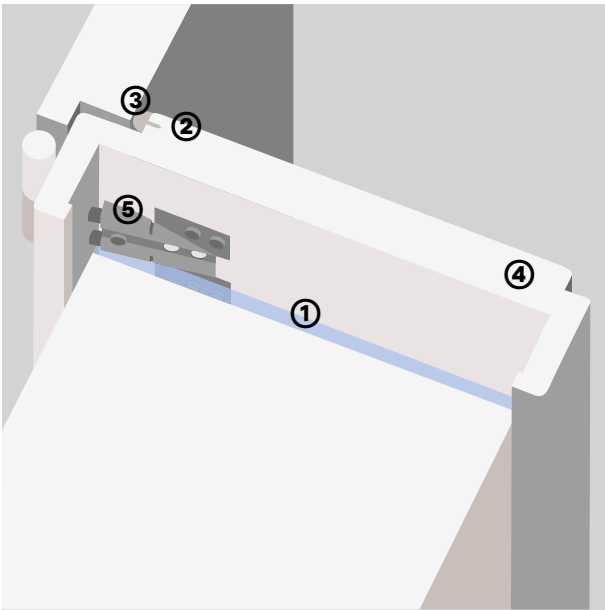
	Türausführung/Tür-Dicke	Wärmedurchgangskoeffizient
Wohnraum/Objekt	Türen mit Röhrenspanplatteneinlage ROE-40	U _D = 2,00 W/(m²K)
	Türen mit Vollspanplatteneinlage VSP-40	U _D = 1,80 W/(m²K)
	Türen mit Vollspanplatteneinlage VSP-50	U _D = 1,60 W/(m²K)
	Energiespartür ECO-40	U _D = 1,00 W/(m²K)
Feuerschutz	T30(EI30)-40	U _D = 1,80 W/(m²K)
	T30(EI30)-43	U _D = 1,70 W/(m²K)
	T30(EI30)-50	U _D = 1,60 W/(m²K)
	T30(EI30)-65	U _D = 1,20 W/(m²K)
	T90(EI90)-65	U _D = 1,20 W/(m²K)
Rauchschutz	RS(S200)-40	U _D = 1,80 W/(m²K)
	RS(S200)-43	U _D = 1,70 W/(m²K)
	RS(S200)-50	U _D = 1,60 W/(m²K)
	RS(S200)-65	U _D = 1,20 W/(m²K)
Einbruchhemmung ³	RC2-40 (SK27/1)	U _D = 1,80 W/(m²K)
	RC2-40 (SK32/2)	U _D = 1,80 W/(m²K)
	RC3-65	U _D = 1,30 W/(m²K)
Schallschutz	Klasse SK27/1-40	U _D = 1,80 W/(m²K)
	Klasse SK27/1-50	U _D = 1,60 W/(m²K)
	Klasse SK32/2-40	U _D = 1,80 W/(m²K)
	Klasse SK32/2-50	U _D = 1,60 W/(m²K)
	Klasse SK37/3-43	U _D = 1,70 W/(m²K)
	Klasse SK37/3-50	U _D = 1,60 W/(m²K)
	Klasse SK37/3-65	U _D = 1,20 W/(m²K)
	Klasse SK40/3,5-65	U _D = 1,20 W/(m²K)
Feuchtraum	Klasse SK42/4-71	U _D = 1,30 W/(m²K)
	Türen mit Röhrenspanplatteneinlage (ROE)	U _D = 2,00 W/(m²K)
	Türen mit Vollspanplatteneinlage (VSP)	U _D = 1,80 W/(m²K)
Nassraum	NR-40 (holzwerkstofffrei)	U _D = 0,72 W/(m²K)
	NR-40 Röhrenspanplatteneinlage (ROE)	U _D = 2,00 W/(m²K)
	NR-40 Vollspanplatteneinlage (VSP)	U _D = 1,80 W/(m²K)
Strahlenschutz	ST-40 Bleigleichwert 1mm	U _D = 1,80 W/(m²K)
	ST-40 Bleigleichwert 1,5mm	U _D = 1,80 W/(m²K)
	ST-40 Bleigleichwert 2mm	U _D = 1,80 W/(m²K)
Außentür	Portal-S-56	U _D = 1,10 W/(m²K)
	Portal-S-69	U _D = 1,00 W/(m²K)

³ Weitere Angaben zu Wärmedurchgangskoeffizienten
entsprechend der Konstruktionen siehe Schallschutz

ZARGEN

ZARGENKONSTRUKTION

Bei dem Einbau von Zargen können ein paar Millimeter Unterschied in der Wandöffnung schnell einen hohen Mehraufwand erzeugen. Unsere Zargenkonstruktion sorgt deshalb für ein Plus an Einbauluft bei bewährter Stabilität.



Optimierte Zargenkonstruktion mit neuer abgeschrägter Aufschraubbandtasche

- ① Einbauluft
- ② Falzbreite
- ③ Dichtung
- ④ Futterplatte
- ⑤ Aufschraubbandtasche

OPTIMIERTE FALZGEOMETRIE

- Bis zu 4 mm erhöhte ① Einbauluft durch Anpassung der ② Falzbreite von 11 auf 13 mm
- Tiefer auf der Türfläche aufliegende ③ Dichtung für geringere Licht- und Luftdurchlässigkeit
- Stabile ④ Futterplatte: hohe Belastbarkeit und Steifigkeit durch 25 mm Dicke

INTEGRIERTE AUFSCHRAUBBANDTASCHE FÜR KOMMISSIONIERTE ZARGEN

- Abgeschrägte Form für optimierten Einbau
- Höhere Festigkeit: geeignet für Türen bis 100 kg

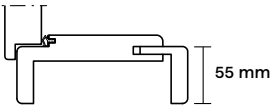
Auch die bereits bekannte integrierte Topfbandtasche wird ausschließlich als optimierte Zargenkonstruktion mit zusätzlicher Einbauluft angeboten.

HOLZUMFASSUNGSZARGEN

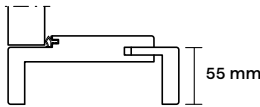
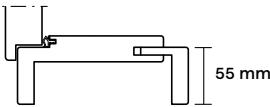
Holzumfassungszargen in allen gängigen Wanddicken, mit Bekleidungsbreiten bis zu 100 mm und in ganz verschiedenen Ausführungen: von klassisch bis modern.

GEFÄLZT

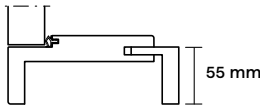
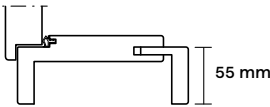
STUMPF EINSCHLAGEND



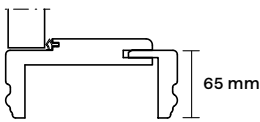
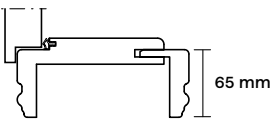
Holzzarge Standard, gerundet (Typ SL)
Passt zu Türen mit eckiger und runder Kantenausführung. Auch in den Bekleidungsbreiten 50, 65, 70, 80, 90 und 100 mm lieferbar, für Getalit, Portalit, Dekorit und Westalack.



Holzzarge, leicht gerundet (Typ SE)
Mit schmalen Radius – für eckige wie runde Türkanten. Auch in den Bekleidungsbreiten 50, 65, 70, 80, 90 und 100 mm lieferbar, für Getalit, Portalit und Westalack.



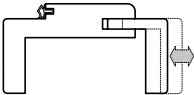
Holzzarge, eckig (Typ EK)
Gradlinige Variante, die vor allem zu eckigen Kantenausführungen passt. Auch in den Bekleidungsbreiten 50, 65, 70, 80, 90 und 100 mm lieferbar, für FENIX und Getalit.



Holzzarge P1, profiliert (Typ P1)
Profilierte Zargen passend zu Landhaustüren wie »Provence«. Erhältlich in der Oberfläche Westalack Klassik Weiß (ähnlich RAL 9010), und Arctic Weiß (ähnlich RAL 9016) für Westalack Premium.

ZARGENMASS-ERMITTLUNG

Wie groß soll die Zarge sein? In jedem Fall genau passend. Die nachfolgende Tabelle hilft, das richtige Bestellmaß zu ermitteln.



GEFÄLZT EINSCHLAGEND

Bestellmaß (mm)		65	70	80	100	125	145	165	185	205	225	240	270	290	310	330 ¹
Verstellbereich	von	65	70	80	100	121	141	161	181	201	221	236	266	286	306	326
	bis	75	80	96	116	141	161	181	201	221	241	256	286	306	326	346

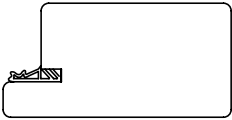
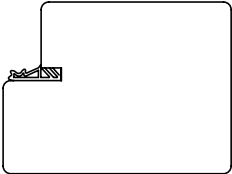
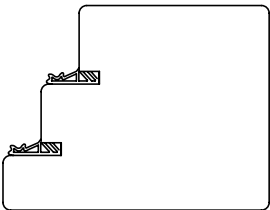
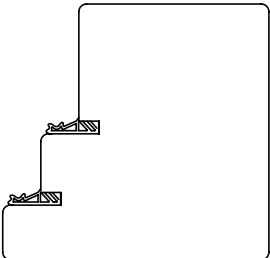
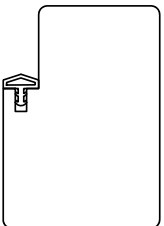
STUMPF EINSCHLAGEND

Bestellmaß (mm)		80	100	125	145	165	185	205	225	240	270	290	310	330 ¹
Verstellbereich	von	80	100	121	141	161	181	201	221	236	266	286	306	326
	bis	90	116	141	161	181	201	221	241	256	286	306	326	346

¹ Wanddicke bis 590 mm lieferbar

BLOCKRAHMEN

Blockrahmen aus Holz sind in verschiedenen Profilen und Holzarten eine perfekte Design-variante und genauso ein Problemlöser in unterschiedlichsten Wandsituationen. Das Spektrum reicht von sehr hochwertigen Massivholzkonstruktionen für perfekte wand-bündige Varianten bis hin zu sehr einfachen Ausführungen in der Plattenbausanierung. Neben den hier gezeigten Ausführungen gibt es sehr häufig individuelle Möglichkeiten, die spezifisch auf einzelne Bauvorhaben zugeschnitten perfekte Lösungen bieten.

	BR45 Blockrahmen im Querschnitt ca. 45 × 80 mm Montage vor der Wand (in der Wand je nach Funktion auf Anfrage) für Türen in Dicke ca. 40 – 45 mm mit Normfalz Funktionen/Konstruktionen Feuerschutz T30(EI30) – Typ 40/43 Rauchschutz RS(S200)– Typ 40/43 Einbruchhemmung RC2 – Typ 40/43 Schallschutz SK27/1, SK32/2, SK37/3 – Typ 40/43 Röhrenspanplatte – Typ 40 Vollspanplatte – Typ 40
	BR68 Blockrahmen im Querschnitt ca. 68 × 80 bzw. 90 mm Montage in der Wand ca. 68 × 80 mm Montage vor der Wand ca. 68 × 90 mm für Türen in Dicke ca. 40 – 73 mm mit verschiedenen Falzkonfigurationen Funktionen/Konstruktionen Feuerschutz T30(EI30) –Typ 40/43, Typ 50, Typ 65 Rauchschutz RS(S200)– Typ 40/43, Typ 50, Typ 65 Einbruchhemmung RC2, RC3 – Typ 40/43, Typ 50, Typ 65 Schallschutz SK27/1, SK32/2, SK37/3 – Typ 40/43, Typ 50, Typ 65 Röhrenspanplatte – Typ 40, Vollspanplatte – Typ 40, Typ 50
	BR75 Blockrahmen im Querschnitt ca. 75 × 80 bzw. 95 mm Montage in der Wand ca. 75 × 80 mm Montage vor der Wand ca. 75 × 95 mm für Türen in Dicke ca. 40 – 67 mm mit verschiedenen Falzkonfigurationen Funktionen/Konstruktionen Feuerschutz T30(EI30) –Typ 40/43, Typ 50, Typ 65 Rauchschutz RS(S200)– Typ 40/43, Typ 50, Typ 65 Einbruchhemmung RC2, RC3 – Typ 40/43, Typ 50, Typ 65/71 Schallschutz SK37/3, SK40/3,5, SK42/4 – Typ 40/43, Typ 50, Typ 65/71
	BR95 Blockrahmen im Querschnitt ca. 95 × 80 bzw. 95 mm Montage in der Wand ca. 95 × 80 mm Montage vor der Wand ca. 95 × 95 mm für Türen in Dicke ca. 65 – 67 mm mit verschiedenen Falzkonfigurationen Funktionen/Konstruktionen Feuerschutz T30(EI30) –Typ 65 Rauchschutz RS(S200)– Typ 65 Einbruchhemmung RC2, RC3 – Typ 65 Schallschutz SK37/3
	BR78 Blockrahmen im Querschnitt ca. 78 × 55 mm primär für den Wohnraum oder einfachen Objektbereich mit der Möglichkeit für Oberlichter und verglaste Seitenteile Montage in der Wand ca. 78 × 55 mm für Türen in Dicke ca. 40 mm mit Normfalz Funktionen/Konstruktionen Schallschutz SK27/1 – Typ 40 Röhrenspanplatte – Typ 40 Vollspanplatte – Typ 40

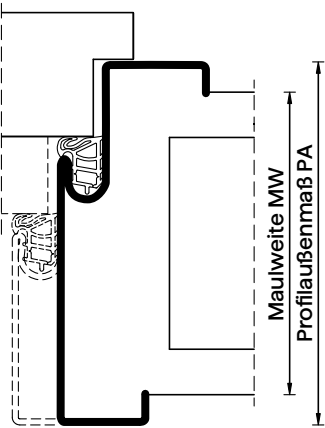
STAHLZARGEN

Stahlzargen sind in vielen öffentlichen Räumen aufgrund ihrer hohen Stabilität und Langlebigkeit die perfekte Variante in Kombination mit Türen aus Holzwerkstoffen. Mit Details wie einer Erhöhung der Blechdicke von 1,5 auf 2,0 mm oder Verstärkungen im Bereich von Falle und Riegel, kann gerade für Gebäudetypen wie Kasernen, Schulen und weiteren öffentlichen Gebäude die Lebensdauer nochmals deutlich verlängert werden.

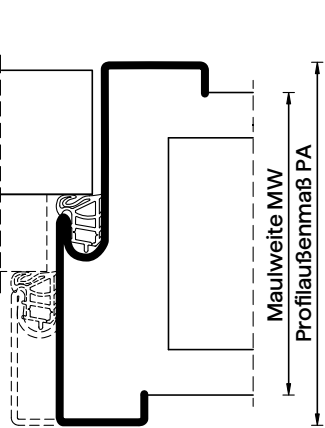
Verzinkt/schutzgrundierte Zargen werden entweder bauseits lackiert oder schon pulverbeschichtet geliefert, so dass ein Baufortschritt deutlich einfacher und schneller möglich ist. Je nach Anforderung in technischer oder optischer Sicht sind auch Edelstahlzargen in den Varianten V2A bzw. V4A eine sinnvolle Alternative.

STAHLZARGEN IN MASSIVWAND SZ-M

Normfalz/Doppelfalz

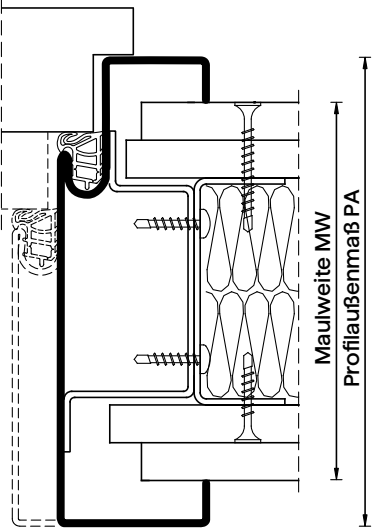


Stumpf/stumpf mit Leibungsfalz

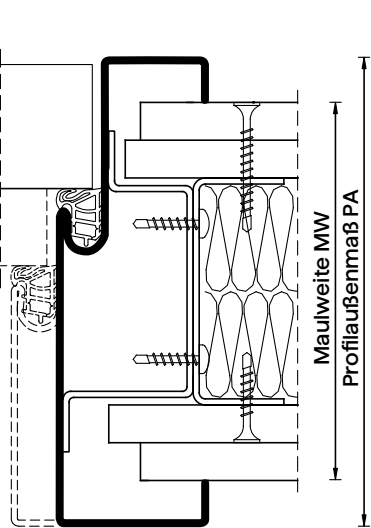


STAHLZARGEN IN LEICHTBAUWAND SZ-L

Normfalz/Doppelfalz



Stumpf/stumpf mit Leibungsfalz



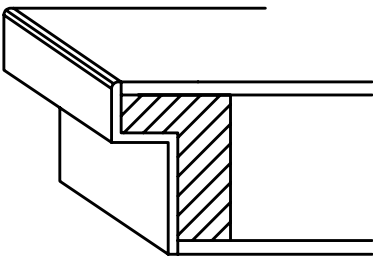
KANTEN

Die Kante spielt eine nicht zu unterschätzende Rolle dabei, ob eine Tür alle Anforderungen an Design und Funktion erfüllt. Beanspruchung, Einsatzbereich und Design-Konzept entscheiden über die beste Kombination aus Rahmenkonstruktionen und Türkantenausführungen.

RAHMENKONSTRUKTIONEN

ProEdge

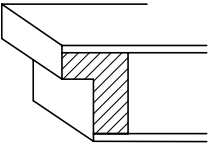
Unsere neue ProEdge-Kantenvariante in der Dicken von 2 mm erweitert das Sortiment der stoßfesten Rahmenkonstruktionen und bietet eine noch höhere Kantenstoßfestigkeit. Mit der Beanspruchungsgruppe E nach RAL-GZ 426 sorgt sie für zusätzliche Robustheit und Langlebigkeit, ideal für anspruchsvolle Anwendungen.



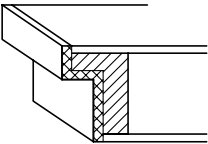
Auf einem Blick

- **Volle Flexibilität: Die Kantenstoßfestigkeit E nach RAL-GZ 426 wird mit Homapal, FENIX DOORS, TopLab® DOORS und Getalit in allen gängigen Falzkonfigurationen gewährleistet**
- **Die Kanten in den Dicken von 1 und 2 mm erfüllen damit unterschiedliche Anforderungen und Einsatzbereiche**
- **Sicherheit geht vor: Eine optionale Softkante minimiert das Verletzungsrisiko, beispielsweise in Kindergärten und Altenheimen, gemäß UVV/GUV**
- **Oberflächen sind besonders robust, hygienisch, schlagzäh und unempfindlich gegen Schmutz**
- **18 Farben zur Auswahl, darunter alle FENIX NTM Farben der FENIX DOORS Kollektion**
- **Form und Funktion in Einklang: Alle Funktionen wie Brand- und Schallschutz sind mit dieser Kante kombinierbar**

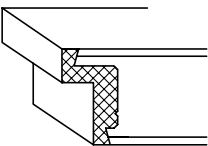
WEITERE RAHMENKONSTRUKTIONEN



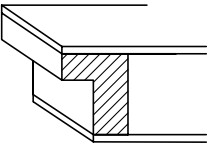
- Falzantenbeschichtung**
- Für Türelemente optisch wie aus einem Guss
 - Farblich passend lieferbar für viele Oberflächen, Türblattdicken und Falzkonfigurationen
 - Vor allem für Wohnräume und öffentliche Räume mit geringer Beanspruchung geeignet



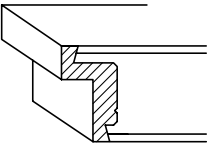
- PU-Kante**
- Feuchtigkeitsbeständig und schlagfest
 - Porenfreie und baubiologische Ausführung für hohe Ansprüche an die Hygiene
 - Standardprogramm in 6 Farben, weitere Farben (RAL, NCS) möglich
 - Für höchste Belastungen geeignet, z. B. für den Einsatz im Krankenhaus



- Kunststoff-Anleimer**
- Sehr stabil und feuchtigkeitsbeständig, Ausbesserungen möglich
 - 3 Standardfarben, weitere Auswahl in Unifarben lieferbar
 - Besonders geeignet für Feucht- und Nassräume, insbesondere im öffentlichen Bereich



- Holz-Einleimer**
- Hochwertige Massivholz-Konstruktion betont optisch die Technik des Türaufbaus
 - Nachbearbeitung möglich
 - 6 Holzarten: Ahorn, Buche, Eiche, Esche, helles und rotes Hartholz



- Holz-Anleimer**
- Durchgängige, edle Optik in Massivholz
 - Einfache Nachbearbeitung im Bedarfsfall
 - 6 Holzarten: Ahorn, Buche, Eiche, Esche, helles und rotes Hartholz

TYPENÜBERSICHT

Ausführung	Türtypen									
	Typ 40/43		Typ 50		Typ 65/68			Typ 71/72	Kantenzahl	
	Normfalz	stumpf einschlagend	Einfachfalz	stumpf einschlagend	Einfachfalz	Doppelfalz	stumpf mit Leibungsfalz	Doppelfalz	2-seitig	3-seitig
Falzantenbeschichtung	●	●	●	●	●	●	●	●		●
Lackierte Kante	●	●	●	●	●	●	●	●		●
ProEdge 1 mm	●	●	●	●	●	●	●	●		●
ProEdge 2 mm	●	●	●	●	●	●	●	●		●
PU-Kante	●	●	●	●		●	●	●		●
Kunststoff-Anleimer	●	●							●	●
Holz-Einleimer	●	●	●	●	●	●	●	●		●
Holz-Anleimer	●	●	●	●					●	●

RAHMENKONSTRUKTIONEN

OBERFLÄCHEN UND RAHMENKONSTRUKTIONEN

Ausführung	Türtypen											
	Homapal	FENIX NTM	FENIX NTA	TopLab® DOORS	Getalit Basic	Getalit Trend	Portalit	Westalack Premium	Westack Individual	Westalack Soft	Westalack Smart	Westalife
Falzantenbeschichtung		●			●	○	●	●		●	●	●
Lackierte Kante		●			○	○			●			
ProEdge 1mm	○	●	○	○	○	○	○					
ProEdge 2 mm	○	●	○	○	○	○	○					
PU-Kante	○	○	○	○	○	○						
Kunststoff-Anleimer		○		○	○	○						
Holz-Einleimer	○	○	○		○	○						●
Holz-Anleimer		○			○	○						●

● = farblich passend ○ = technisch machbar (nicht durchgängig farbgleich)

FUNKTIONEN UND EINSATZBEREICHE

Ausführung	Einsatzbereiche/ Funktionen						Empfehlung für Einsatzbereiche				
	Wohnraum/ Objekt	Schallschutz	Feuer-/Rauch- schutz	Einbruchhem- mung	Feucht-/Nass- raum	Strahlenschutz	Living	Healthcare	Education	Hospitality	Office
Falzantenbeschichtung	●	●	●	●	●	●	●			●	●
Lackierte Kante	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
ProEdge 1mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ProEdge 2 mm	●	●	● ¹		●			●	●	●	●
PU-Kante	●	●	● ²	●	●			●	●		
Kunststoff-Anleimer	●	●			●			●	●	●	
Holz-Einleimer	●	●	●	●		●	●		●	●	●
Holz-Anleimer	●	●	●	●			●		●	●	●

¹nur bei Typ 43 ²nur bei Typ 43

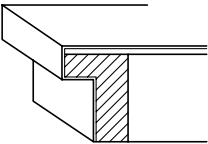
KANTENSTOSSFESTIGKEIT

Ausführung	Kantenstoßfestigkeit nach RAL GZ 426 1.4			
	N normal	M mittel	S stark	E extrem
Falzantenbeschichtung		●		
Lackierte Kante		●		
ProEdge 1mm			●	
ProEdge 2 mm				●
PU-Kante				●
Kunststoff-Anleimer		●		
Holz-Einleimer			●	
Holz-Anleimer			●	

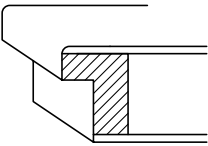
Kantenstoßfestigkeit ist immer in Verbindung mit der Oberfläche zu sehen.

Gewisse Kombinationen nur eingeschränkt möglich

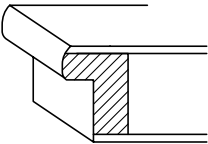
KANTENAUSFÜHRUNGEN



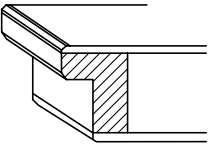
Eckige Kante
Die schlichteste Form der Kantenausführung unterstreicht ein reduziertes, zeitloses Design. Diese Kante ist bei allen Falzkonfigurationen und Türkonstruktionen möglich.



Postforming-Rundkante
Die Postforming-Kante ist durch den ansatzlosen Übergang von Oberfläche zu Kante besonders unempfindlich gegen Schmutz. Diese Rundkante ist möglich bei gefälzt einschlagenden Türen Typ 40/Typ 43 bis zu einer Größe von 2110 × 985 mm.



Segmentbogen-Rundkante
Die Segmentbogen-Rundkante zeichnet sich durch einen weichen Übergang von Oberfläche zu Kante aus. Diese Rundkante ist möglich bei gefälzt einschlagenden Türen Typ 40/Typ 43 bis zu einer Größe von 2110 × 985 mm.



Softkante
Die 2 mm gefaste Kante wird nach UVV und GVV zur Minimierung des Verletzungsrisikos z. B. in Kindergärten und Altenheimen eingesetzt. Diese Kante ist möglich bei gefälzten und stumpf einschlagenden Türen.

KANTENAUSFÜHRUNGEN FÜR OBERFLÄCHEN UND TÜR-SERIEN

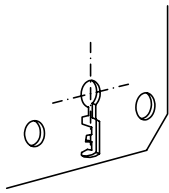
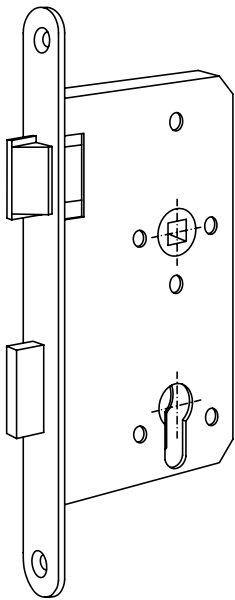
Ausführungen		Eckige Kante	Postforming-rundkante	Segmentbogen-Rundkante	Softkante
Oberflächen	Homapal	●			●
	FENIX NTM	●			●
	FENIX NTA	●			●
	Getalit	●			●
	Portalit	●	●		
	Dekorit*	●	●		
	Westalack Individual	●			
	Westalack Premium	●			
	Westalack Soft	●	●		
	Westalack Smart	●	●		
	Westalife	●			
Design	QuaTTre	●			
	View	●	●	●	
	Westaline	●		●	
	Velvet Line	●	●		
	Lineo	●	●	●	
	Provence	●		●	
	Bretagne	●		●	
	Piemont	●	●		

* DEC 11 und DEC 44 nicht als Rundkante erhältlich

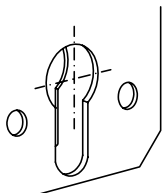
SCHLOSSER

Für einfache Wohnrauminnentüren sind Einfachverriegelungen der Klasse 1 oft der Standard, aber die Bandbreite reicht bis zu technisch und optisch ausgefeilte Varianten mit Fallenschlössern und Magneten für leises Schließen. Bei Wohnungseingangstüren mit Klassifizierung der Einbruchhemmung RC2 und RC3 sorgen Schlösser mit Schwenkriegeln und 3- oder gar 5fach-Verriegelung für mehr Sicherheit.

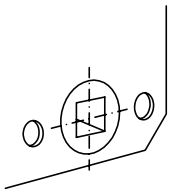
Für Objekt- und Funktionstüren ist die Auswahl nahezu unendlich: Im Bereich Brandschutz, für Nassräume oder Strahlenschutz sind spezielle Schlossvarianten notwendig. Schlösser für Türen in Fluchtwegen, Konstruktionen wie zweiflügelige Türen und Schiebetüren erfordern weitere ganz spezifische Ausführungen.



Buntbart-Schloss (BB)



Profilzylinder-Schloss (PZ)



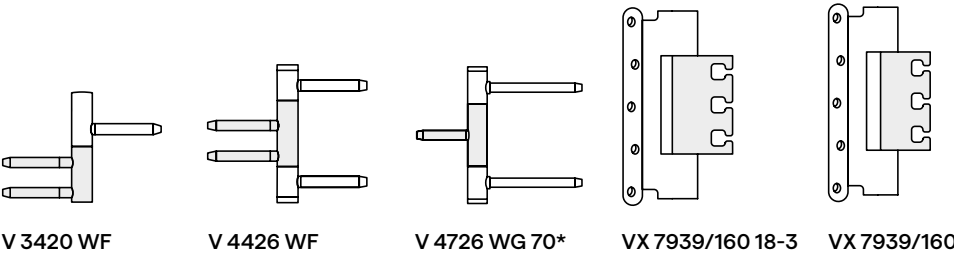
Bad-Schloss (BAD)

BÄNDER

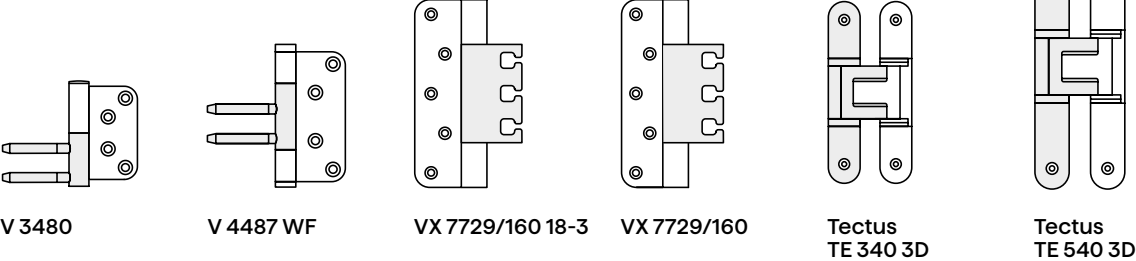
Türbänder können gerade im Zusammenspiel mit Drückergarnituren einen eigenen Akzent in der Gestaltung eines Türelementes setzen. Materialität und Farbe dieser Beschlagteile sollten zueinander und idealerweise zur Oberfläche von Tür und Zarge passen. Klassisch werden Bänder wie Drücker meist in silberfarbener Optik bzw. in Edelstahl gewählt. Schwarze Varianten sind jedoch immer mehr im Kommen und auch eine weitgehend individuelle Farbgebung ist für Objekte durchaus möglich. Wenn Türelemente auch im geöffneten Zustand hohen Designansprüchen genügen sollen, werden statt sichtbaren häufig verdeckt liegende Bänder gewählt.

Die Bandbreite ist dabei ähnlich groß wie bei Schlössern. Auch hier müssen die verschiedensten Anforderungen im Wohnraumbereich und bei technischen Türen mit unterschiedlichen Funktionen erfüllt werden. Es empfehlen sich in jedem Fall dreidimensional verstellbare Bänder, da diese bezüglich Stabilität, Langlebigkeit, Montagefreundlichkeit und nachträglicher Einstellbarkeit perfekte Voraussetzungen bieten. Abgebildet ist hier eine Auswahl nach den Unterscheidungskriterien gefälzt oder stumpf einschlagend und der Kombination mit Holzumfassungs- oder Stahlzargen.

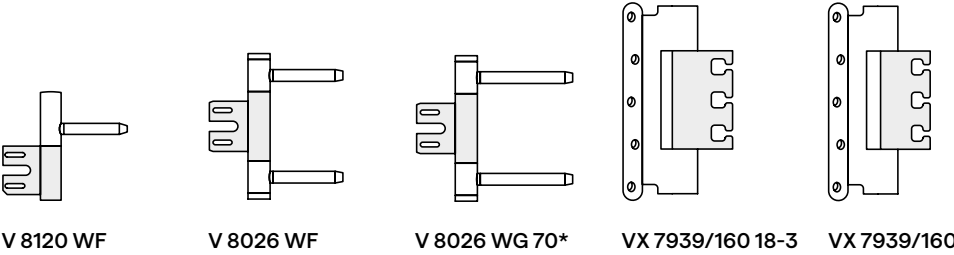
BÄNDER FÜR HOLZZARGEN GEFÄLZT



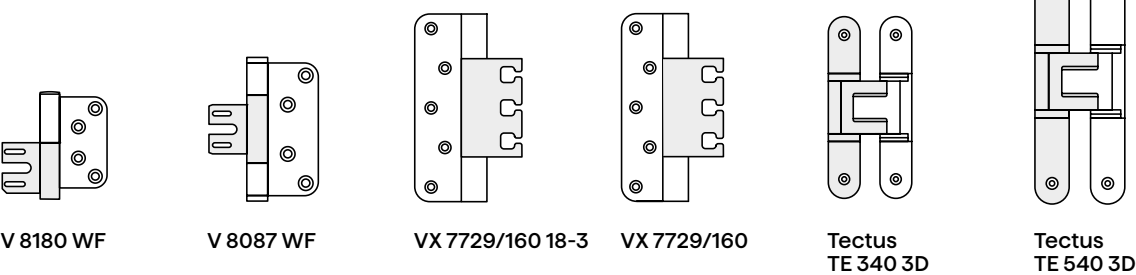
BÄNDER FÜR HOLZZARGEN STUMPF EINSCHLAGEND



BÄNDER FÜR STAHLZARGEN GEFÄLZT



BÄNDER FÜR STAHLZARGEN STUMPF EINSCHLAGEND



* Bei Brandschutz und Einbruchhemmung werden andere, schwere Bandaufnahmen eingesetzt.

 Band (Tür)  Rahmenteil (Zarge)

Neben den angegebenen Typenbezeichnungen sind auch ähnliche Bänder möglich.

 Band (Tür)  Rahmenteil (Zarge)

Neben den angegebenen Typenbezeichnungen sind auch ähnliche Bänder möglich.

Farbabweichungen der Dekorabbildungen sind drucktechnisch bedingt. Dekorabbildungen sind überwiegend verkleinert dargestellt. RAL-/NCS-Angaben sind Annäherungen an die Farbsysteme und können oberflächenbedingt abweichen. Technische Änderungen und Sortimentsänderungen vorbehalten.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

