



BeL'M

ENTRANCE DOORS

2024



MADE IN FRANCE



ENTRANCE DOORS

MADE IN FRANCE

EUROPEAN MARKET LEADER
IN FRONT DOORS

Brand of the CETIH group

EUROPÄISCHER MARKTFÜHRER
VON HAUSTÜREN

Marke der CETIH-Gruppe

LEADER EUROPÉEN
DE LA PORTE D'ENTRÉE

Marque du Groupe CETIH

Experts for
Experten seit
Experts depuis **48** years
Jahren
ans

1500
employees
Mitarbeiter
employés

I training centre
Bildungszentrum
centre de formation

3 materials : Aluminium / Timber / Alusteel
Materialien : Aluminium / Holz / Alustahl
matériaux : Aluminium / Bois / Acier

6 factories in France, 3 of which are
dedicated to front door production
Fabriken in Frankreich, davon 3 spezialisiert auf die
Herstellung von Haustüren
usines en France dont 3 spécialisées dans la fabrication
de portes d'entrée

Independent company with
Unabhängiges Unternehmen, bei dem
Entreprise indépendante dont **1/3** of capital owned by 59% of employees
bei dem die Mitarbeiter 59% der Kapitalanteile besitzen
du capital détenu par 59% des salariés



1- Aluminium door manufacturing plant - Machecoul - France



2- Wooden door manufacturing plant - Machecoul - France



3- Alusteel door manufacturing plant - Roanne - France

ARTISANS OF A BETTER WORLD

The CETIH Group places its environmental impact at the heart of its concerns and acts throughout the life cycle of its products to reduce its carbon footprint:

HANDWERKER FÜR EINE BESSERE WELT

Die CETIH Gruppe stellt die Folgen auf die Umwelt in den Mittelpunkt ihrer Bemühungen und handelt über den gesamten Lebenszyklus ihrer Produkte, für die Verringerung ihres Kohlenstoff-Fußabdrucks :

ARTISANS D'UN MONDE MEILLEUR

Le groupe CETIH place son impact environnemental au cœur de ses préoccupations et agit sur le cycle de vie de ses produits pour réduire son empreinte carbone :

MATERIAL SUPPLY

MATERIALVERSORGUNG

APPROVISIONNEMENT MATIÈRE



Aluminium profiles: 2 times less carbon than the old profile

Aluminiumprofile: 2-mal weniger CO₂ im Vergleich zum alten Profil

Profils aluminium : 2 fois moins carboné par rapport à l'ancien profil



Recycled aluminium sheet: 3 times less carbon than the old alloy

Recycelte Aluminiumbleche: 3-mal weniger Co₂ im Vergleich zur alten Legierung

Tôles aluminium recyclées : 3 fois moins carboné par rapport à l'ancien alliage



Recycled accessories: e.g. of a pull bar "Le Pavé®" (p.14 and 40)

Recycling-Zubehör: zum Beispiel Stoßgriff "Le Pavé®"

Accessoires recyclés : exemple de barre de tirage "Le Pavé®"



Natural bio-sourced insulation (p. 68, 78, 90 and 98)

Natürlicher Isolator aus zertifiziertem biobasiertem Dämmstoffe

Isolants naturels biosourcés

FABRICATION

HERSTELLUNG

FABRICATION



Installation of a 1000 sqm PV power plant

Einrichtung einer PV-Anlage 1000 m²

Mise en place d'une centrale photovoltaïque 1000 m²



Reducing the mass of grids (p. 57)

Reduzierung der Gittermasse

Réduction de la masse des grilles



A plan to reduce waste by 2030:

Plan zur Abfallreduzierung bis 2030:

Plan de réduction des déchets d'ici 2030 :



• E.g. singularity of the wood finishes (p. 72 and 101)

Beispiel: Die Aufwertung der Besonderheiten der Holzoberflächen

Exemple : la valorisation des singularités du bois

END OF LIFE

LEBENSENDE

FIN DE VIE



Recyclability: removable mouldings and central rail moulding (p. 132)

Die Wiederverwertbarkeit : abnehmbaren Zimelien und Zierleisten

La recyclabilité : cimaises et moulures démontables

OUR TARGET:

Halving our CO₂ emissions between 2019 and 2030

UNSER ZIEL :

Halbierung unserer CO₂-Emissionen zwischen 2019 und 2030

NOTRE OBJECTIF :

Diviser par deux nos émissions de CO₂ entre 2019 et 2030

USE

VERWENDUNG

USAGE

Create more efficient products:

Leistungsstärkere Produkte erstellen :
Créer des produits plus performants :

Find out more: Who we are and our commitment to the environment.

Finden Sie weitere Informationen : wer wir sind und unser Umweltengagement.

Retrouvez plus d'informations : Qui sommes-nous et notre engagement environnemental.



www.belmdoors.com



www.belmtueren.de

10 years

• E.g.: extending the life of our products with Accoya® (p.78 and 90)

z.B.: Längere Lebensdauer unserer Produkte dank Accoya®
Exemple : augmentation de la durée de vie de nos produits grâce à l'Accoya®



• Very high thermal performance up to

Sehr hohe Wärmedämmung bis zu
Très haute performance thermique jusqu'à

0.68 W/m².k

CONTENTS

INHALT

SOMMAIRE



ALUMINIUM08-63

ALUMINIUM 100 10-27

ALUMINIUM 80 28-61

Finishes and options

Ausführungen und Optionen

Finitions et options 62-63



TIMBER / HOLZ /

100 RED CEDAR / ROTE ZEDER

100 ACCOYA SHOU SUGI BAN

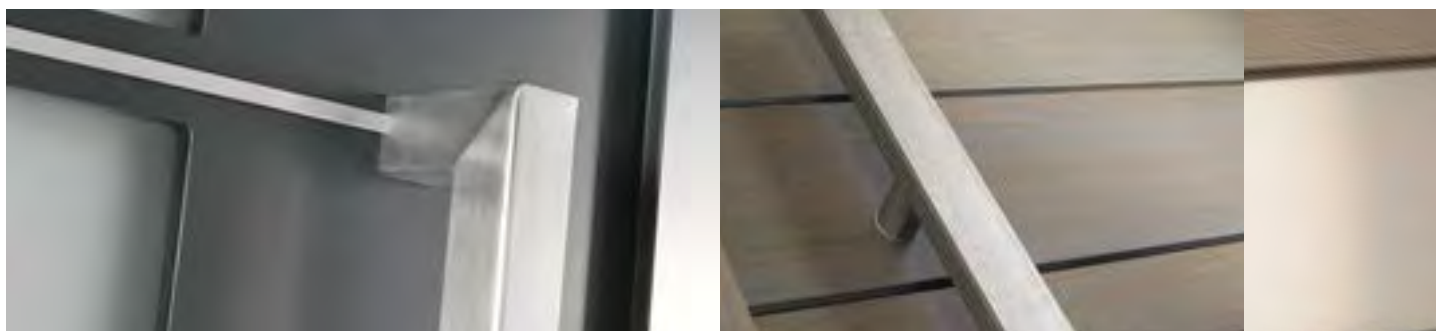
100 ACCOYA

100 OAK / EICHE / CHÊNE

Tailor-made / Massanfertigung / Sur-m

Finishes and options

Ausführungen und Optionen / Finitions



ACCESSORIES & WARRANTIES / ZUBEHÖR & GARANTIEN

Hardware / Beschläge / Quincaillerie 142-145

Letterboxes / Briefkästen / Boîtes aux lettres 146-147

Security / Sicherheit / Sécurité RC2 / PAS 24 148-149

Locking system and cylinders / Schliesssysteme und Profilzylinder / Serrures et barillets 150-151



BOIS 64-107

..... 66-75

..... 76-87

..... 88-95

..... 96-101

mesure 102-105

et options 106-107



ALUSTEEL / ALUSTAHL / ACIER 108-141

ALUSTEEL / ALUSTAHL / ACIER 68+ & 48 110-139

Finishes and options
Ausführungen und Optionen
Finitions et options 140-141



AN / ACCESSOIRES & GARANTIES 142-155

Smart home technology / Smart Home Technologie / Domotique 152-153

Glazing / Verglasung / Vitrage 154



Warranties and certifications / Garantien und Label / Garanties et labels 155

OUR DESIGNS

UNSERE PRODUKTREIHEN

NOS CONCEPTIONS

MATERIAL / MATERIAL / MATÉRIAU	ALUMINIUM		
Design concept Gestaltung Conception			
	100	80	100 RED CEDAR / ROTE ZEDER

Number of models per range Modellanzahl pro Serie Nombre de modèles par gamme	10	44	7
Slab thickness Türblattstärke Epaisseur ouvrant	98 mm	80 mm	94 mm
Thermal insulation* Wärmedämmung* Isolation thermique* Ud (W/m².k)	0,68	0,91	0,76
Acoustic insulation Schalldämmung Isolation acoustique (Ra, tr) dB	32	31 ≤ dB ≤ 34	30
Security p. 148-149 Sicherheit Sécurité	 Standard** / en standard**		 Optional / en option
Locking system p. 150-151 Schloss Serrure	5 point automatic / 5-Punkt Automatik / 5 points automatique Other options / Weitere Optionen / Autres options		
Smart Home Technology p. 152-153 Smart Home Technologie Domotique	Optional motorised lock Motorisiertes Schloss optional Serrure motorisée en option		Optional motorised lock Motorisiertes Schloss optional Serrure motorisée en option

WARRANTIES / GARANTIEN / GARANTIES

Brightness and colour p. 155 Glanz und Farbe Brillance et couleur		
Locking system p. 150-151 Schloss Serrure		

* Lowest Ud value according to the standard EN 14351-1

* Bester Ud-Wert berechnet nach
EN 14351-1

* Coefficient à partir de.

Ud calculé selon la norme EN 14351-1

**Excluding models / Außer Modelle / Sauf modèles :
A-120, A-126, A-151 to A-166

TIMBER / HOLZ / BOIS			ALUSTEEL / ALUSTAHL / ACIER	
				
100 ACCOYA SHOU SUGI BAN	100 ACCOYA	100 OAK / EICHE / CHÊNE	68+	48
7	3	2	35	35
94 mm			68 mm	48 mm
0,82	0,79	0,83	0,76	1,1
30	34	29 ≤ dB ≤ 30	24 ≤ dB ≤ 29	24 ≤ dB ≤ 29
 Optional / en option			  Optional*** / en option***	
5 point automatic / 5-Punkt Automatik / 5 points automatique Other options / Weitere Optionen / Autres options				
Optional motorised lock Motorisiertes Schloss optional Serrure motorisée en option			Optional motorised lock Motorisiertes Schloss optional Serrure motorisée en option	
				
				

***Excluding models / Außer Modelle / Sauf modèles :
S-105, S-108, S-116 S-117, S-143, S-144, S-154.

Alusteel 48 range, certification in progress. / Stahl-48-Sortiment im Zertifizierungsprozess. / Gamme Acier 48 en cours de certification.

MONOBLOC ALUMINIUM RANGE

PRODUKTPALETTE ALUMINIUM BEIDSEITIG FLÜGELÜBERDECKEND

GAMME ALUMINIUM MONOBLOC

ALUMINIUM 100



A-200 | P. 25



A-201 | P. 24-25



A-202 | P. 21



A-203 | P. 20-21



A-204 | P. 22-23



A-205 | P. 18-19



A-206 | P. 21



A-207 | P. 16-17

A-208/A-209/A-210
| P. 14-15A-211/A-212/A-213
| P. 14

ALUMINIUM 80



A-100 | P. 35



A-101 | P. 35



A-105 | P. 50



A-106 | P. 49



A-107 | P. 48



A-111 | P. 47



A-112 | P. 36



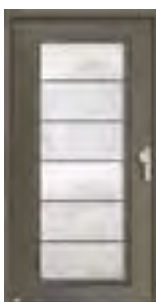
A-114 | P. 48-49



A-117 | P. 49



A-119 | P. 53



A-120 | P. 53



A-121 | P. 35



A-123 | P. 53



A-124 | P. 43



A-126 | P. 54



A-127 | P. 50-51



A-130 | P. 52-53



A-132 | P. 47



A-142 | P. 46-47



A-143 | P. 36-37



A-147 | P. 44



A-148 | P. 44-45



A-149 | P. 34



A-151 | P. 34



A-152 | P. 54



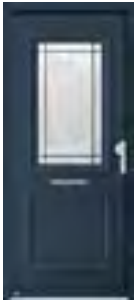
A-153 | P. 54-55



A-155 | P. 61



A-156 | P. 60-61



A-157 | P. 58



A-158 | P. 57



A-159 | P. 58



A-161 | P. 58-59



A-163 | P. 54



A-164 | P. 57



A-165 | P. 56-57



A-166 | P. 57



A-167 | P. 42-43



A-168 | P. 43



A-169 | P. 32-33



A-170 | P. 32



A-171 | P. 39



A-172 | P. 38-39



A-173/A-174/A-175 | P. 40-41



A-176/A-177/A-178 | P. 40



A-200
Ceramic Stone Anthracite /
Grey 7016 T



ALUMINIUM 100

The properties of aluminium make it a highly durable material with infinite finishing possibilities. The combination of aluminium and ceramics provides an incredible lifespan.

Aluminium ist aufgrund seiner Eigenschaften ein sehr widerstandsfähiges Material, mit vielerlei Gestaltungsmöglichkeiten. Die Kombination von Aluminium mit Keramik verleiht ihm eine unglaubliche Lebensdauer.

L'aluminium de par ses propriétés se constitue comme une matière hautement durable avec des possibilités de finitions infinies.

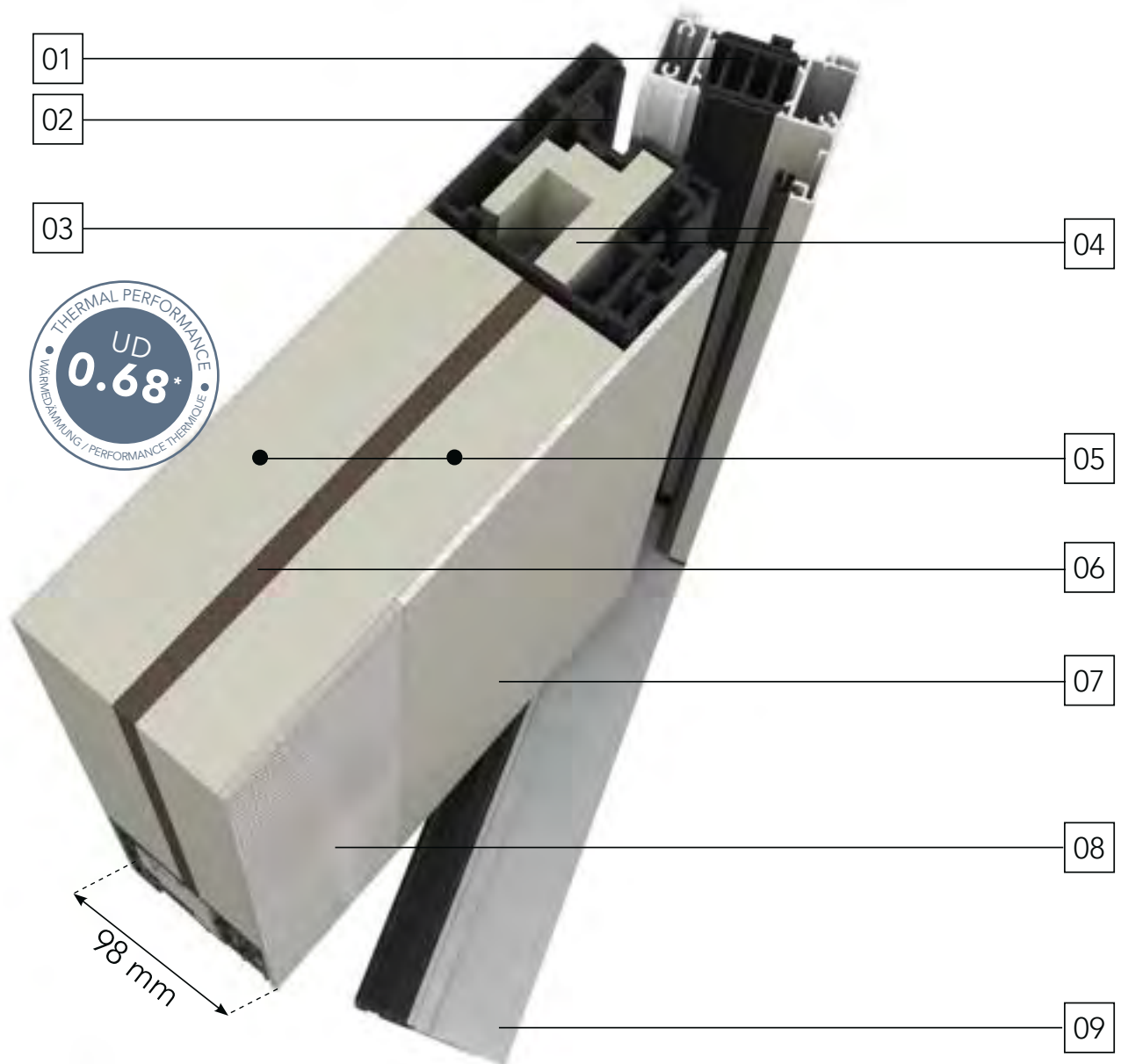
La combinaison de l'aluminium à la céramique lui confère une incroyable longévité.

ALU 100

PERFORMANCE AND DURABILITY

LEISTUNG UND HALTBARKEIT

PERFORMANCES ET DURABILITÉ



* Solid door according to EN 14351-1

* Massive Tür gemäß EN 14351-1

* porte pleine selon norme EN 14351-1

Standard / Standard / En standard :

20
YEARS

WARRANTY
GARANTIE
GARANTIE

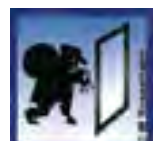
Brightness and colour
Glanz und Farbe
Brillance et couleur



Our doors have been tested and certified PAS 24 by UL Laboratories.

Unsere Türen wurden getestet und durch das UL-Labor nach den PAS 24-Richtlinien zertifiziert.

Nos portes ont été testées et certifiées PAS 24 par le laboratoire UL selon le référentiel PAS 24.



Our entrance doors have been tested by IFT Rosenheim and are class 2 certified as per EN 1627 standard in terms of high break-in resistance (please contact us).

Unsere Türen sind vom IFT Rosenheim geprüft und entsprechen der Norm EN 1627 Klasse 2 hinsichtlich des Einbruchschutzes (Kontaktieren Sie uns).

Nos portes ont été testées par l'IFT de Rosenheim en Allemagne et sont certifiées classe 2 selon la norme EN 1627 en termes de résistance à l'effraction (nous consulter).

- 01** Highly insulated Aluminium frame with thermal break.
Aluminiumrahmen mit hervorragender Wärmedämmung durch thermische Trennung.
Dormant Aluminium haute isolation à rupture de pont thermique.
- 02** Edge seal on the door sash ensuring air tightness.
Umlaufende Dichtung am Türblatt für garantierte Luftdichtigkeit.
Joint périphérique sur ouvrant assurant l'étanchéité à l'air.
- 03** Seal on door frame ensures water and air tightness.
Rahmendichtung für garantierte Wasser- und Luftdichtigkeit.
Joint sur dormant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air.
- 04** 98 mm high-strength single panel aluminium door slab with enhanced thermal insulation.
Türblatt beidseitig flügelüberdeckend mit einer Bautiefe von 98 mm aus stabilem Verbundmaterial, garantiert hohe Wärmeisolierung.
Ouvrant monobloc de 98 mm à haute isolation thermique. Cadre ouvrant composite haute résistance à isolation renforcée.
- 05** Thermal insulation - High performance acoustic insulation made of compressed wood fibre.
Hohe Wärme und Schalldämmung durch hochkomprimierte Holzfasern.
Isolant thermique - Isolant phonique en fibres de bois haute performance.
- 06** Powder-coated aluminium facing with High durability.
Pulverbeschichtete Aluminiumdeckschale mit hoher Haltbarkeit.
Parement aluminium thermolaqué haute durabilité.
- 07** Ceramic or Inox tone decor depending on the model.
Keramikdekor oder Edelstahlton je nach Modell.
Décor céramique ou ton Inox selon modèles.
- 08** 20 mm aluminium threshold meeting the requirements of accessibility standards for PRMs (people with reduced mobility).
Aluschwelle 20 mm mit thermischer Trennung, entspricht den Normen für Personen mit eingeschränkter Mobilität.
Seuil Aluminium de 20 mm, à rupture de pont thermique, conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite.



Motorized lock option available
Motorschloss optional verfügbar
En option serrure motorisée disponible

EXTERNAL VIEW AUSSENANSICHT VUE EXTÉRIEURE



A-203

INTERNAL VIEW INNENANSICHT VUE INTÉRIEURE



A-203

Optional Grey 7038 T



A-208

UD=0,80 | ALU 100

Black 2100 T



A-213

UD=0,70 | ALU 100



Flush pull bar - Le pavé blanc® +

Flächenbündiger Barre de tirage
Stoßgriff - Le affleurante - Le
Pavé blanc®. pavé blanc®.



A choice of 3 pull bar designs for these 2 models:

Eine Auswahl zwischen 3 Stoßgriff-Dekore für diese 2 Modelle :

3 décors de barre de tirage au choix pour ces 2 modèles :

Le Pavé noir® with black frame and decor

Le Pavé noir® mit Rahmen und Dekor Schwarz

Le Pavé noir® avec cadre et décor noir

Black tinted brushed Accoya® with black frame and decor

Accoya® gebürstet, schwarz getönt mit schwarzem Rahmen und Dekor

Accoya® brossé teinté noir avec cadre et décor noir

Le Pavé blanc® with white frame and decor

Le Pavé blanc® mit Rahmen und Dekor Weiß

Le Pavé blanc® avec cadre et décor blanc



A-208

A-209

A-210

A-211

A-212

A-213

ECO-INNOVATION
ECO-INNOVATION
L'ÉCOINNOVATION

The pull bar design made from 100% recycled material, from a French plastics recycling process.

Das Dekor des Stoßgriffes wird aus 100% recyclefähigem Material hergestellt, resultierend aus der französischen Produktionskette zur Wiederverwertung von Kunststoffen.

Le décor de la barre de tirage est réalisé à partir d'un matériau 100% recyclé, issu d'une filière française de valorisation des matières plastiques.



A-210
Grey 2900 T



Grey 9006 T / Grey 2400 T



A-207

UD=0,68 | ALU 100

Pearl grey 2800 T / Bronze T



A-207

Main colour
Hauptfarbe
Couleur principale

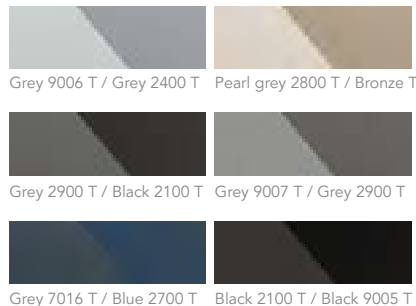
Secondary colour
Sekundäre Farbe
Couleur secondaire

Customisable TWO-TONE DOOR
"a la carte" among the textured colours of the aluminium colour chart.

ZWEIFARBIGE TÜR
welche auf der Außenseite, unter Berücksichtigung der feinstrukturierten Farben aus der Standardfarbkarte Bel'M, individuell auf Wunsch gestaltet werden kann.

PORTE BICOLORE personnalisable
Face extérieure à la carte parmi les teintes texturées du nuancier standard alu.

6 Examples of combinations
Beispiele für Kombinationen
Exemples de combinaisons



OR/ ODER / OU :

Other combinations among the textured colours of the aluminium colour chart.

Andere Kombinationen möglich aus den strukturierten Farbtönen aus der Standardfarbkarte. / Autres combinaisons possibles parmi les teintes texturées du nuancier standard.



19 Textured shades
Strukturierte Farbtöne
Teintes texturées p. 62

Grey 9007 T / Grey 2900 T



A-207

UD=0,68 | ALU 100

Black 2100 T / Black 9005 T



A-207



Grey 2400 T
Optional silver reflective glass p.154



A-205

UD=0,68 | ALU 100

Grey 7022 T

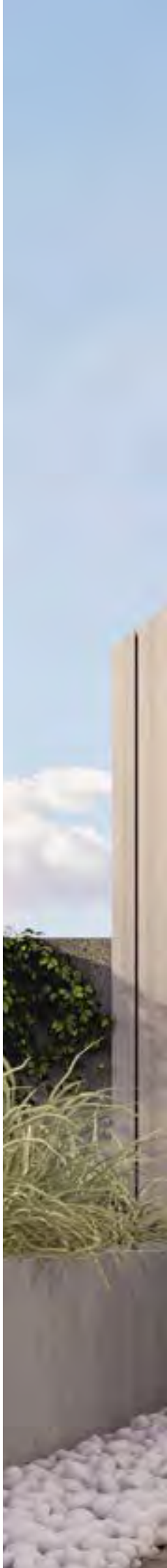


A-205



Full height brushed stainless steel insert, with an exclusive pull bar.

Edelstahloberfläche über die komplette Flügelhöhe integriertem Stoßgriff.
Décor en inox brossé tout hauteur intégrant une barre de tirage.





A-205
Grey 7022 T



Grey 9007 T



Stainless steel decor flush with the aluminium facing.

Flächenbündige
Applikation in
Edelstahl-Optik.

Affleurement du décor
en inox avec la tôle
aluminium.

A-203

UD=0,70 | ALU 100

Grey 7047 S
Optional transparent decorations in the sidelight



A-202

UD=0,68 | ALU 100

Grey 7016 T



A-206

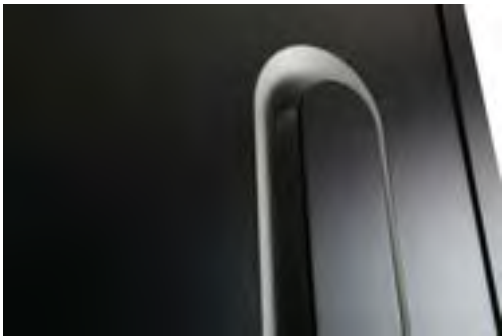
UD=0,68 | ALU 100

Black 9005 T



A-204

UD=0,72 | ALU 100



Integrated pull bar, enhanced by a subtle contrast of material in textured grey 9007.

Integrierter Stoßgriff mit elegantem Materialkontrast Grau 9007 Feinstruktur.

Barre de tirage intégrée, soulignée par un subtil contraste de matière gris 9007 texturé.





A-204
Black 9005 T



A-201
Ceramic Silver Mamba /
Pearl grey 2800 T

Ceramic Black Mamba / Black 2100 T



The external facade of the door and the frame are completely flush.
Non-RC2 discreet rosette.

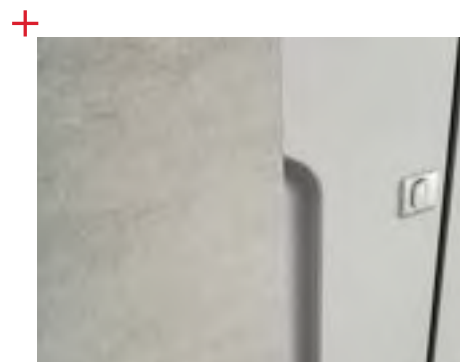
Flächenbündiges
Design von Flügel
und Rahmen. Filigrane
Rosette, nicht RC2-
konform.

Dormant affleurant
à la porte à
l'extérieur. Rosace
discrète non RC2.

A-200

UD=0,69 | ALU 100

Ceramic Ivory Stone / Grey 7047 S



Ceramic and aluminium facing : see the
5 ceramic combinations on p. 26-27.
Certified reinforced stainless steel
cylinder rosette RC2 on request p. 148.

Keramik in Verbindung
mit Aluminium
(Farbkombinationen S.
26-27).
Verstärkte RC2
Edelstahl-Rosette auf
Anfrage S. 148.

Céramique et
parement aluminium :
retrouvez les 5
combinaisons de
céramique en p. 26-27.
Rosace de barillet inox
renforcée certifiée RC2
sur demande p.148.

A-201

UD=0,70 | ALU 100

■ CHOICE OF CERAMIC AND ALUMINIUM COMBINATIONS

KOMBINATIONEN AUS KERAMIK UND ALUMINIUM

LES CHOIX DE COMBINAISONS CÉRAMIQUE ET ALUMINIUM



A-200



A-201

COMPLETELY NEW COMBINATIONS OF MATERIALS

5 colour combinations (aluminium / ceramic) for external surfaces.
Inside: any colour according to standard colour chart.

NEUE KOMBINATIONEN
VERSCHIEDENER MATERIALIEN

5 Farbkombinationen (Aluminium/
Keramik) für die Aussenseite.
Innenseite: alle Standardfarben.

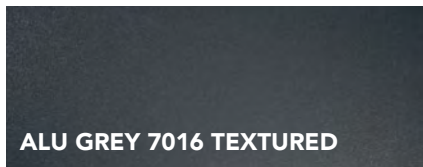
DES MARIAGES DE MATIÈRES
TOTALEMENT INÉDITS

5 combinaisons de couleur (alu/céramique)
en extérieur.

Face intérieure : couleur au choix selon
nuancier aluminium standard.

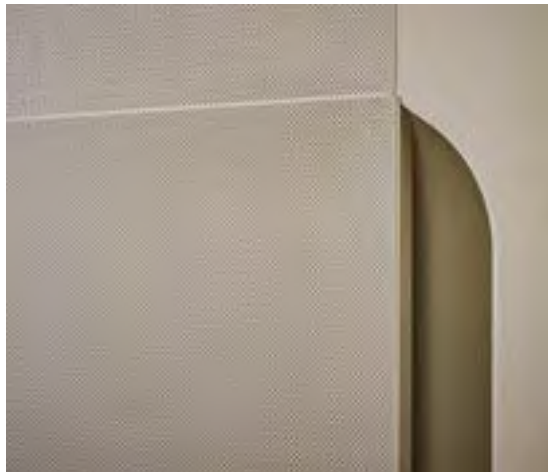
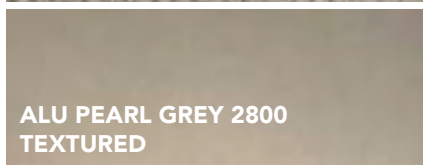
COMBINATION N°1 / KOMBINATION NR. 1 / COMBINAISON N°1

ANTHRACITE STONE / STEINOPTIK IN ANTHRAZIT / PIERRE ANTHRACITE

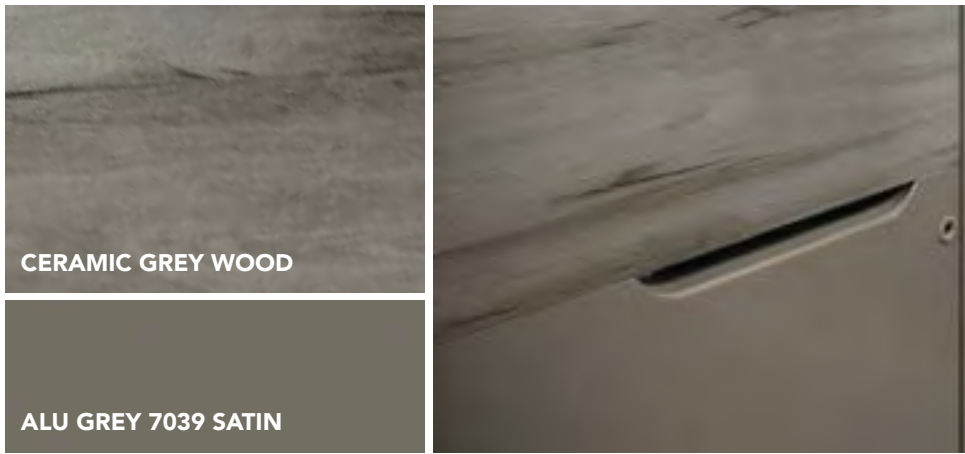


COMBINATION N°2 / KOMBINATION NR. 2 / COMBINAISON N°2

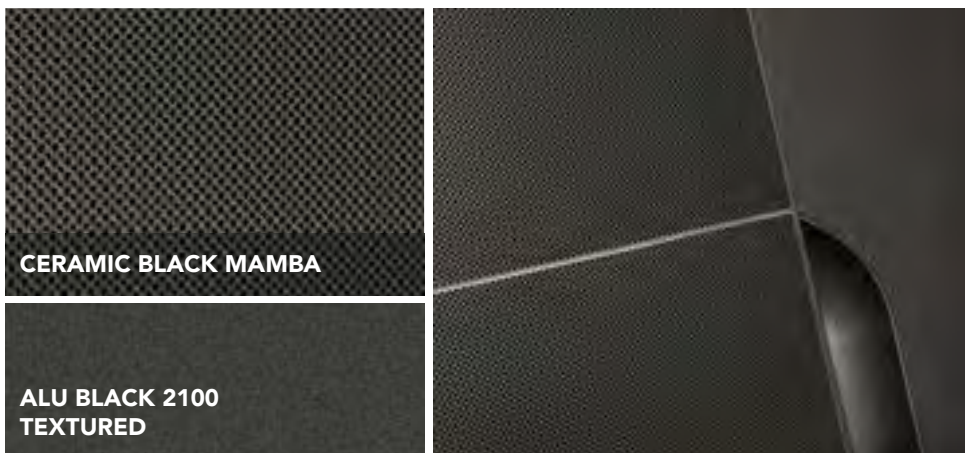
SILVER MAMBA / SILBER MAMBA / MAMBA ARGENT



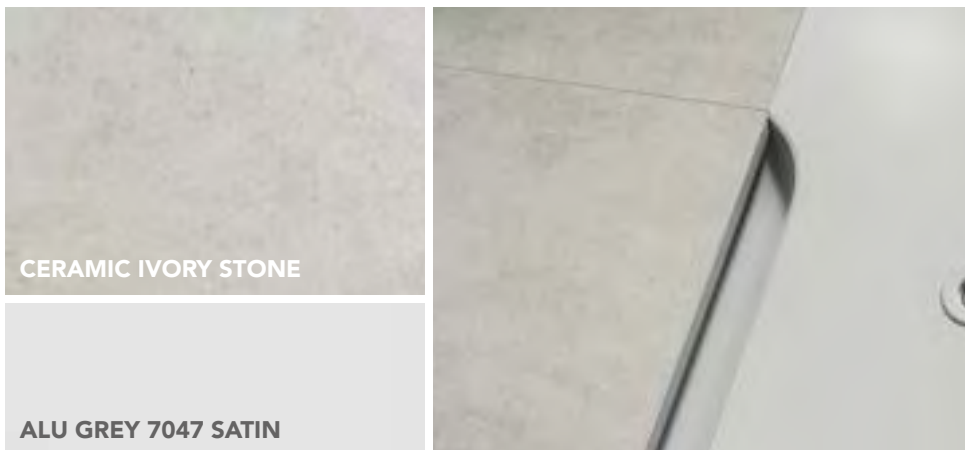
COMBINATION N°3 / KOMBINATION NR. 3 / COMBINAISON N°3
GREY WOOD / GRAU HOLZOPTIK / BOIS GRISÉ



COMBINATION N°4 / KOMBINATION NR. 4 / COMBINAISON N°4
BLACK MAMBA / SCHWARZE MAMBA / MAMBA NOIR



COMBINATION N°5 / KOMBINATION NR. 5 / COMBINAISON N°5
IVORY STONE / STEINOPTIK IN ELFENBEIN / PIERRE IVOIRE

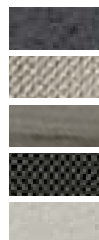


OTHER COMBINATIONS / ANDERE KOMBINATIONEN / AUTRES COMBINAISONS :

Match 1 colour from the standard aluminium colour chart (p.62) with one of the 5 ceramic finishes.

Kombinieren Sie 1 Farbe aus der Standardfarbkarte (S.62) mit einer der 5 Keramikausführungen.

Associer 1 couleur du nuancier standard alu (p.62) à une des 5 finitions céramique.





A-101
Grey 7016 T



ALUMINIUM 80

Designed with 80 mm thickness with a high level of waterproofing, highly effective heat and sound insulation.

Ausführung mit einer Bautiefe von 80 mm, welche dadurch eine außerordentlich gute Wärme-und Schalldämmung bietet.

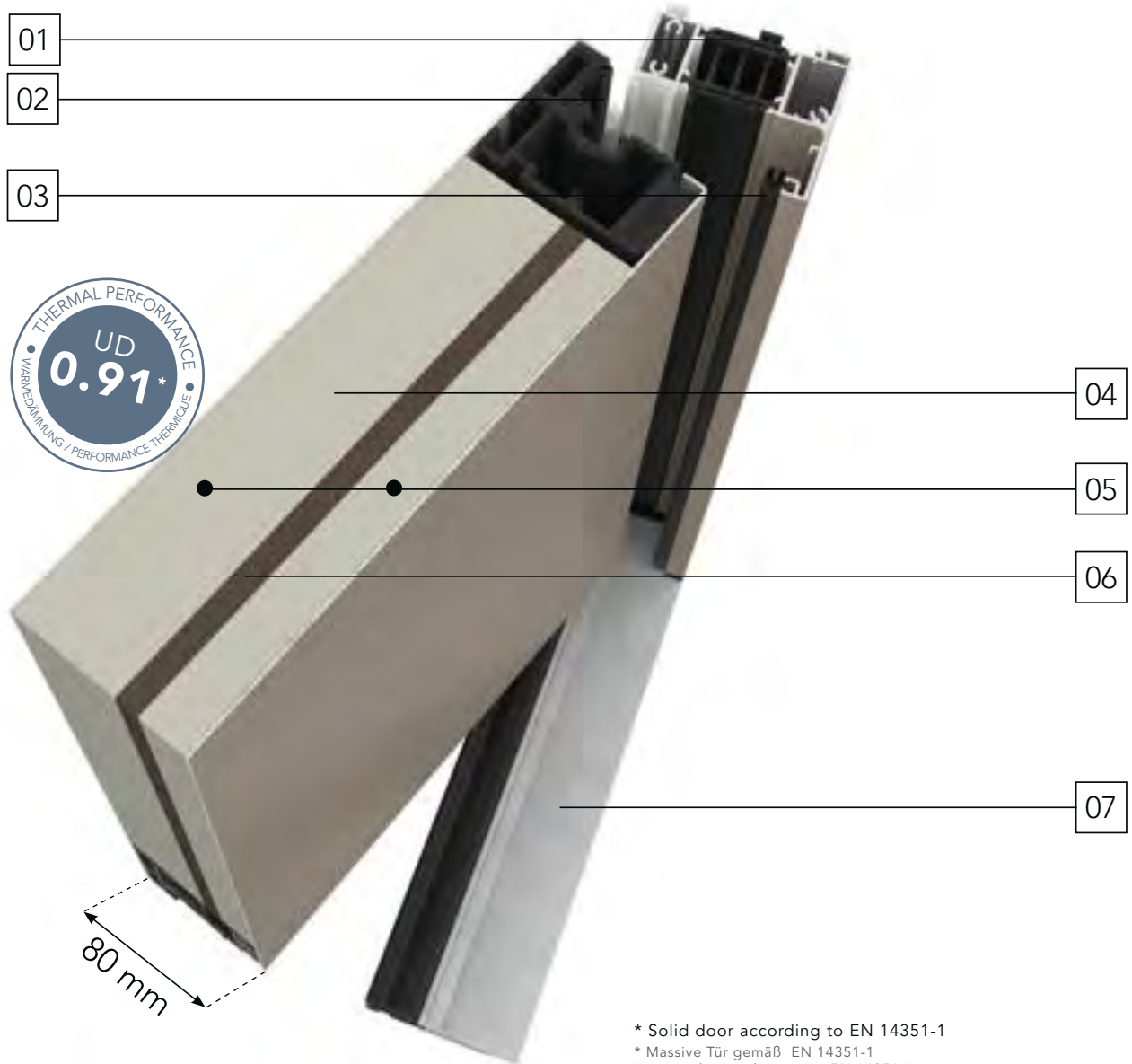
Une conception de 80 mm d'épaisseur pourvue d'une étanchéité de haut niveau, d'une isolation acoustique et thermique performante.

ALUMINIUM 80

PERFORMANCE AND DURABILITY

LEISTUNG UND HALTBARKEIT

PERFORMANCES ET DURABILITÉ



* Solid door according to EN 14351-1

* Massive Tür gemäß EN 14351-1

* porte pleine selon norme EN 14351-1

Standard / Standard / En standard :



WARRANTY
GARANTIE
GARANTIE

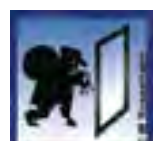
Brightness and colour
Glanz und Farbe
Brillance et couleur



Our doors have been tested and certified PAS 24 by UL Laboratories.

Unsere Türen wurden getestet und durch das UL-Labor nach den PAS 24-Richtlinien zertifiziert.

Nos portes ont été testées et certifiées PAS 24 par le laboratoire UL selon le référentiel PAS 24.



Our entrance doors have been tested by IFT Rosenheim and are class 2 certified as per EN 1627 standard in terms of high break-in resistance (please contact us).

Unsere Türen sind vom IFT Rosenheim geprüft und entsprechen der Norm EN 1627 Klasse 2 hinsichtlich des Einbruchschutzes (Kontaktieren Sie uns).

Nos portes ont été testées par l'IFT de Rosenheim en Allemagne et sont certifiées classe 2 selon la norme EN 1627 en termes de résistance à l'effraction (nous consulter).

- 01** Highly insulated Aluminium door frame with thermal break and reinforced security.
Blendrahmen aus Aluminium, flächenversetzt mit hervorragender Wärmedämmung durch thermische Trennung.
Dormant Aluminium haute isolation, à recouvrement (sécurité renforcée) et à rupture de pont thermique.

- 02** Edge seal on the door sash ensuring air tightness.
Umlaufende Dichtung am Türblatt für garantierte Luftdichtigkeit.
Joint périphérique sur ouvrant assurant l'étanchéité à l'air.

- 03** Seal on door frame ensuring water and air tightness.
Rahmendichtung für garantierte Wasser- und Luftdichtigkeit.
Joint sur dormant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air.

- 04** 80 mm single panel door with high-strength composite frame. 3 dimensional adjustable hinges.
Türblatt beidseitig flügelüberdeckend, 80 mm, mit Rahmen aus stabilem Verbundmaterial. Bänder dreidimensional verstellbar.
Ouvrant monobloc de 80 mm avec cadre composite à haute résistance. Fiches réglables en 3 dimensions.

- 05** Thermal insulation - High performance acoustic insulation made of compressed wood fibre.

- 06** Hohe Wärme und Schalldämmung durch verdichtete Holzfasern.
Isolant thermique - Isolant phonique en fibres de bois haute performance.

- 07** 20 mm aluminium threshold meeting the requirements of accessibility standards for PRMs (people with reduced mobility).
Aluschwelle 20 mm mit thermischer Trennung, entspricht den Normen für Personen mit eingeschränkter Mobilität.



Seuil Aluminium de 20 mm, à rupture de pont thermique, conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite.



Motorized lock option available
Motorschloss optional verfügbar
En option serrure motorisée disponible

EXTERNAL VIEW AUSSENANSICHT VUE EXTÉRIEURE



A-127

INTERNAL VIEW INNENANSICHT VUE INTÉRIEURE



A-127

Bronze T



A-169

UD=0,91 | ALU 80



Grooved designs with an exclusive pull bar.

Genutete Dekore mit exklusivem Stoßgriff.

Décors rainurés avec barre de tirage exclusive.

Grey 9007 T



A-170

UD=0,91 | ALU 80



Pull bar in the shape of a lightning bolt. Optional matching colour cylinder rosette.

Blitzförmiger Stoßgriff. Rosette in der Türfarbe als Option erhältlich.

Barre de tirage en forme d'éclair. Rosace à la couleur de la porte en option.



A-169
Black 2100-T
Optional cylinder rosette



A-149
Grey 7016 T

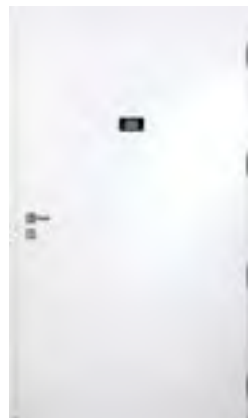
Grey 7016 T
Optional electronic spyhole p. 144
and transparent decorations in the sidelight

Grey 7016 T



A-151

UD=0,91 | ALU 80



A-149

UD=0,91 | ALU 80

Grey 2900 T / Black 9005 T



Customisation "à la carte" :
 frame, pull bar to be chosen
 from the standard aluminium
 colour chart.

Optional auf Wunsch: Personalisation
 Blendrahmen und à la carte :
 Stoßgriff farblich dormant, barre
 abgestimmt nach de tirage au
 Standardfarbkarte choix parmi
 Bel'M in strukturierten le nuancier
 Farben. standard alu.



A-121

UD=0,91 | ALU 80

Grey DB703 T



A-101

UD=0,91 | ALU 80

Black 2100 T
 Optional Stainless steel kick plate and letterboxes p. 146



A-100

UD=0,91 | ALU 80

Black 9005 T
Optional continuity of decorations in sidelights



A-143

UD=0,91 | ALU 80

Grey 2900 T



A-112

UD=0,91 | ALU 80



Grooves without decorative elements as standard.

Nuten ohne Dekor als Standard.

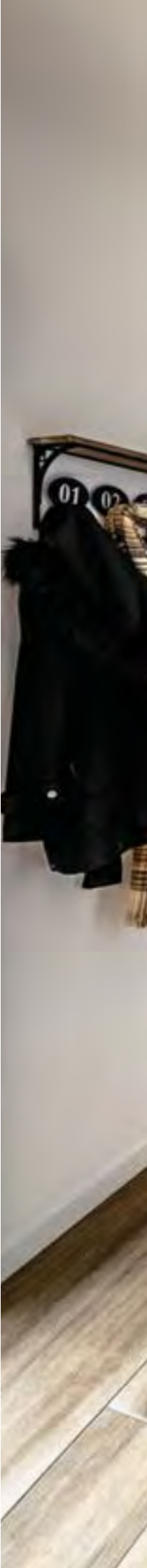
Rainures sans décor en standard.



Optional grey internal decorations.

Graues Dekor Innenseite optional.

Décors gris face intérieure en option.





A-143
Black 2100 T



A-172
White 9016 S
Optional stainless steel security
lever handle on backplate

Grey 7022 T



A-172

UD=1,1 | ALU 80



Exterior only, vertical or horizontal inlays in Grey stained Accoya® wood, which may naturally age over the life of the product.

Nur außenseitig erhältlich: Senkrechte Applikationen aus Accoya Holz in grau können sich aufgrund Witterungsverhältnissen im Rahmen der Lebensdauer evtl. farblich verändern.

Extérieur uniquement, inserts verticaux en bois Accoya®, gris teinté dans la masse pouvant naturellement griser durant la vie du produit.

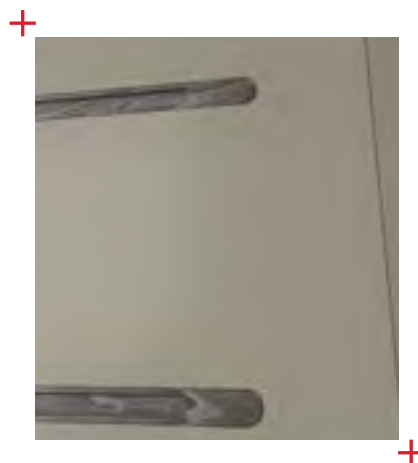


Grey 7030 S
Optional stainless steel security lever handle on backplate



A-171

UD=0,91 | ALU 80



Black 9005 T



A-173

UD=1,0 | ALU 80



Grey 7022 T



A-177

UD=0,91 | ALU 80



Aluminium pull bar with black tinted brushed Accoya® insert.

Stossgriff aus Aluminium mit gebürstetem Accoya® Dekor, schwarz getönt. Barre de tirage aluminium avec décor Accoya® brossé teinté noir.



A choice of 3 pull bar designs for these 2 models:

Eine Auswahl zwischen 3 Stoßgriff-Dekore für diese 2 Modelle :

3 décors de barre de tirage au choix pour ces 2 modèles :

Le Pavé noir®

Le Pavé noir®

Le Pavé noir®

Black tinted brushed Accoya®

Accoya® gebürstet, schwarz getönt

Accoya® brossé teinté noir

Le Pavé blanc®

Le Pavé blanc®

Le Pavé blanc®



ECO-INNOVATION
ECO-INNOVATION
L'ÉCOINNOVATION

The pull bar design made from 100% recycled material, from a French plastics recycling process.

Das Dekor des Stoßgriffes wird aus 100% recyclefähigem Material hergestellt, resultierend aus der französischen Produktionskette zur Wiederverwertung von Kunststoffen.

Le décor de la barre de tirage est réalisé à partir d'un matériau 100% recyclé, issu d'une filière française de valorisation des matières plastiques.



A-173



A-176

A-174

A-177

A-175

A-178



A-173
Black 2100 T



—
A-167
Grey 9007 T
Optional Continuity of decorations
in sidelights

Grey 9007 T



+



+

External Stainless steel decors and
Stainless steel pull bar.

Stoßgriff in
Edelstahl sowie
Edelstahlapplikationen
flächenbündig im
Türblatt außen.

Barre de tirage
inox et décors
ton inox sur la
face extérieure.

A-167

UD=1,0 | ALU 80

Brown 8019 T +



+

Exclusive stainless
steel pull bar.

Stoßgriff aus Edelstahl
mit exklusivem Design.

Barre de tirage inox
au design exclusif.

A-168

UD=0,91 | ALU 80

Grey 2900 T



A-124

UD=0,99 | ALU 80

Brown 2650 T



Stainless steel tone decorations applied to the glazing, flush with the outer face of the panel.

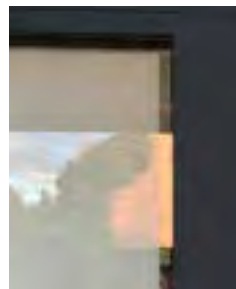
Außen flächenbündig am Glas aufgesetzte Edelstahlapplikationen.

Décors ton inox en applique sur le vitrage, affleurant à la tôle face extérieure.

A-148

UD=1,1 | ALU 80

Grey 7016 T



Sidelight with optional 20 mm transparent surround.

Verglasung Seitenteil mit klarer Umrandung von 20 mm als Option.

Fixe en dormant avec pourtour transparent de 20 mm en option.

A-147

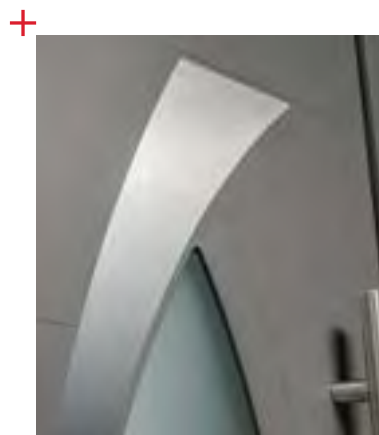
UD=1,1 | ALU 80



A-148
Black 2100 T



Grey 9007 T



Stainless steel finish decor only
on the outer side.

Edelstahlapplikationen (nur
außenseitig).

Décor ton inox face extérieure
uniquement.

A-142

UD=1,0 | ALU 80

Grey 7004 S
Optional Stainless steel kick plate



Sandblasted flush
glazing with sandblasted
decorations.

Flächenbündiges
sandgestrahltes Glas mit
sandgestrahlten Dekoren.

Vitrage affleurant sablé avec
décors sablés.

A-111

UD=1,1 | ALU 80

Grey 7022 T



A-132

UD=1,1 | ALU 80



A-114
Blue 2700 T
Optional Stainless steel kick plate

Grey 7022 T



Sandblasted glazing with sandblasted patterns.

Satinato mit matten Streifen.

Vitrage sablé et décors sablés.

Grey 7022 T



Sandblasted glass with transparent patterns.

Satinato mit Klarglas-Streifen.

Vitrage sablé et décors transparents.

A-107

UD=1,1 | ALU 80

A-107



Blue 2700 T



A-114

UD=1,1 | ALU 80

Grey 7004 S



A-117

UD=1,1 | ALU 80

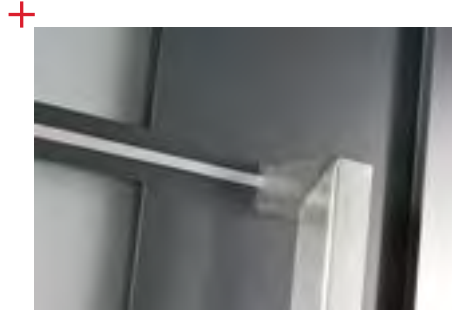
Grey 9007 T / Black 9005 T
Optional black 9005 textured 930mm pull bar and rectangular cylinder rosette



A-106

UD=1,1 | ALU 80

Grey 7016 T



Stainless steel finish decor only on the outer side.

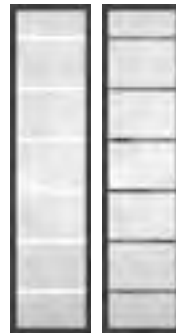
Edelstahlfarbige Dekore nur außenseitig.

Décor ton inox face extérieure uniquement.

A-127

UD=1,1 | ALU 80

Black 9005 T
Optional continuity of decorations in sidelights



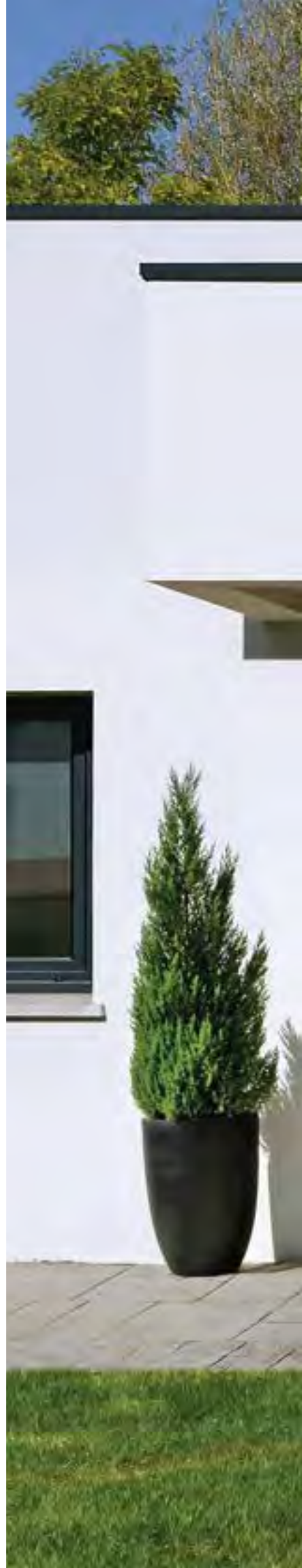
Sandblasted or transparent patterns p. 48.

Klarglas- oder matte Streifen S. 48.

Décors sablés ou transparents p. 48.

A-105

UD=1,1 | ALU 80





A-127
Grey 7016 T



Blue 2700 T



A-130

UD=1,1 | ALU 80

Grey 7039 S



A-120

UD=1,5 | ALU 80

White 9016 S



A-119

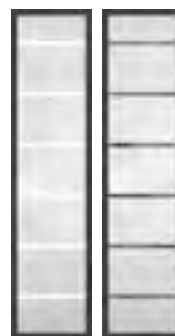
UD=1,1 | ALU 80

Black 9005 T



A-123

UD=1,1 | ALU 80



Sandblasted
or transparent
patterns p. 48.

Klarglas- oder
matte Streifen
S. 48.

Décors sablés
ou transparents
p. 48.

Grey 7016 T



A-163

UD=1,4 | ALU 80

Grey 7022 T



A-126

UD=1,3 | ALU 80



Cast aluminium grid inserted in the glazing.

Aluminiumgussgitter in der Verglasung integriert.

Grille en fonte d'Aluminium insérée dans le vitrage.

Grey 2400 T



A-152

UD=1,3 | ALU 80

Optional Grey 7033 T



A-153

UD=1,3 | ALU 80





A-153
Black 9005 T



Red 3004 T



A-164

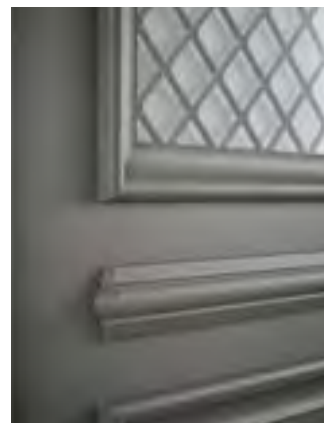
UD=1,3 | ALU 80

Grey 9007 T



A-165

UD=1,3 | ALU 80



Black powder-coated grid combined a slim & elegant central rail moulding. Other colours available in the standard colour chart p. 62.

Schwarz lackiertes Gitter mit einer filigran eleganten Zierleiste. Andere Farbe optional in Standardfarbkarte Bel'M erhältlich S. 62.

Grille laquée noire associée à une cimaise fine et élégante. Autres couleurs disponibles dans le nuancier standard en option p. 62.

Grey 9006 T

Optional stainless steel door knocker and decorative pull bar



A-158

UD=0,91 | ALU 80

Black 2100 T

Optional stainless steel security lever handle on backplate



A-166

UD=0,91 | ALU 80

ECO-INNOVATION ECO-INNOVATION L'ÉCOINNOVATION

A carbon footprint reduced by 26%, thanks to a mass reduction of the grids*.

Eine verringerte CO2 Belastung dank einer Verringerung des Gewichts der Gitter*.

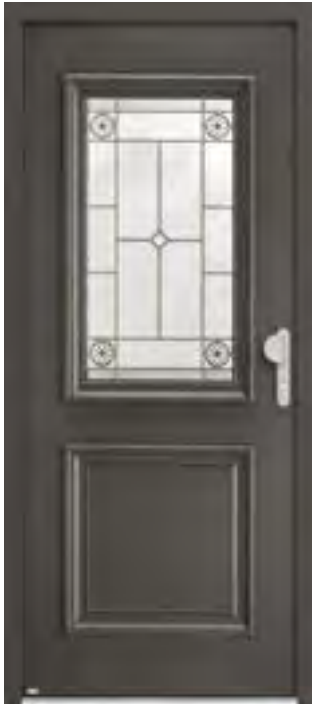
Un impact carbone réduit de 26 %, grâce à une réduction de la masse des grilles*.

* 26% less mass than the average weight of the grids used on aluminium doors.

* 26% CO2 Reduzierung im Vergleich zum Gewicht der Gitter welche in Aluminiumtüren ansonsten eingesetzt sind.

* 26 % de gain par rapport à la masse moyenne des grilles qui équipent les portes aluminium.

Grey 2900 T



A-161

UD=1,2 | ALU 80



Hand-crafted stained glass windows.

Handwerkliche Verglasung.

Vitreaux assemblés de façon artisanale.



Blue 2700 T
Optional stainless steel decorative pull bar



A-157

UD=1,2 | ALU 80



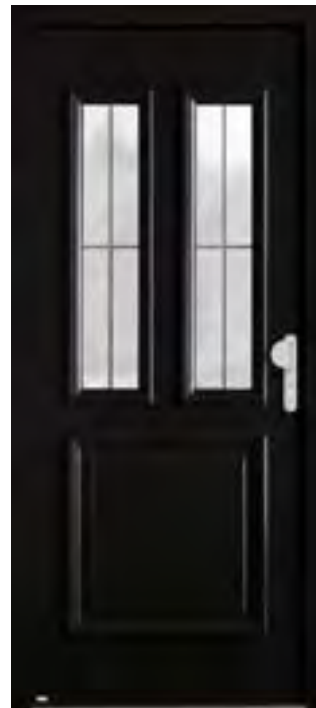
Glazing with integrated small lead wood.

Verglasung mit silberfarbenen Sprossen.

Vitrage avec petits bois argent intégrés.



Black 9005 T



A-159

UD=1,2 | ALU 80





A-161
Blue 2700 T
Optional stainless steel security
lever handle on backplate



A-156
Blue 5003 T
Optional stainless steel security lever handle
on backplate and stainless steel doorknob

Grey 7022 T



+



+

Handcrafted stained glass with small leaded woods.

Handwerkliche Verglasung mit Blei-Sprossen. Vitrail artisanal avec petits bois plomb.

A-155

UD=1,2 | ALU 80

Grey 7004 S



A-156

UD=1,2 | ALU 80

COLOURS / FARBEN / COULEURS

28

Colours, including
Farben, darunter
Couleurs dont

19

Textured shades
Strukturierte Farbtöne
Teintes texturées

WHITE 9016 S	WHITE 9001 S	BEIGE 1015 S	GREY 7047 S	GREY 7035 S	GREY 7004 S	GREY 7030 S	GREY 7039 S	GREY 7016 S
WHITE 9016 T	GREY 9006 T	GREY 2400 T	GREY 9007 T	PEARL GREY 2800 T	BRONZE T	BROWN 2650 T	BROWN 8019 T	RUSSET RS 2100 T
RED 3004 T	GREEN 6005 T	BLUE 5003 T	BLUE 2700 T	GREY 7016 T	GREY DB703 T	GREY 2900 T	GREY 7022 T	BLACK 2100 T
BLACK 9005 T		<p>Optional choice of colours (RAL)</p> <p>Optional: Auswahl von einer Vielfalt an RAL-Farben</p> <p>En option un choix de couleurs (RAL)</p>						

S = Matt / Seidenmatt / Satiné
T = Textured / Feinstruktur / Texturé

WARRANTY / GARANTIE / GARANTIE



Brightness and colour
Glanz und Farbe
Brillance et couleur



Darker shades absorb heat. In direct sunlight, the door like any dark product, can reach high temperatures that may cause burns in the event of close contact, for which Bel'M Entrance Doors cannot be held responsible in case of a personal accident.

Der aktuelle Stand der Drucktechnik erlaubt es nicht immer, die tatsächliche Farbe genau wiederzugeben. Dunkle Farbtöne absorbieren Wärme. Bei direkter Sonneneinstrahlung kann die Tür, wie alle dunklen Produkte, hohe Temperaturen erreichen, die bei Berührung zu Verbrennungen führen können. Die Firma Bel'M Entrance Doors kann im Falle einer Verletzung hierfür nicht haftbar gemacht werden.

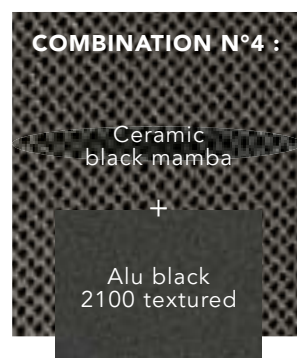
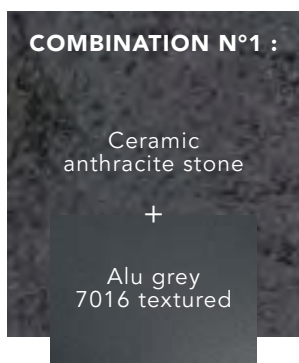
Les teintes foncées absorbent la chaleur; en cas d'exposition directe au soleil, la porte, comme tout produit foncé, peut atteindre des températures élevées pouvant provoquer des brûlures en cas de contact appuyé, ce qui ne saurait engager la responsabilité de la société Bel'M Entrance Doors en cas d'accident corporel.

PERSONALISE YOUR DOOR WITH THE COMBINATION OF YOUR CHOICE
 GESTALTEN SIE IHRE TÜR MIT DER KOMBINATION IHRER WAHL
 PERSONNALISEZ VOTRE PORTE AVEC LA COMBINAISON DE VOTRE CHOIX _____

Ceramic and aluminium: a winning combination Simply chose the combination that will make your door extraordinary.

Keramik und Aluminium: ein gelungener Mix! Sie brauchen sich nur noch für die Kombination entscheiden, die Ihrer Tür ihrer Einzigartigkeit verleiht.

Le céramique et l'aluminium : un mariage réussi ! Vous n'avez plus qu'à choisir la combinaison qui fera de votre porte un objet d'exception.

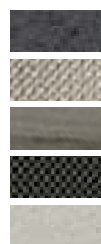


OTHER COMBINATIONS / ANDERE KOMBINATIONEN / AUTRES COMBINAISONS :

Combine 1 colour from the colour chart to one of the 5 ceramic finishes.

Kombinieren Sie 1 Farbe aus der Alu Standardfarbpalette mit einer der 5 Keramik Oberflächen.

Associer 1 couleur du nuancier standard alu à une des 5 finitions céramique.



LOCKING SYSTEM / SCHLOSS / SERRURE _____

5 Point automatic
 Punkt-Automatik
 Points automatique

WARRANTY
 GARANTIE / GARANTIE



Mechanical and waterproof guarantee
 Garantie auf mechanische Funktion / Dichtigkeit
 Garantie de fonctionnement mécanique et étanchéité

2 bolts + **2** hooks + **1** deadbolt + latch bolt
 Fallen + Haken + Falle + Falle 1/2 Umdrehung
 pênes + crochets + pêne dormant + pêne 1/2 tour



PRODUKTPALETTE HOLZ BEIDSEITIG FLÜGELÜBERDECKEND
 GAMME BOIS MONOBLOC

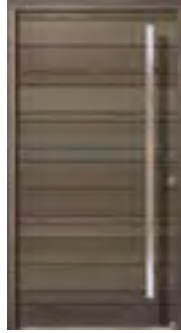
TIMBER 100 RED CEDAR / HOLZ 100 ROTE ZEDER / BOIS 100 RED CEDAR _____



T-101 | P. 71



T-102 | P. 72-73



T-103 | P. 70-71



T-108 | P. 72



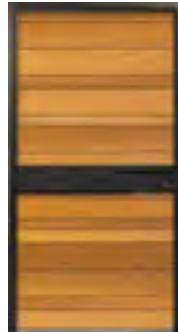
T-201 | P. 75

ALU-CLAD
 TIMBER
 FRAME



T-202 | P. 75

ALU-CLAD
 TIMBER
 FRAME



T-204 | P. 74-75

ALU-CLAD
 TIMBER
 FRAME



SIDE PANEL
 SEITENTEIL* / SEMI-FIXE

T-101
 T-103



T-102
 T-108



T-201

ALU-CLAD
 TIMBER
 FRAME



T-202
 T-204

ALU-CLAD
 TIMBER
 FRAME

* Beweglich oder feststehend

TIMBER / HOLZ / BOIS 100 ACCOYA SHOU SUGI BAN



T-220 | P. 83



T-221 | P. 80-81



T-222 | P. 82-83



T-223 | P. 84-85



T-224 | P. 86-87



T-225 | P. 84



T-226 | P. 87

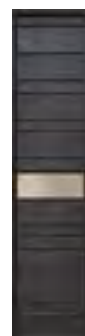
SIDE PANEL
SEITENTEIL* / SEMI-FIXE



T-220
T-222



T-221
T-223
T-225



T-224
T-226

TIMBER / HOLZ / BOIS 100 ACCOYA



T-300 | P. 92-93



T-301 | P. 92



T-302 | P. 94-95

SIDE PANEL
SEITENTEIL* / SEMI-FIXE



T-300

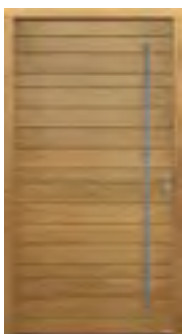


T-301



T-302

TIMBER 100 OAK / HOLZ 100 EICHE / BOIS 100 CHÊNE



T-105 | P. 100-101



T-203 | P. 100



SIDE PANEL
SEITENTEIL* / SEMI-FIXE



T-105



T-203



* Beweglich oder feststehend



T-102 + side panel
Honey



TIMBER / HOLZ / BOIS 100 RED CEDAR / ROTE ZEDER

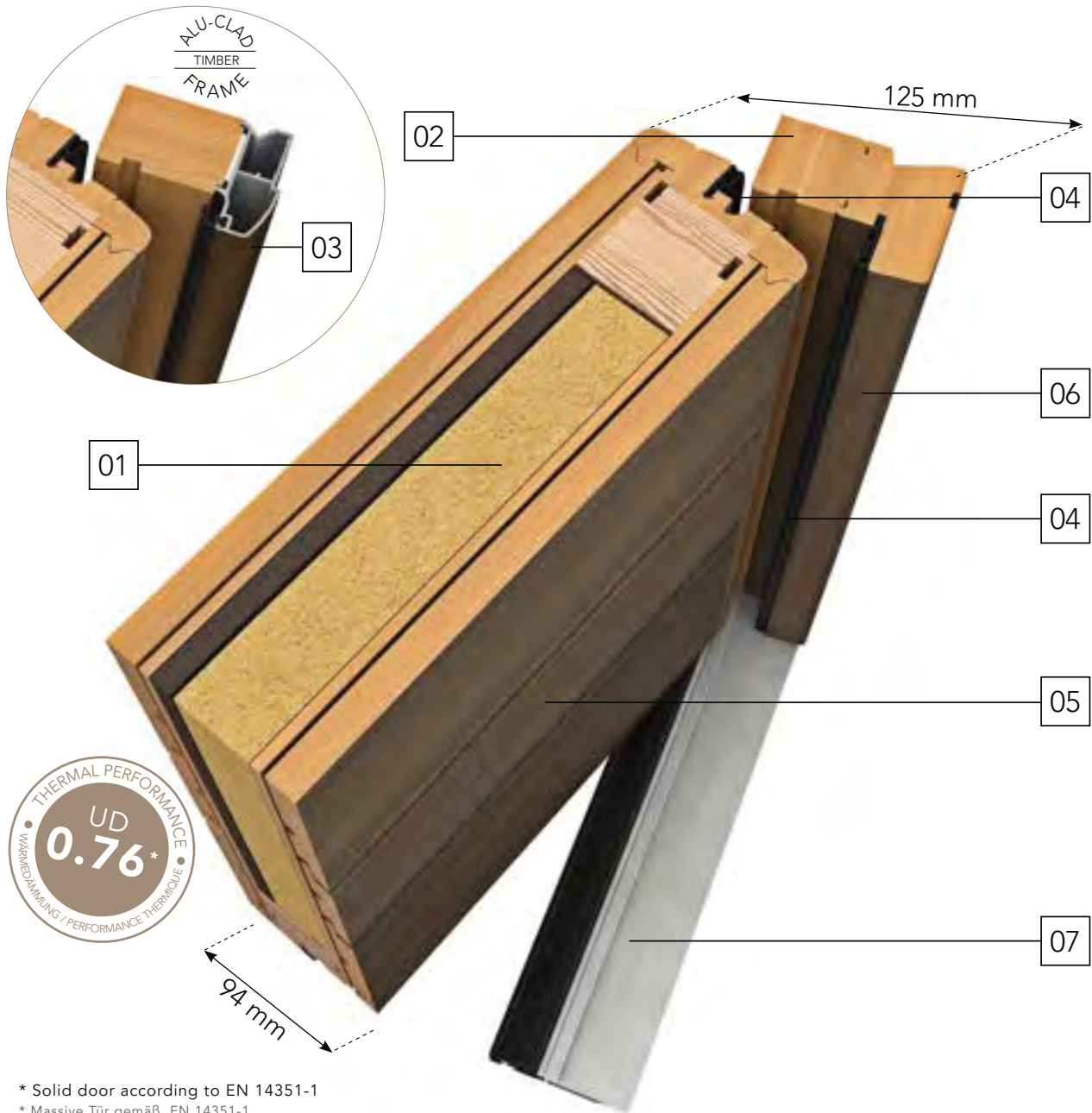
Red Cedar wood offers unusual longevity. Its very fine grain results in superb finishes, revealing differences in natural hues.

Rotes Zedernholz hat eine sehr hohe Beständigkeit. Die feine Körnung sorgt für ein wunderschönes Finish mit subtilen natürlichen Farbunterschieden.

Le Red Cedar dispose d'une rare longévité. Son grain très fin favorise de superbes finitions révélant des écarts de teintes naturelles.

TIMBER 100 RED CEDAR / HOLZ 100 ROTE ZEDE

UNIQUE STYLE AND PERFORMANCE
 EINZIGARTIGES DESIGN UND LEISTUNGSSTARK
 DESIGN UNIQUE ET PERFORMANCES



* Solid door according to EN 14351-1
 * Massive Tür gemäß EN 14351-1
 * porte pleine selon norme EN 14351-1



Biosourced and certified natural thermal insulators.
 Natürlicher Isolator aus zertifiziertem biobasiertem Dämmstoffe.
 Isolants naturels biosourcés et labellisés.



WARRANTY
GARANTIE
GARANTIE
 Brightness and colour
 Glanz und Farbe
 Brilliance et couleur



Our entrance doors have been tested by IFT Rosenheim and are class 2 certified as per EN 1627 standard in terms of high break-in resistance (please contact us).

Unsere Türen sind vom IFT Rosenheim geprüft und entsprechen der Norm EN 1627 Klasse 2 hinsichtlich des Einbruchschutzes (Kontaktieren Sie uns).

Nos portes ont été testées par l'IFT de Rosenheim en Allemagne et sont certifiées classe 2 selon la norme EN 1627 en termes de résistance à l'effraction (nous consulter).



Optional
 Optional
 En option

- 01** 94 mm monobloc door leaf. Biosourced thermal insulation 37 mm (natural wood fibre). 10 mm very high performance acoustic insulation.

94 mm Türblatt beidseitig flügelüberdeckend.
Biobasiertes Isolator 37 mm (natürliche Holzfaser).
10 mm Hochleistungsschalldämmung.

Ouvrant monobloc de 94 mm. Isolant thermique biosourcé 37 mm (naturel en fibre de bois).
Isolant acoustique 10 mm à très haute performance.

- 02** Frame: solid oak inner side.
Rahmeninnenseite in massive Eiche.
Dormant chêne massif face intérieure.


- 03** Aluminium frame on the outside and solid oak on the inside on models T-201, T-202 and T-204.
Blendrahmen aus massiver Eiche mit Aluminiumverkleidung an der Außenseite bei den Modellen T-201, T-202 und T-204.

Dormant aluminium face extérieure et chêne massif face intérieure sur les modèles T-201, T-202 et T-204.

- 04** Seals on sash and frame ensuring water and air tightness.
Flügel- und Rahmendichtung für garantierte Wasser- und Luftdichtigkeit.
Joints sur ouvrant et dormant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air.

- 05** Wooden blades in Solid Red Cedar.
Bepunkt mit Nut- und Federbrettern in massiver roter Zeder.
Lames de bois en Red Cedar Massif.

- 06** Red Cedar outer frame on T-101,102,103,108 models.
Rahmenaußenseite in massiver Roter Zeder, Modelle T-101,102,103,108.
Dormant Red Cedar face extérieure, modèles T-101,102,103,108.

- 07** 20 mm aluminium threshold meeting the requirements of accessibility standards for PRMs (people with reduced mobility).
 Aluschwelle 20 mm mit thermischer Trennung, entspricht den Normen für Personen mit eingeschränkter Mobilität.
Seuil Aluminium de 20 mm, à rupture de pont thermique, conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite.



Motorized lock option available
Motorschloss optional verfügbar
En option serrure motorisée disponible

EXTERNAL VIEW AUSSENANSICHT VUE EXTÉRIEURE



T-102

INTERNAL VIEW INNENANSICHT VUE INTÉRIEURE



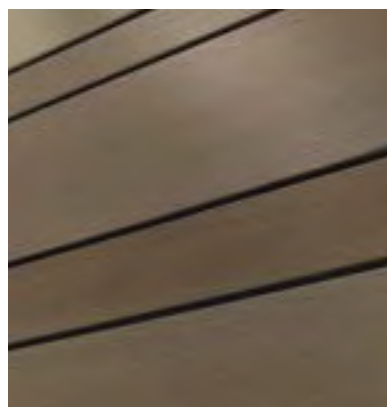
T-102



Ash



+



+

Contemporary lines enhanced by the brushed Red Cedar.

Moderne Linien veredelt durch das gebürstete Zedern-Holz.

Des lignes contemporaines sublimes par le Red Cedar brossé.

T-101

UD=0,76 | TIMBER/HOLZ/BOIS

+



+

Stainless steel pull bar paired with Red Cedar blades.

Edelstahl Stoßgriff passend zur Beplankung mit rotem Zedern-Holz.

Barre de tirage inox associée aux lames de bois en Red Cedar.

Ash

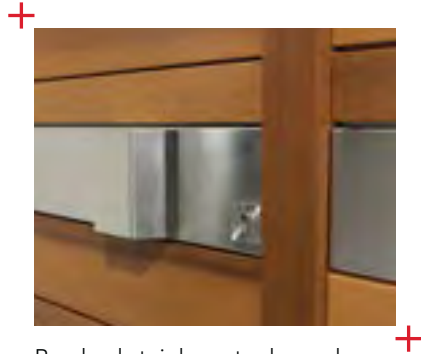


Natural Red cedar



T-103

UD=0,76 | TIMBER/HOLZ/BOIS



Brushed stainless steel panel across the entire width of the door combined with an integrated pull handle.

Gebürstete
Edelstahlbeplankung
über die gesamte
Türbreite mit
integrierter
Knaufgarnitur.

Lame inox
brossé sur toute
la largeur de la
porte associée
à une poignée
tirage intégrée.



Ash

T-102

UD=0,76 | TIMBER/HOLZ/BOIS

Ash



Natural Red cedar



A singular door where the random variations in the wood express themselves.

Eine einzigartige
Tür, bei der die
akzidentellen
Variationen
des Holzes
zum Ausdruck
kommen.

Une porte
singulière
où
les variations
aléatoires
du bois
s'expriment.

T-108

UD=0,76 | TIMBER/HOLZ/BOIS



T-102
Honey

T I M B E R / H O L Z / B O I S / 1 0 0 R E D C E D A R / R O T E Z E D E R



Ash / Bronze Anodic



Handle integrated in the pull bar.

Drücker im Stoßgriff integriert.

Poignée intégrée à la barre de tirage.

Customisation "à la carte": frame, pull bar and decor to be chosen from the standard aluminium colour chart.

Anpassung nach Wunsch: Blendrahmen, Stoßgriff und Dekor nach Wahl aus den Standard-Farben für Aluminiumtüren.

Personnalisation à la carte : dormant, barre de tirage et décor au choix parmi le nuancier standard alu.

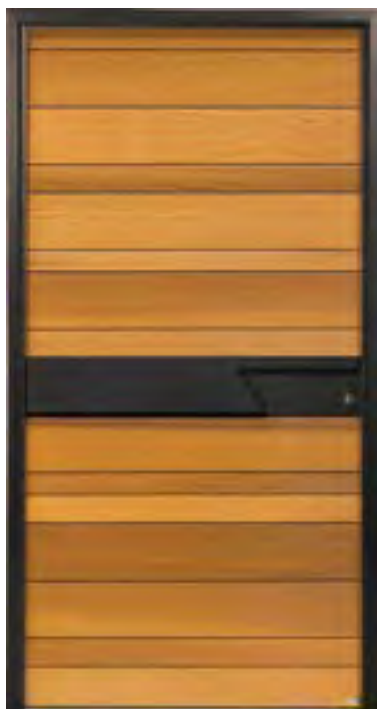
T-202

UD=0,80 | TIMBER/HOLZ/BOIS

28 Standard Colours
Standardfarben
Couleurs standard p.62

Bronze Anodic
+1

Honey / Black 9005 T



T-204

UD=0,80 | TIMBER/HOLZ/BOIS

Ash / Bronze Anodic



T-201

UD=0,80 | TIMBER/HOLZ/BOIS



T-221
Shou Sugi Ban



TIMBER / HOLZ / BOIS 100 ACCOYA SHOU SUGI BAN

An exclusive design based on Accoya®, an extremely stable and durable wood that guarantees a very controlled ageing.

The burnt wood is made using an ancestral Japanese technique called Shou Sugi Ban.

Ein exklusives Design auf Accoya®Basis, ein äußerst stabiles und dauerhaftes Holz, das eine sehr kontrollierte Älterung garantiert.

Das gebrannte Holz wird nach einem uraltem japanischem Verfahren namens Shou Sugi Ban hergestellt.

Une conception exclusive à base d'Accoya®, bois extrêmement stable et durable qui garanti un vieillissement très maîtrisé.

Le bois brûlé est réalisé à partir d'une technique ancestrale japonaise appelée Shou Sugi Ban.

TIMBER / HOLZ / BOIS 100 ACCOYA SHOU SUGI

DESIGN, PERFORMANCE AND EXCLUSIVITY

DESIGN, LEISTUNG UND EXKLUSIVITÄT

DESIGN, PERFORMANCE ET EXCLUSIVITÉ



* Solid door according to EN 14351-1
 * Massive Tür gemäß EN 14351-1
 * porte pleine selon norme EN 14351-1



Biosourced and certified natural thermal insulators.
 Natürlicher Isolator aus zertifiziertem biobasiertem Dämmstoffe.
 Isolants naturels biosourcés et labellisés.



WARRANTY
 GARANTIE
 GARANTIE
 Brightness and colour
 Glanz und Farbe
 Brilliance et couleur



Our entrance doors have been tested by IFT Rosenheim and are class 2 certified as per EN 1627 standard in terms of high break-in resistance (please contact us).

Unsere Türen sind vom IFT Rosenheim geprüft und entsprechen der Norm EN 1627 Klasse 2 hinsichtlich des Einbruchschutzes (Kontaktieren Sie uns).

Nos portes ont été testées par l'IFT de Rosenheim en Allemagne et sont certifiées classe 2 selon la norme EN 1627 en termes de résistance à l'effraction (nous consulter).



Optional
 Optional
 En option

- 01** 94 mm monobloc door leaf. Biosourced thermal insulation 37 mm (natural wood fibre). 10 mm very high performance acoustic insulation.

94 mm Türblatt beidseitig flügelüberdeckend. Biobasiertes Isolator 37 mm (natürliche Holzfaser). 10 mm Hochleistungsschalldämmung.

Ouvrant monobloc de 94 mm. Isolant thermique biosourcé 37 mm (naturel en fibre de bois). Isolant acoustique 10 mm à très haute performance.

- 02** Outer frame in Aluminium powder coated black 9005 textured and inner in Solid oak.

Blendrahmen aus Aluminium pulverbeschichtet in Schwarz 9005 Feinstruktur auf der Aussenseite und aus massives Eichenholz auf der Innenseite.

Dormant aluminium thermolaqué noir 9005 texturé face extérieure et chêne massif face intérieure.

- 03** Seals on sash and frame ensuring water and air tightness.

Flügel- und Rahmendichtung für garantierte Wasser- und Luftdichtigkeit.

Joints sur ouvrant et dormant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air.

- 04** Accoya® wooden blades in various sizes. Shou Sugi Ban finish.

Nut- und Federbretter aus Accoya® in verschiedenen Größen. In Shou Sugi Ban Ausführung.

Lames de bois en Accoya® de différentes dimensions. Finition Shou Sugi Ban.

- 05** 20 mm aluminium threshold meeting the requirements of accessibility standards for PRMs (people with reduced mobility).



Aluschwelle 20 mm mit thermischer Trennung, entspricht den Normen für Personen mit eingeschränkter Mobilität.

Seuil Aluminium de 20 mm, à rupture de pont thermique, conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite.



Motorized lock option available
Motorschloss optional verfügbar
En option serrure motorisée disponible

EXTERNAL VIEW AUSSENANSICHT VUE EXTÉRIEURE



T-221

INTERNAL VIEW INNENANSICHT VUE INTÉRIEURE



T-221





Shou Sugi Ban / Black 9005 T



Natural Red cedar



T-221

UD=0,82 | TIMBER/HOLZ/BOIS

+



+

Aluminium pull bar powder coated in 9005 textured finish.

Pulverbeschichteter Stoßgriff in RAL 9005 Feinstruktur.

Barre de tirage aluminium thermolaquée couleur 9005 texturé.



T-222
Shou Sugi Ban / Black 9005 T

Shou Sugi Ban / Black 9005 T



T-220

UD=0,82 | TIMBER/HOLZ/BOIS



Handle integrated in the pullbar.

Drücker im Stoßgriff integriert. Poignée intégrée à la barre de tirage.

Shou Sugi Ban / Black 9005 T



Shou Sugi Ban



Burnt wood and aluminium fuse together.

Harmonische Verbindung aus eingebranntem Holz und Aluminium. Bois brûlé et aluminium fusionnent.

T-222

UD=0,82 | TIMBER/HOLZ/BOIS

Shou Sugi Ban / Black 9005 T
Optional black finish lever handle on rosette



Shou Sugi Ban



T-223

UD=0,82 | TIMBER/HOLZ/BOIS

Shou Sugi Ban / Black 9005 T



Natural Oak



T-225

UD=0,82 | TIMBER/HOLZ/BOIS





T-223
Shou Sugi Ban / Black 9005 T



Shou Sugi Ban / Black 9005 T



T-224

UD=0,82 | TIMBER/HOLZ/BOIS



Brushed stainless steel panel across the entire width of the door combined with an integrated pull handle.

Gebürstete
Edelstahlbeplankung
über die gesamte
Türbreite mit
integrierter
Knaufgarnitur.

Lame inox
brossé sur toute
la largeur de la
porte associée
à une poignée
tirage intégrée.

Shou Sugi Ban / Black 9005 T



T-226

UD=0,82 | TIMBER/HOLZ/BOIS

Natural Red Cedar



Natural Oak



Accoya Shou Sugi Ban



3 types of wood internally : Red Cedar, Oak, Accoya. Finishes p. 106-107.

3 Holzarten nach Wahl, innen:
Rote Zeder, Eiche oder Accoya.
Ausführungen S. 106-107.

3 essences de bois au choix à
l'intérieur : Red Cedar, Chêne et
Accoya. Finitions p. 106-107.



T-301
Lunar grey



TIMBER / HOLZ / BOIS 100 ACCOYA

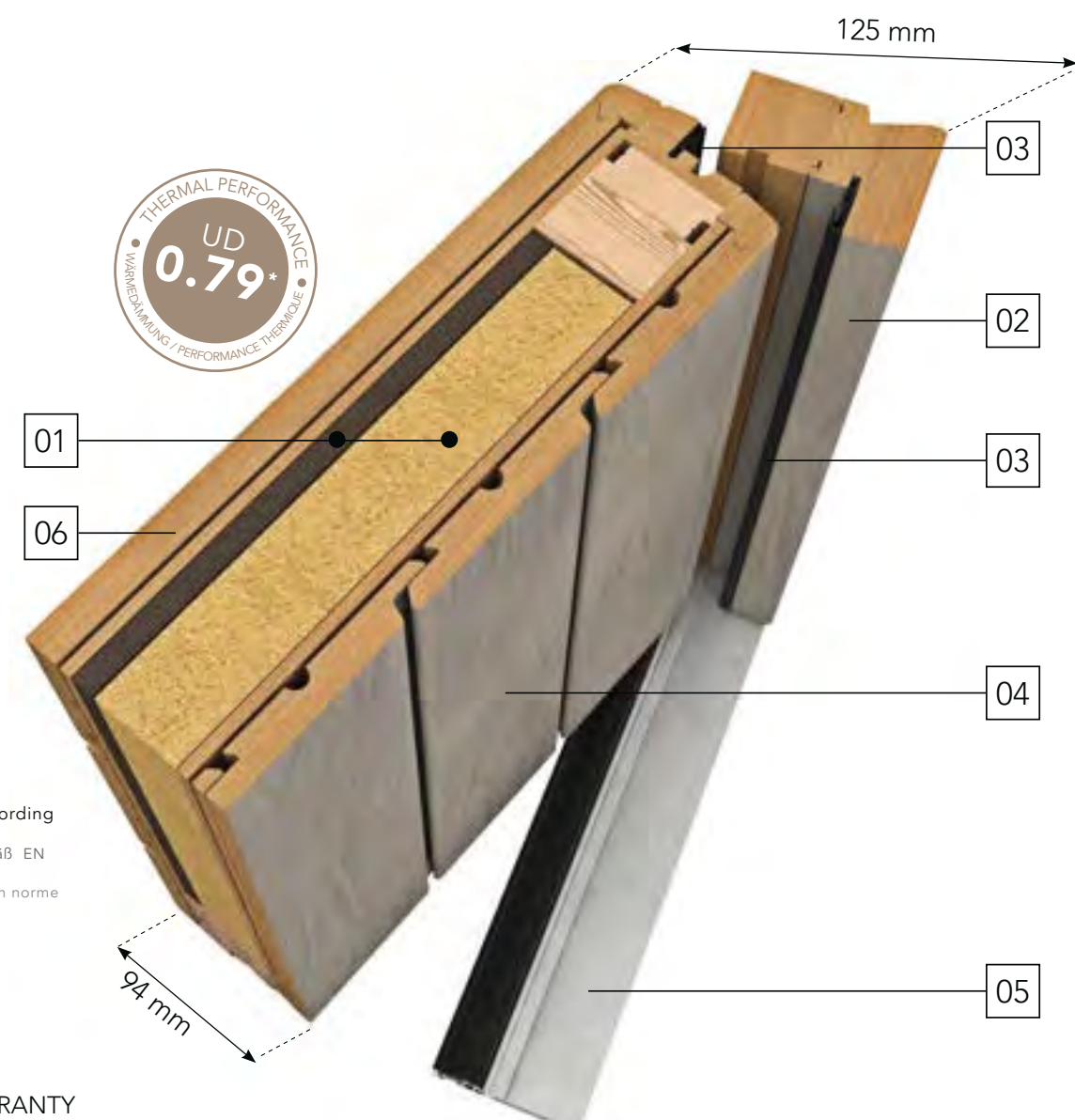
A durable and innovative design with Accoya® – water-resistant wood and with no dimensional variation over time.

Ein innovatives Design aus Accoya®, ein besonders langlebiges, wasser- und formbeständiges Holz.

Une conception durable et innovante à base d'accoya®, bois insensible à l'eau et sans variation dimensionnelle dans le temps.

TIMBER / HOLZ / BOIS 100 ACCOYA

STYLE, PERFORMANCE AND STABILITY
 DESIGN, LEISTUNG UND BESTÄNDIGKEIT
 DESIGN, PERFORMANCE ET STABILITÉ



* Solid door according to EN 14351-1
 * Massive Tür gemäß EN 14351-1
 * porte pleine selon norme EN 14351-1

10 YEARS WARRANTY
 GARANTIE
 GARANTIE
 Brightness and colour
 Glanz und Farbe
 Brillance et couleur

A very stable wood for exceptional guarantees on the durability of the finishes.
 Lunar grey finish can be extended with the saturator supplied or left to greying naturally.

Ein äußerst robustes Holz mit einer außergewöhnlichen Lebensdauer.
 Mondgrau Finish kann mit dem mitgelieferte Pflegemittel fortgesetzt werden oder durch Nichtanwendung der natürlichen Vergrauung Raum lassen.


Un bois très stable pour des garanties exceptionnelles sur la durée de vie des finitions.
 Finition gris lunaire peut-être prolongé à l'aide du saturateur fourni ou laisser place au grisonnement naturel.

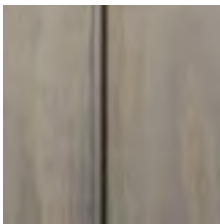


Our entrance doors have been tested by IFT Rosenheim and are class 2 certified as per EN 1627 standard in terms of high break-in resistance (please contact us).
 Unsere Türen sind vom IFT Rosenheim geprüft und entsprechen der Norm EN 1627 Klasse 2 hinsichtlich des Einbruchschutzes (Kontaktieren Sie uns).
 Nos portes ont été testées par l'IFT de Rosenheim en Allemagne et sont certifiées classe 2 selon la norme EN 1627 en termes de résistance à l'effraction (nous consulter).



Optional
 Optional
 En option

- 01** 94 mm monobloc door leaf.
Biosourced thermal insulation 37 mm (natural wood fibre).
10 mm very high performance acoustic insulation.
94 mm Türblatt beidseitig flügelüberdeckend.
Biobasiertes Isolator 37 mm (natürliche Holzfaser).
10 mm Hochleistungsschalldämmung.
Ouvrant monobloc de 94 mm.
Isolant thermique biosourcé 37 mm (naturel en fibre de bois).
Isolant acoustique 10 mm à très haute performance.
- 02** Accoya outer frame and oak inner.
Blendrahmen aus Holz, außen Accoya, innen Eiche.
Dormant bois Accoya face extérieure et chêne à l'intérieur.
- 03** Seals on sash and frame ensuring water and air tightness.
Flügel- und Rahmendichtung für garantierte Wasser- und Luftdichtigkeit.
Joints sur ouvrant et dormant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air.
- 04** Extremely resistant Accoya® timber blades.
Width differs depending on the model.
Nut- und Federbretter aus widerstandsfähigem Accoyaholz.
Die Breite ist je nach Modell unterschiedlich.
Lame de bois en Accoya® très résistante.
La largeur diffère en fonction du modèle.
- 05** 20 mm aluminium threshold meeting the requirements of accessibility standards for PRMs (people with reduced mobility).
 Aluschwelle 20 mm mit thermischer Trennung, entspricht den Normen für Personen mit eingeschränkter Mobilität.
Seuil Aluminium de 20 mm, à rupture de pont thermique, conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite.
- 06** Oak blades.
Nut- und Federbretter aus Eiche.
Lame de bois en chêne.



Accoya®, an environmentally friendly wood : insensitive to water and without dimensional variation over time.

Accoya®, ein umweltfreundliches Holz: langlebig, wasser- und formbeständig.

Accoya®, bois respectueux de l'environnement : insensible à l'eau et sans variation dimensionnelle dans le temps.



Biosourced and certified natural thermal insulators.

Natürlicher Isolator aus zertifiziertem biobasiertem Dämmstoffe.

Isolants naturels biosourcés et labellisés.



Motorized lock option available
Motorschloss optional verfügbar
En option serrure motorisée disponible

EXTERNAL VIEW AUSSENANSICHT VUE EXTÉRIEURE



T-302

INTERNAL VIEW INNENANSICHT VUE INTÉRIEURE



T-302



Lunar grey



Optional stainless steel RC2 certified security cylinder rosette p. 148.

Optionale Sicherheitsrosette RC2-konform in Edelstahl S. 148.

Rosace de barillet inox renforcée certifiée RC2 en option p. 148.

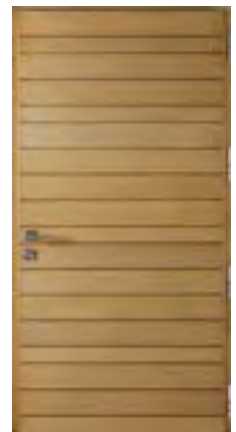
T-300

UD=0,79 | TIMBER/HOLZ/BOIS

Lunar grey



Natural oak

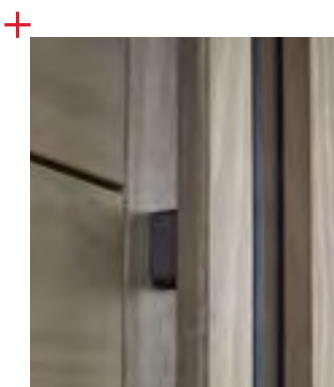


T-301

UD=0,79 | TIMBER/HOLZ/BOIS



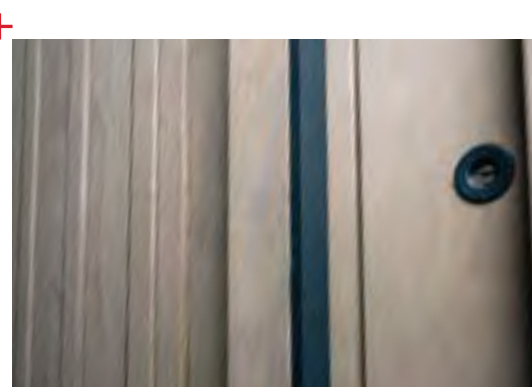
T-300
Lunar grey



T-300

Wooden pull bar, finished with an aluminium decor, to be chosen from the standard colour chart.

Stoßgriff aus Holz mit Aluminiumapplikation, Farbe nach Wahl aus der Standardfarbkarte Bel'M.



T-301

Aluminium decor to be chosen from the standard colour chart.

Farben der Aluminiumapplikationen nach Wahl aus der Standardfarbkarte.

Décors aluminium, couleur au choix parmi le nuancier standard.

28 Standard Colours
Standardfarben
Couleurs standard p. 62



Eclipse black



Whitened oak



Wooden pull bar, finished with an aluminium decor.

Stoßgriff aus Holz mit Aluminiumdekor.

Barre de tirage en bois, complétée par un décor aluminium.

T-302

UD=0,80 | TIMBER/HOLZ/BOIS

Lunar grey



T-302



T-203
Natural oak / Black 9005 T



TIMBER 100 OAK
HOLZ 100 EICHE
BOIS 100 CHÊNE

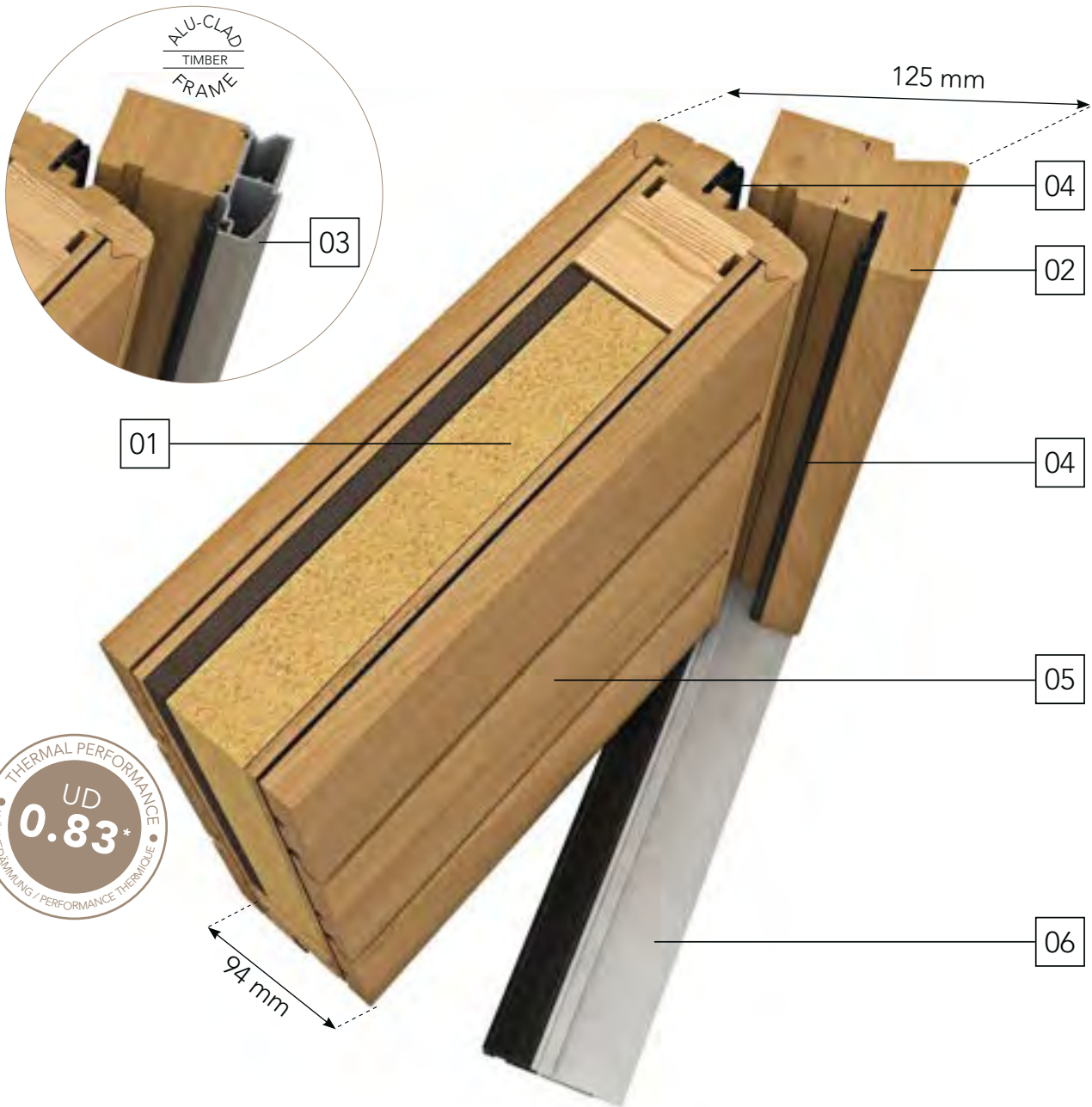
The natural beauty of the solid oak blades add authenticity to the 2 models of the range.

Der rustikale Stil der Federbretter aus massiver Eiche verleiht den 2 Modellen der Produktreihe Authentizität.

L'effet brut des lames de bois en chêne massif apporte de l'authenticité aux 2 modèles de la gamme.

TIMBER 100 OAK / HOLZ 100 EICHE / BOIS 100

STYLE, PERFORMANCE AND AUTHENTICITY
 DESIGN, LEISTUNG UND AUTHENTIZITÄT
 DESIGN, PERFORMANCE ET AUTHENTICITÉ



* Solid door according to EN 14351-1
 * Massive Tür gemäß EN 14351-1
 * porte pleine selon norme EN 14351-1



Biosourced and certified natural thermal insulators.
 Natürlicher Isolator aus zertifiziertem biobasiertem Dämmstoffe.
 Isolants naturels biosourcés et labellisés.



WARRANTY
 GARANTIE
 GARANTIE
 Brightness and colour
 Glanz und Farbe
 Brillance et couleur



Our entrance doors have been tested by IFT Rosenheim and are class 2 certified as per EN 1627 standard in terms of high break-in resistance (please contact us).
 Unsere Türen sind vom IFT Rosenheim geprüft und entsprechen der Norm EN 1627 Klasse 2 hinsichtlich des Einbruchschutzes (Kontaktieren Sie uns).
 Nos portes ont été testées par l'IFT de Rosenheim en Allemagne et sont certifiées classe 2 selon la norme EN 1627 en termes de résistance à l'effraction (nous consulter).



Optional
 Optional
 En option

01 94 mm monobloc door leaf. Biosourced thermal insulation 37 mm (natural wood fibre). 10 mm very high performance acoustic insulation.

94 mm Türblatt beidseitig flügelüberdeckend. Biobasiertes Isolator 37 mm (natürliche Holzfaser). 10 mm Hochleistungsschalldämmung.

Ouvrant monobloc de 94 mm. Isolant thermique biosourcé 37 mm (naturel en fibre de bois). Isolant acoustique 10 mm à très haute performance.

02 Solid oak frame on both sides on model T-105. Blendrahmen aus massiver Eiche für das Modell T-105. Dormant en chêne massif 2 faces sur le modèle T-105.

03 Outer frame in Aluminum and inner in Solid oak on model T-203.

Blendrahmen aus massiver Eiche mit Aluminiumdeckschale außen für das Modell T-203.

Dormant aluminium face extérieure et chêne massif face intérieure sur le modèle T-203.

04 Seals on sash and frame ensuring water and air tightness.

Flügel- und Rahmendichtung für garantierte Wasser- und Luftdichtigkeit.

Joints sur ouvrant et dormant assurant l'étanchéité à l'eau et à l'air.

05 Wooden blades in Solid Oak. Nut-und Federbretter aus massiver Eiche. Lames de bois en Chêne Massif.

06 20 mm aluminium threshold meeting the requirements of accessibility standards for PRMs (people with reduced mobility).



Aluschwelle 20 mm mit thermischer Trennung, entspricht den Normen für Personen mit eingeschränkter Mobilität.

Seuil Aluminium de 20 mm, à rupture de pont thermique, conforme aux normes pour personnes à mobilité réduite.



Motorized lock option available
Motorschloss optional verfügbar
En option serrure motorisée disponible

EXTERNAL VIEW AUSSENANSICHT VUE EXTÉRIEURE



T-203

INTERNAL VIEW INNENANSICHT VUE INTÉRIEURE



T-203



T-105
Natural oak

Natural oak / Black 9005 T



Whitened oak



Customisation à la carte :
frame and pull bar to be
chosen from the standard
aluminium colour chart.

Blendrahmen und Stoßgriff
lackiert nach Standardfarbkarte
Bel'M.

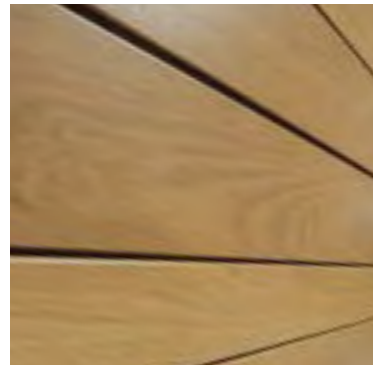
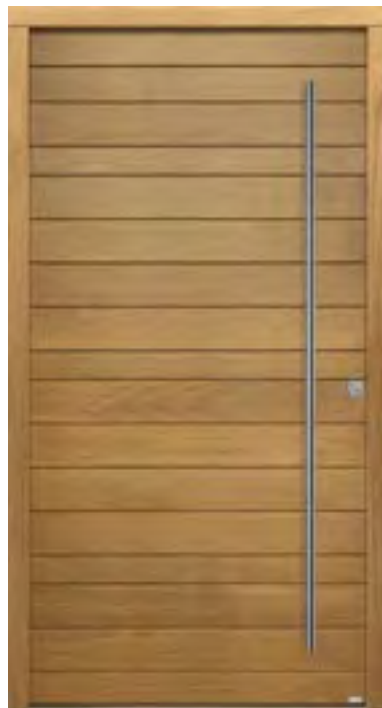
Personnalisation à la carte :
dormant et barre de tirage au
choix parmi le nuancier standard
alu.



T-203

UD=0,85 | TIMBER/HOLZ/BOIS

Natural oak



Solid French oak blades*.

Nut-und
Federbretter in
massiver Eiche aus
Frankreich*.

Lames en chêne
massif d'origine
Française*.

T-105

UD=0,83 | TIMBER/HOLZ/BOIS

*In order to conserve resources, the appearance of the oak in our wooden doors will change at the beginning of 2025. For more information, contact your retailer or visit our website.

* Um die Rohstoffe zu schonen, wird das Aspekt unsere Eichen Holztüren Anfang 2025 verändert. für weitere Informationen Kontaktieren Sie Ihren Händler oder besuchen Sie unsere Website.

* Afin de préserver la ressource, l'aspect du chêne de de nos portes bois évolue début 2025. Contactez votre revendeur pour plus d'informations ou consultez notre site internet.

TAILOR-MADE SOLUTIONS TO MEET YOUR NEEDS

DIE MASSANFERTIGUNG: EINE ANTWORT AUF IHRE PROJEKTE

LE SUR-MESURE : UNE RÉPONSE À VOS PROJETS



◀ ALL RENOVATIONS

Whatever your entrance door needs, Bel'M Entrance Doors offers you a solution tailored to your needs, even the most technical, while preserving the charm and style of your façade.

ALLE RENOVIERUNGEN

Was Sie auch immer für eine Haustür brauchen, Bel'M Entrance Doors bietet Ihnen eine Lösung an, maßgeschneidert in jeder Hinsicht, selbst die technischsten, und dabei den Charme und den Stil Ihrer Fassade sowie auf Wunsch auch, Ihre alten Türgitter beibehalten.

TOUTES LES RÉNOVATIONS

Quels que soient votre besoin de porte d'entrée, Bel'M Entrance Doors vous apporte une solution sur-mesure à tous les niveaux, même les plus techniques, tout en conservant le charme et le style de votre façade, ainsi que vos anciennes grilles de portes si vous le désirez.



◀ ALL SIZES

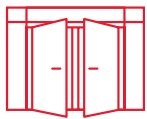
From standard to non-standard

ALLE MASSE

Von Standard bis außergewöhnlich

TOUTES LES DIMENSIONS

Du standard au hors norme



◀ ALL EXTENSIONS

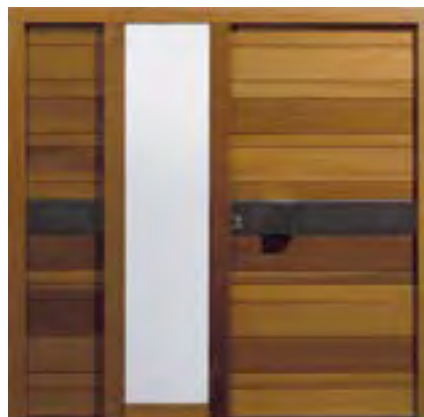
Fanlight, side panel, sidelight, french doors...

ALLE ERWEITERUNGEN

Oberlicht, bewegliches Seitenteil, feststehendes Seitenteil, Doppelflügel

TOUTES LES EXTENSIONS

Imposte, semi-fixe, fixe, double-ouverture...





▲
ALL LUMINOSITIES
From solid doors to
large glazing

ALLE VARIATIONEN
Von der komplett geschlossenen
Tür bis zur großflächig verglasten.

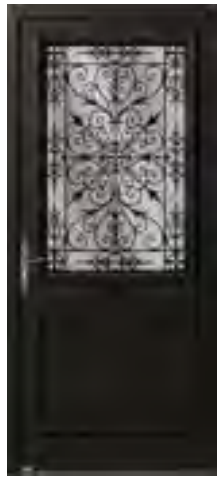
TOUTES LES LUMINOSITÉS
De la porte pleine à la porte
grand vitrage



◀ **ALL ACCESSORIES AND GRIDS**
letterboxes, knobs, decorative pull bars,
custom-made grids, etc.

ALLE ZUBEHÖRTEILE UND GITTER
Briefkasten, Knopf, Dekorativ Stoßgrif, maßgefertigtes Gitter, usw.

TOUTES LES DIMENSIONS
Boite aux lettres, bouton, bâton, grilles sur-mesure, etc.



◀ **ALL THE COLOURS**
Take advantage of a wide choice
of colours

ALLE FARBEN
Sie haben die Wahl aus einer großen Auswahl an Farben

TOUTES LES COULEURS
Profitez d'un très large choix de couleurs



GREAT ACHIEVEMENTS

GROSSARTIGE WERKE

BELLES RÉALISATIONS

Identical reproduction: preserving the existing charm and architecture.

Acoustic and thermal comfort restored.

Identische Reproduktion: Bewahren Sie den Charme und die bestehende Architektur.

Wiedergefundener Komfort: akustisch und thermisch.

Reproduction à l'identique : conserver le charme et l'architecture existants.

Confort retrouvé : acoustique et thermique.



BEFORE / VOR / AVANT



AFTER / NACH / APRÈS



BEFORE / VOR / AVANT



AFTER / NACH / APRÈS



BEFORE / VOR / AVANT



AFTER / NACH / APRÈS



BEFORE / VOR / AVANT



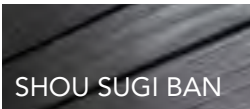
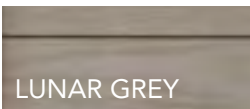
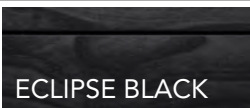

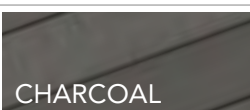

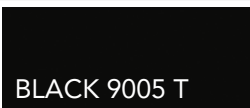




AFTER / NACH / APRÈS

EXTERNAL FINISH

AUSFÜHRUNGEN AUSSENSEITE / FINITION EXTÉRIEURE

● Standard ○ Optional / Optional / En option

		RED CEDAR ROTE ZEDER	ACCOYA SHOU SUGI BAN	ACCOYA	OAK EICHE / CHÊNE
Door leaf / Türblatt / Ouvrant	 HONEY	●			
	 ASH	●			
	 SHOU SUGI BAN		●		
	 LUNAR GREY			●	
	 ECLIPSE BLACK			●	
	 NATURAL				● Door leaf and Frame / T-105 Türblatt und Rahmen / Ouvrant et Dormant
	 CHARCOAL				● Door leaf and Frame / T-105 Türblatt und Rahmen / Ouvrant et Dormant
Frame / Rahmen / Dormant	 BRONZE ANODIC	T-201, T-202, T-204 ●			
	 BLACK 9005 T		●		
	 28*	T-201, T-202, T-204 ○			T-203 ●
	 OPTIONAL**				○ Wood species may vary depending on the finish Holzart unterschiedlich, je nach Ausführung Essence de bois pouvant varier selon les finitions

WARRANTIES / GARANTIEN / GARANTIES

Brightness and colour Glanz und Farbe Brillance et couleur				
--	---	---	---	---

***28**

Standard Colours Alu
Standardfarben Alu
Couleur standard Alu
P.62



**Optional choice of colours (RAL).

Expect dark colours (RAL 6007,6008, 6009, 8022, 9004, 9005, 9011, 9017), textured and metallic colours (please contact us).

**Optional: Auswahl von einer Vielfalt an RAL-Farben. Außer dunkle Farbtöne (RAL 6007,6008, 6009, 8022, 9004, 9005, 9011, 9017), Feinstruktur und Metallic-Farben (kontaktieren Sie uns).

**En option un choix de couleurs (RAL).

Hors teintes foncées (RAL 6007,6008, 6009, 8022, 9004, 9005, 9011, 9017), texturées et métallisées (nous consulter).


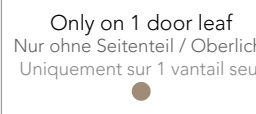





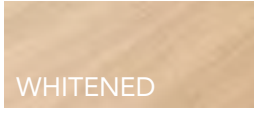


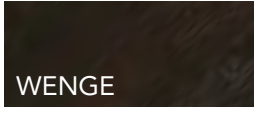

LOCKING SYSTEM / SCHLOSS / SERRURE



5 point lock
5-Punkt-Schloss
Serrure 5 points

INTERNAL FINISH AUSFÜHRUNGEN INNENSEITE / FINITION INTÉRIEURE

● Standard ○ Optional / Optional / En option

	RED CEDAR ROTE ZEDER	ACCOYA SHOU SUGI BAN	ACCOYA	OAK EICHE / CHÊNE
Door leaf and Frame / Türblatt und Rahmen / Ouvrant et Dormant	 NATURAL Only on 1 door leaf Nur ohne Seitenteil / Oberlicht Uniquement sur 1 vantail seul ●	 Only on 1 door leaf Nur ohne Seitenteil / Oberlicht Uniquement sur 1 vantail seul ●		
	 HONEY ●	●		
	 ASH ●	●		
	 SHOU SUGI BAN ○	○		
	 NATURAL ●	●	●	●
	 CHARCOAL ●	●		●
	 WHITENED ●	●	●	●
	 HAVANA ●	●	●	●
	 ANTHRACITE ●	●	●	●
	 WENGE ●	●	●	●
	 OPTIONAL**			○

Wood species may vary depending on the finish
Holzart unterschiedlich, je nach Ausführung
Essence de bois pouvant varier selon les finitions

The actual colour may vary due to printing limitations.

Darker shades absorb heat. In direct sunlight, the door like any dark product, can reach high temperatures that may cause burns in the event of close contact, for which Bel'M Entrance Doors cannot be held responsible in case of a personal accident.

Der aktuelle Stand der Drucktechnik erlaubt es nicht immer, die tatsächliche Farbe genau wiederzugeben.

Dunkle Farbtöne absorbieren Wärme. Bei direkter Sonneneinstrahlung kann die Tür, wie alle dunklen Produkte, hohe Temperaturen erreichen, die bei Berührung zu Verbrennungen führen können. Die Firma Bel'M Entrance Doors kann im Falle einer Verletzung hierfür nicht haftbar gemacht werden.

Les techniques de l'imprimerie ne permettent pas toujours de restituer très exactement la couleur réelle.

Les teintes foncées absorbent la chaleur; en cas d'exposition directe au soleil, la porte, comme tout produit foncé, peut atteindre des températures élevées pouvant provoquer des brûlures en cas de contact appuyé, ce qui ne saurait engager la responsabilité de la société Bel'M Entrance Doors en cas d'accident corporel.

MONOBLOC ALUSTEEL RANGE

PRODUKTPALETTE ALUSTAHL BEIDSEITIG FLÜGELÜBERDECKEND
GAMME ACIER MONOBLOC

ALUSTEEL / ALUSTAHL / ACIER 68+ & 48



S-100 | P. 139



S-102 | P. 120



S-105 | P. 134-135



S-106 | P. 124-125



S-108 | P. 136-137



S-110 EVO | P. 123



S-111 EVO | P. 139



S-112 EVO | P. 120-121



S-113 EVO | P. 119



S-114 EVO | P. 123



S-115 EVO | P. 122-123



S-116 | P. 130-131



S-117 | P. 131



S-118 EVO | P. 124



S-132 | P. 128



S-133 | P. 119



S-134 | P. 116



S-135 | P. 116



S-136 | P. 120



S-137 | P. 118-119



S-138 | P. 116-117



S-142 | P. 135



S-143 | P. 135



S-144 | P. 136



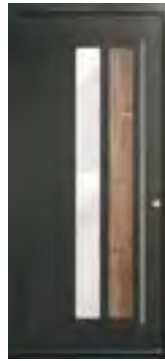
S-145 | P. 136



S-146 | P. 115



S-147 | P. 115



S-148 | P. 114-115



S-149 | P. 115



S-150 | P. 126-127



S-151 | P. 128-129



S-152 | P. 127



S-153 | P. 132-133



S-154 | P. 132



S-155 | P. 138-139



S-149
Grey 2400 T
Optional stainless steel 1800mm
straight pull bar with through fixings



ALUSTEEL ALUSTAHL / ACIER

Steel, a solid and robust material with exceptional performance.

Available in 2 door thicknesses (68 or 48 mm) and suitable for all budgets.

Stahl, ein starkes, widerstandsfähiges Material mit hervorragend Leistungen.

Erhältlich in 2 Türblattstärken (68 oder 48 mm), passend für jedes Budget.

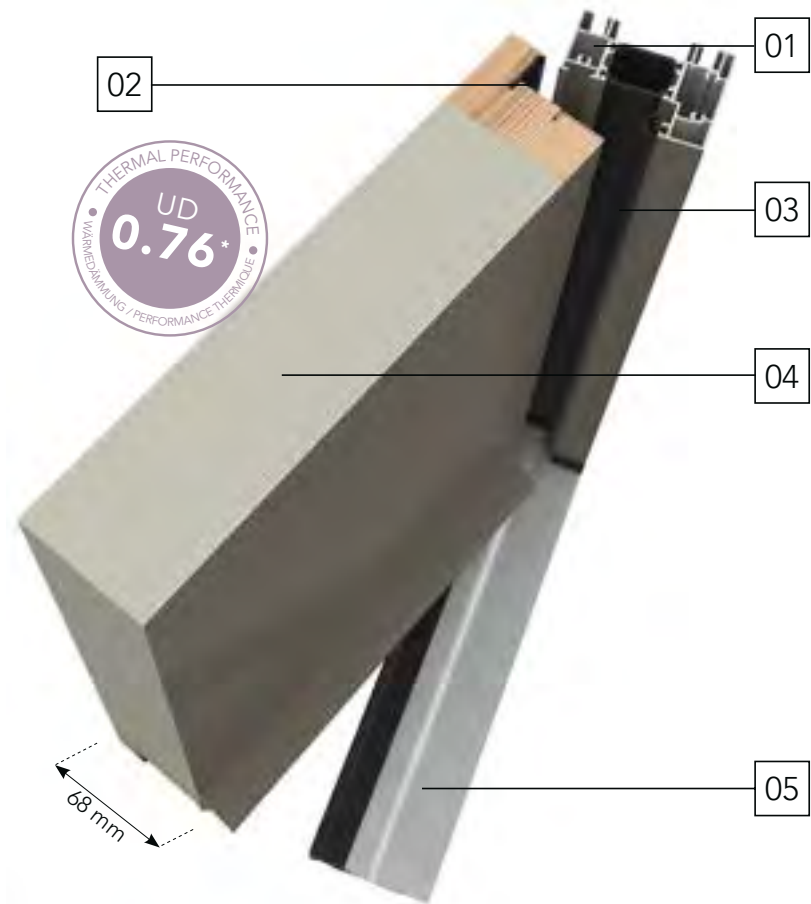
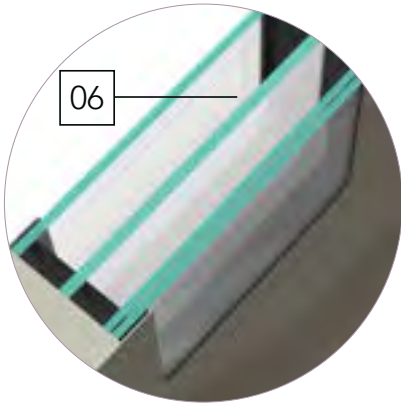
L'acier, un matériau solide, robuste avec des performances exceptionnelles.

Disponible dans 2 épaisseurs d'ouvrant (68 ou 48 mm) et adaptées à tous les budgets.

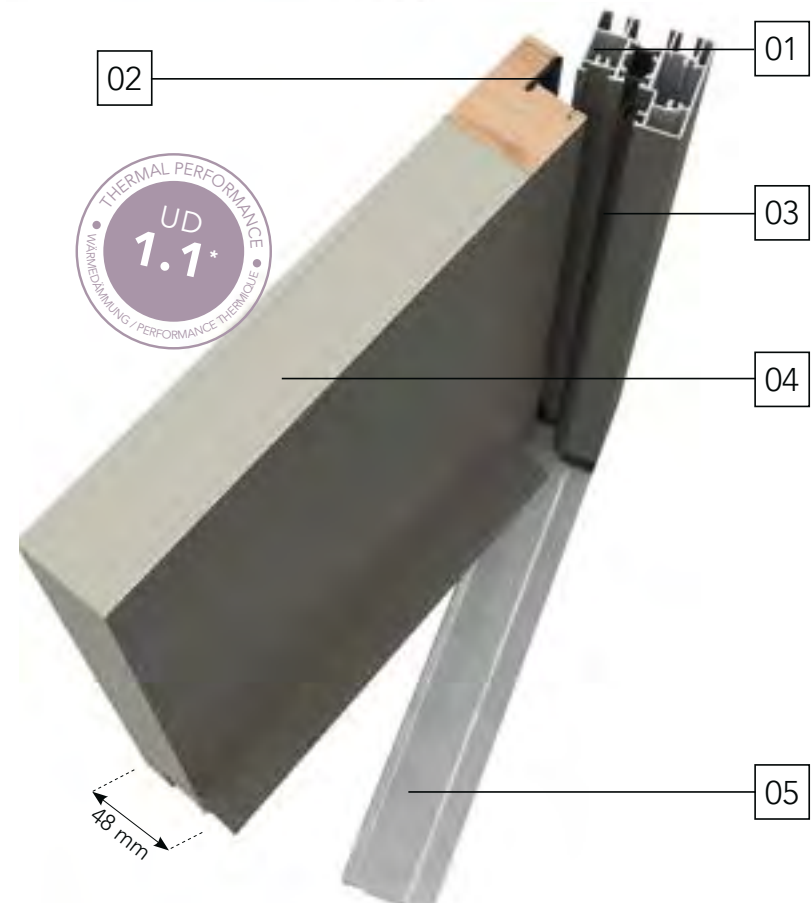
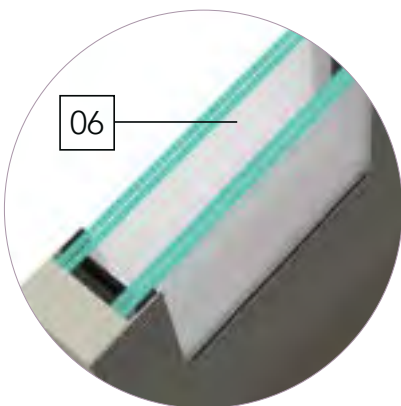
ALUSTEEL / ALUSTAHL / ACIER

THE BEST PERFORMANCE/PRICE RATIO
 DAS BESTE PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS
 LE MEILLEUR RAPPORT PERFORMANCE/PRIX

ALUSTEEL 68+
ALUSTAHL 68+
ACIER 68+



ALUSTEEL 48
ALUSTAHL 48
ACIER 48



* Solid door according to EN 14351-1
 * Massive Tür gemäß EN 14351-1
 * porte pleine selon norme EN 14351-1

- 01** Aluminium frame with thermal break.
Rahmen aus Aluminium mit thermischer Trennung.
Dormant aluminium à rupture de pont thermique.
- 02** Edge seal on door sash for airtightness.
Umlaufende Dichtung am Türblatt für garantierte Luftdichtigkeit.
Joint périphérique sur ouvrant pour étanchéité à l'air.
- 03** Seal on door frame for watertightness.
Rahmendichtung für garantierte Wasserdichtigkeit.
Joint sur dormant pour étanchéité à l'eau.
- 04** Door composed of 2 postformed steel facings, separated by thermal insulation (polyurethane foam).
Türblatt aus 2 Stahl-Deckschalen mit Wärmedämmung aus Polyurethanschaum.
Ouvrant composé de 2 parements Acier postformés, séparés par un isolant thermique (mousse polyuréthane).
- 05** 20 mm aluminium threshold meeting the requirements of accessibility standards for PRMs (people with reduced mobility). Thermal break threshold for the Alusteel 68+.
 Aluschwelle 20 mm, entspricht den Normen für Personen mit eingeschränkter Mobilität. mit Thermische Trennung für Stahl 68+.
Seuil Aluminium de 20 mm conforme aux normes pour «personnes à mobilité réduite». Seuil à rupture de pont thermique pour l'Acier 68+.
- 06** Double or triple pane Flush laminated glass for contemporary models according to designs.
Doppel- oder Dreifach-Verbundglas bündig für die moderne Modelle je nach Design.
Double ou triple vitrage feuilleté affleurant pour les modèles contemporains selon conception.



STANDARD
COLOURS



OTHERS
COLOURS RAL

WARRANTIES
GARANTIEN
GARANTIES

Brightness and colour
Glanz und Farbe
Brillance et couleur

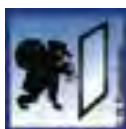
Optional / Optional / En option :



Our alusteel 68+ doors have been tested and certified PAS 24 by UL Laboratories.

Unsere Stahltüren 68+ wurden getestet und durch das UL-Labor nach den PAS 24-Richtlinien zertifiziert.

Nos portes acier 68+ ont été testées et certifiées PAS 24 par le laboratoire UL selon le référentiel PAS 24.



Our entrance doors have been tested by IFT Rosenheim and are class 2 certified as per EN 1627 standard in terms of high break-in resistance (please contact us).

Unsere Türen sind vom IFT Rosenheim geprüft und entsprechen der Norm EN 1627 Klasse 2 hinsichtlich des Einbruchschutzes (Kontaktieren Sie uns).

Nos portes ont été testées par l'IFT de Rosenheim en Allemagne et sont certifiées classe 2 selon la norme EN 1627 en termes de résistance à l'effraction (nous consulter).

EXTERNAL VIEW AUSSENANSICHT VUE EXTÉRIEURE



S-102

INTERNAL VIEW INNENANSICHT VUE INTÉRIEURE



S-102



Wooden effect decoration with stainless steel style profiles.

Dekor in Holzoptik mit Edelstahlapplikationen.

Décor aspect bois agrémenté de baguettes aspect inox.

White 9016 S
Optional grey finish offset
950mm pull bar



New "Ergona" Oval
offset grey pull bar.

Neuer Stoßgriff versetzt und oval "Ergona".
Nouvelle barre de tirage ovale déportée "Ergona".

S-146

UD=0,76 | 68+

UD=1,1 | 48

Blue 2700 T
Optional stainless steel 1800mm
straight pull bar with through fixings



S-147

UD=1,2 | 68+

UD=1,4 | 48

Grey 7022 T
Optional stainless steel 1800mm
straight pull bar with through fixings



S-148

UD=1,2 | 68+

UD=1,4 | 48

Black 9005 T
Optional stainless steel 1800mm
straight pull bar with through fixings



S-149

UD=0,76 | 68+

UD=1,1 | 48

Grey 2900 T



+



+

Stainless steel decor applied to the glazing, flush with exterior face plate.

Außen flächenbündig am Glas aufgesetzte Edelstahlapplikationen.

Décor ton inox en applique sur le vitrage, affleurant à la tôle face extérieure.

S-138

UD=1,1 | 68+

UD=1,4 | 48

Grey 2400 T



S-135

UD=1,1 | 68+

UD=1,4 | 48

Grey 2900 T



S-134

UD=1,1 | 68+

UD=1,3 | 48



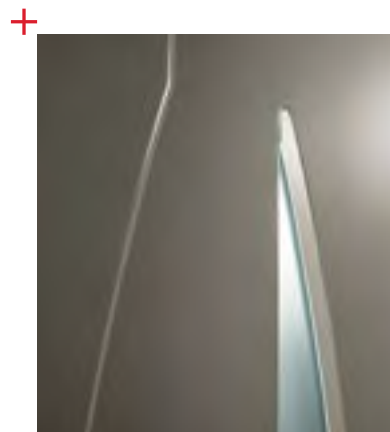


S-138
Grey 2400 T



S-137
Greys 7016 S
Optional stainless steel 1800mm
straight pull bar with through fixings

Grey 7039 S



Stainless steel decor applied to the glazing, flush with exterior face plate.

Außen flächenbündig am Glas aufgesetzte Edelstahlapplikationen.

Décor ton inox en applique sur le vitrage, affleurant à la tôle face extérieure.

S-137

UD=1,1 | 68+

UD=1,4 | 48

Blue 2700 T



S-133

UD=1,1 | 68+

UD=1,4 | 48

Grey 7039 S



S-113 EVO

UD=1,2 | 68+

UD=1,4 | 48

Grey 7039 S



S-102

UD=0,76 | 68+

UD=1,1 | 48

Grey 7016 S



S-112 EVO

UD=1,1 | 68+

UD=1,4 | 48

Grey 7016 T



S-136

UD=1,1 | 68+

UD=1,4 | 48

+

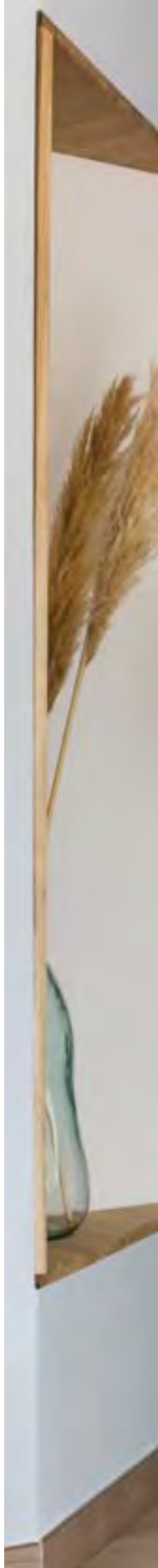


Stainless steel decor applied to the glazing, flush with exterior face plate.

Außen flächenbündig am Glas aufgesetzte Edelstahlapplikationen.

Décor ton inox en applique sur le vitrage, affleurant à la tôle face extérieure.

+





S-112 EVO
Grey 7016 T

A L U S T E E L / A L U S T A H L / A C I E R



21

Grey 7039 S



S-115 EVO

UD=1,2 | 68+
UD=1,5 | 48

Black 9005 T



S-110 EVO

UD=1,1 | 68+
UD=1,4 | 48

Grey 7004 S
Optional transparent decorations in the sidelights



S-114 EVO

UD=1,2 | 68+
UD=1,4 | 48

+



+

Sandblasted or transparent decorations in sidelights p. 48.

Streifendesign im Seitenteil wahlweise als Klarglas oder matten Streifen S. 48.

Décors sablés ou transparents sur les vitrages des fixes en dormant p. 48.

Grey 7004 S



Delicate 3D decor.

Feinste 3D-Dekorationen. Décors 3D tout en finesse.

S-106

UD=0,76 | 68+

UD=1,1 | 48

Blue 2700 T
Optional sandblasted decorations in the sidelight



S-118 EVO

UD=1,1 | 68+

UD=1,4 | 48





S-106
Blue 2700 T
Optional stainless steel 1800mm
straight pull bar with through fixings



S-150
Grey 7016 T
Optional stainless steel 1800mm
straight pull bar with through fixings



Black 2100 T



S-150

UD=0,76 | 68+

UD=1,1 | 48

Black 9005 T
Optional stainless steel security
lever handle on backplate

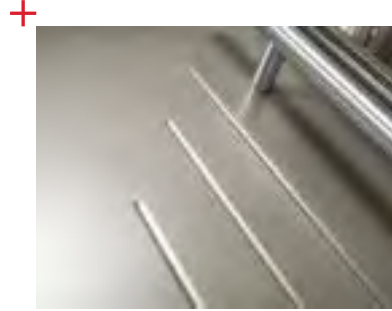


S-152

UD=0,76 | 68+

UD=1,1 | 48

Grey 7030 S
Optional stainless steel 1800mm
straight pull bar with through fixings



Grooved decorations On the
both sides.

Beidseitig Décors rainurés
genutete Dekore. 2 faces.

S-151

UD=0,76 | 68+

UD=1,1 | 48

Black 2100 T



S-132

UD=0,76 | 68+

UD=1,1 | 48



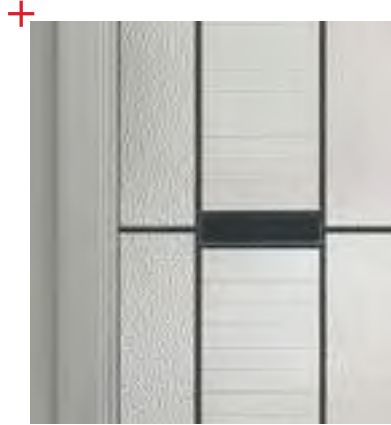


S-151
Grey 7030 S



S-116
Black 2100 T

Grey 7004 S



Stained glass with small black woods.

Motivverglasung
mit schwarzen
Bleisprossen.

Vitrail avec petits
bois noirs.

S-116

UD=1,4 | 68+

UD=2,0 | 48

Grey 2900 T



S-117

UD=1,4 | 68+

UD=2,0 | 48

Red 3004 T
Optional stainless steel security
lever handle on backplate



S-153

UD=0,76 | 68+

UD=1,1 | 48



Exclusive central rail moulding on
the outside only.

Exklusive Zierleiste
nur Außenseite.

Cimaise exclusive
face extérieure
uniquement.



ECO-INNOVATION

ECO-INNOVATION L'ÉCOINNOVATION

Nothing is wasted !

The removable central rail moulding
makes it easy to repair and to recycle
at the end of its life.

Nichts geht verloren.

Die zerlegbare
Zierleiste erleichtert die
Wiederherstellbarkeit
und das Recycling am
Ende der Lebensdauer.

Rien ne se perd.

La cimaise
démontable facilite
la réparabilité et
le recyclage en fin
de vie.



Grey screen-printed glazing
with aluminium glazing beads.

Siebdruckverglasung Grau mit
Glasleisten aus Aluminium.

Vitrage sérigraphiée Gris avec
parcloses aluminium.



Grey 7022 T
Optional stainless steel security
lever handle on backplate



S-154

UD=1,2 | 68+

UD=1,5 | 48





S-153

Blue 2700 T

Optional without central rail moulding
Optional stainless steel security lever handle on backplate



S - 105
Black 2100 T
Optional stainless steel security lever handle
on backplate, letterplate and spyhole.

Black 9005 T
Optional stainless steel
decorative pull bar



S-143

UD=1,2 | 68+

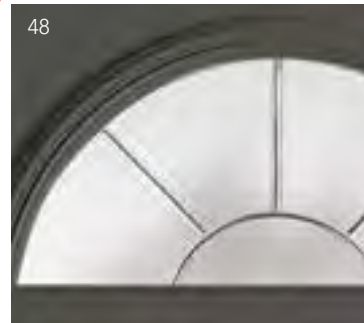
UD=1,6 | 48



Aluminium glazing beads,
Alusteel 68+.

Glasleisten aus
Aluminium,
AluStahl 68+.

Parcloses
Aluminium,
Acier 68+.



PVC glazing beads, Alusteel 48.

Glasleisten aus
PVC, AluStahl 48.

Parcloses PVC,
Acier 48.



Grey 7030 S



S-105

UD=0,87 | 68+

UD=1,2 | 48

Grey 7004 S
Optional stainless steel security
lever handle on backplate,
letterplate and spyhole



S-142

UD=0,76 | 68+

UD=1,1 | 48

Blue 5003 T



S-144

UD=1,2 | 68+

UD=1,5 | 48

Grey 7016 T



S-145

UD=1,1 | 68+

UD=1,6 | 48

Black 2100 T



S-108

UD=1,3 | 68+

UD=1,4 | 48



Sandblasted glazing and grooved decor.

Satinato
Verglasung mit
gerillten Dekoren.

Vitrage sablé et
décors rainurés.





S-108
Blue 2700 T



S-155
Grey 7016 T
Optional stainless steel security
lever handle on backplate

Grey 7016 T
Optional stainless steel security
lever handle on backplate



Sandblasted flush glazing.
Flächenbündiges sandgestrahltes Glas. Vitrage affleurant sablé.

S-155

UD=1,3 | 68+
UD=1,7 | 48

Grey 7004 S



S-100

UD=0,76 | 68+
UD=1,1 | 48

Black 2100 T



S-111 EVO

UD=0,87 | 68+
UD=1,2 | 48

ALUSTEEL / ALUSTAHL / ACIER

COLOURS / FARBEN / COULEURS

20 Colours, including
Farben, darunter
Couleurs dont

11 Textured shades
Strukturierte Farbtöne
Teintes texturées



S = Matt / Seidenmatt / Satiné
T = Textured / Feinstruktur / Texturé

WARRANTIES / GARANTIEN / GARANTIES

Corrosion
Korrosion
Corrosion



Doors qualisteelcoat certified since 2012
Türen mit Qualisteelcoat-Label seit 2012
Portes labellisées qualisteelcoat depuis 2012

Brightness and colour
Glanz und Farbe
Brillance et couleur



STANDARD
COLOURS



OTHERS
COLOURS RAL

Darker shades absorb heat. In direct sunlight, the door like any dark product, can reach high temperatures that may cause burns in the event of close contact, for which Bel'M Entrance Doors cannot be held responsible in case of a personal accident.

Der aktuelle Stand der Drucktechnik erlaubt es nicht immer, die tatsächliche Farbe genau wiederzugeben. Dunkle Farbtöne absorbieren Wärme. Bei direkter Sonneneinstrahlung kann die Tür, wie alle dunklen Produkte, hohe Temperaturen erreichen, die bei Berührung zu Verbrennungen führen können. Die Firma Bel'M Entrance Doors kann im Falle einer Verletzung hierfür nicht haftbar gemacht werden.

Les teintes foncées absorbent la chaleur; en cas d'exposition directe au soleil, la porte, comme tout produit foncé, peut atteindre des températures élevées pouvant provoquer des brûlures en cas de contact appuyé, ce qui ne saurait engager la responsabilité de la société Bel'M Entrance Doors en cas d'accident corporel.

MATT / SEIDENMATT / SATINÉ

ALUSTEEL/ ALUSTAHL / ACIER	
68+	48

WHITE 9016 S	●	●
BEIGE 1015 S	●	○
GREY 7047 S	●	○
GREY 7035 S	●	○
GREY 7004 S	●	○
GREY 7030 S	●	○
GREY 7039 S	●	○
BROWN 8019 S	●	○
GREY 7016 S	●	●

TEXTURED / FEINSTRUKTUR / TEXTURÉ

ALUSTEEL/ ALUSTAHL / ACIER	
68+	48

WHITE 9016 T	●	○
GREY 9006 T	●	○
GREY 2400 T	●	○
RED 3004 T	●	○
BLUE 5003 T	●	○
BLUE 2700 T	●	○
GREY 7016 T	●	●
GREY 2900 T	●	○
GREY 7022 T	●	○
BLACK 2100 T	●	○
BLACK 9005 T	●	○

BI-COLORATION / ZWEIFARBIG / BICOLORATION

WHITE (internal / innenseite / intérieur)	○	○
--	---	---

● Standard ○ Optional / Optional / En option

LOCKING SYSTEM / SCHLOSS / SERRURE

5 Point automatic
Punkt-Automatik
Points automatiques

WARRANTY
GARANTIE / GARANTIE



2 bolts + **2** hooks + **1** deadbolt + latch bolt
Fallen + Haken + Falle + Falle 1/2 Umdrehung
pênes + crochets + pêne dormant + pêne 1/2 tour

Developed by Bel'M and the European leader in the sector, our automatic locking system complies with the highest level of requirements with resistance certified resistance to **50,000 opening / closing**.

Das von Bel'M und dem europäischen Marktführer in diesem Bereich entwickelte, Automatikschloss erfüllt höchste Ansprüche mit einer zertifizierten Widerstandsfähigkeit von **50.000 Schließ-Zyklen**.

Développée par Bel'M et le leader européen du secteur, la serrure automatique répond au plus haut niveau d'exigence avec une résistance certifiée à **50 000 CYCLES ouverture / fermeture**.



PULLBARS / STOSSGRIFFE / BARRES DE TIRAGE





Description / Beschreibung / Descriptif	Aluminium	Timber / Holz / Bois	Alusteel / AluStahl / Acier		Ref
			68 mm	48 mm	
01 Round pull bar in stainless steel finish, 400 mm / Stoßgriff rund, Edelstahlfinish 400 mm / Barre de tirage ronde finition inox 400 mm	○				QBT-042-IN
02 Round pull bar in stainless steel finish, 600 mm / Stoßgriff rund, Edelstahlfinish 600 mm / Barre de tirage ronde finition inox 600 mm	○		●*	○*	QBT-014-IN
03 Round pull bar in stainless steel finish, 950 mm / Stoßgriff rund, Edelstahlfinish 950 mm / Barre de tirage ronde finition inox 950 mm	●	○	●*	○*	QBT-003-IN
04 Round pull bar in stainless steel finish, 1300 mm / Stoßgriff rund, Edelstahlfinish 1300 mm / Barre de tirage ronde finition inox 1300 mm	○				QBT-044-IN
05 Round pull bar in stainless steel finish, 1800 mm / Stoßgriff rund, Edelstahlfinish 1800 mm / Barre de tirage ronde finition inox 1800 mm	●	● T-105 ○ T-201- T-203	●*	○*	QBT-005-IN
06 Rectangular pull bar powder coated aluminium colour chart (p. 62) 930 mm / Stoßgriff eckig, lackiert nach Standard-Farbkarte Bel'M, (S. 62) 930 mm / Barre de tirage rectangulaire laquée nuancier alu (p. 62) 930 mm	○	● T-201- T-203 T-221			QBT-051-LAQ
07 Rectangular pull bar powder coated aluminium colour chart (p. 62) 1100 mm / Stoßgriff eckig, lackiert nach Standard-Farbkarte Bel'M, (S. 62) 1100 mm / Barre de tirage rectangulaire laquée nuancier alu (p. 62) 1100 mm	○				QBT-052-LAQ
08 Rectangular pull bar powder coated aluminium colour chart (p. 62) 1300 mm / Stoßgriff eckig, lackiert nach Standard-Farbkarte Bel'M, (S. 62) 1300 mm / Barre de tirage rectangulaire laquée nuancier alu (p. 62) 1300 mm	○				QBT-047-LAQ
09 Round offset pull bar stainless steel finish, 400 mm / Stoßgriff versetzt rund Edelstahlfinish 400 mm / Barre de tirage ronde déportée finition inox 400 mm			●	○	QBT-025-IN
10 Round offset pull bar stainless steel finish, 950 mm / Stoßgriff versetzt rund Edelstahlfinish 950 mm / Barre de tirage ronde déportée finition inox 950 mm			●	○	QBT-023-IN
11 Oval offset pull bar, 950 mm in grey finish / Stoßgriff versetzt oval 950 mm Graufinish / Barre de tirage ovale déportée 950 mm finition grise			○	○	QBT-031-LAQ
12 RC2 / PAS 24 certified reinforced stainless steel cylinder rosette / Edelstahl-Zylinderrosette mit durchgehender Befestigung (RC2 Zertifikation) / Rosace de barillet inox renforcée certifiées RC2 / PAS 24	○ ALU 100	●			
13 RC2 / PAS 24 certified reinforced stainless steel cylinder rosette / Edelstahl-Zylinderrosette mit durchgehender Befestigung (RC2 Zertifikation) / Rosace de barillet inox renforcée certifiées RC2 / PAS 24	● ALU 80				QPR-035-IN
14 RC2 / PAS 24 certified reinforced stainless steel cylinder rosette / Edelstahl-Zylinderrosette mit durchgehender Befestigung (RC2 Zertifikation) / Rosace de barillet inox renforcée certifiées RC2 / PAS 24			○	○	QPR-034-IN

● Standard ○ Optional / Optional / En option

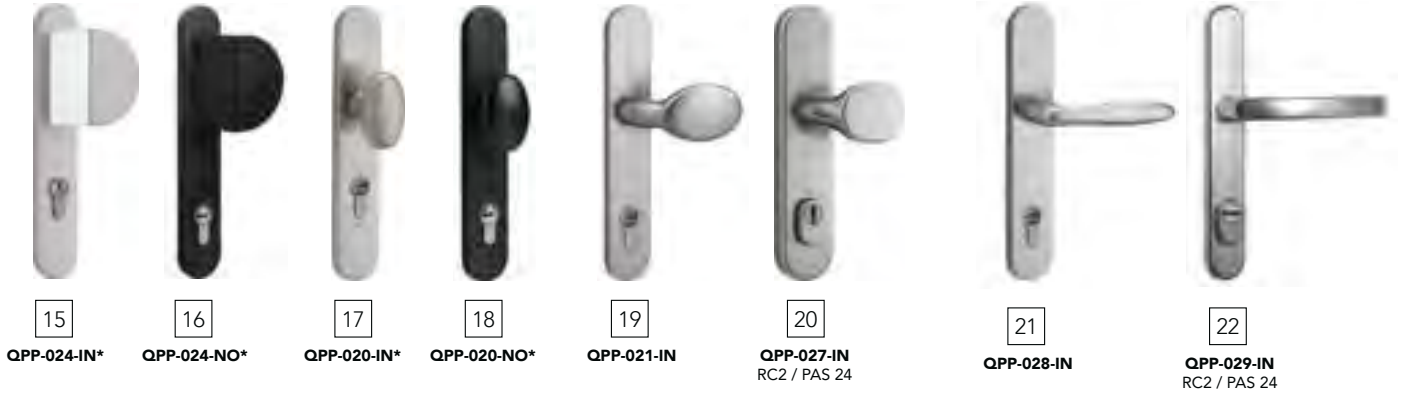
* Through fixings / Innen sichtbare Verschraubung / Fixation traversante

HARDWARE

BESCHLÄGE QUINCAILLERIE

PULL HANDLE / KNOPF- ODER WECHSELGARNITUREN / POIGNÉES DE TIRAGE _____

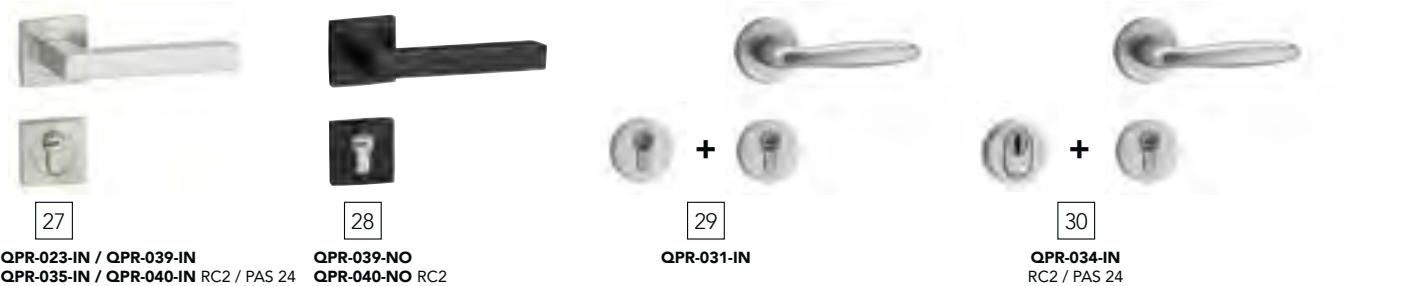
HANDLE ON BACK PLATE
TÜRDRÜCKER AUF LANGSCHILD
POIGNÉES SUR PLAQUE _____



HANDLE WITH ROSETTE (LEVER/LEVER) / DRÜCKER MIT ROSETTE BEIDSEITIG / POIGNÉES ROSACE 2 FACES _____

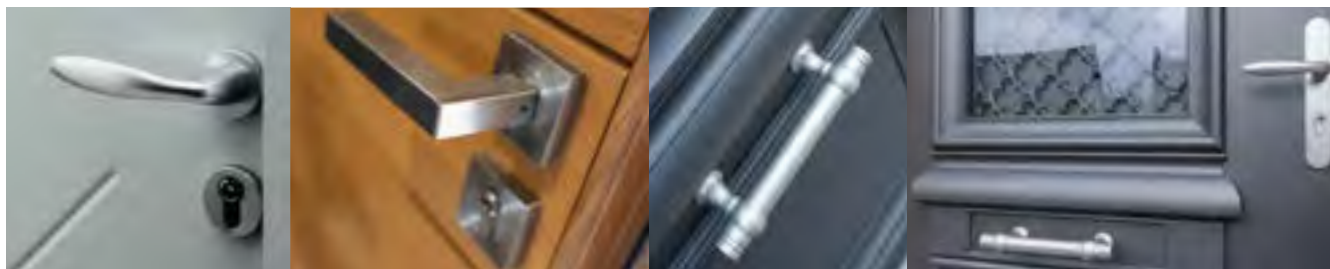


½ HANDLE WITH ROSETTE (inside) paired with a pull bar (outside)
DRÜCKERGARNITUR (innen) in Verbindung mit einem Stoßgriff (außen)
½ POIGNÉES ROSACE (intérieur) associées à une barre de tirage (extérieur) _____



OTHER ACCESSORIES / ANDERE ZUBEHÖR / AUTRES ACCESSOIRES _____





Description / Beschreibung / Descriptif	Aluminium		Timber / Holz / Bois	Alusteel/ AluStahl / Acier		Ref
	Alu 100	Alu 80		68 mm	48 mm	
15 Pull handle with stainless steel finish* / Wechselgarnitur, Edelstahlfinish* / Poignée de tirage finition inox* (In. n°21)		● classic				QPP-024-IN
16 Black pull handle* / Wechselgarnitur, Schwarz* / Poignée de tirage noire*		○				QPP-024-NO
17 Round pull handle with stainless steel finish / Knaufgarnitur rund, Edelstahlfinish / Poignée de tirage ronde finition inox (In. n°21)		○				QPP-020-IN
18 Black round pull handle / Knaufgarnitur rund, Schwarz / Poignée de tirage ronde noire		○				QPP-020-NO
19 Pull handle with stainless steel finish / Wechselgarnitur, Edelstahlfinish / Poignée de tirage finition inox (In. n°21)				●	●	QPP-021-IN
20 RC2 / PAS 24 Stainless steel pull handle / Wechselgarnitur, Edelstahlfinish, RC2-konform / Poignée de tirage inox RC2 / PAS 24 (In. n°21)				○	○	QPP-027-IN RC2 / PAS 24
21 Stainless steel finish lever handle on back plate / Drückergarnitur auf Langschild, Edelstahlfinish / Poignée sur plaque finition inox				○	○	QPP-028-IN
22 Security stainless steel Lever handle on back plate RC2/ PAS 24 / Sicherheits Drückergarnitur auf Langschild, Edelstahl, RC2 / Poignée sur plaque de sécurité inox RC2/ PAS 24		○		○	○	QPP-029-IN RC2 / PAS 24
23 Stainless steel finish square lever handle on rosette / Drückergarnitur auf Rosette, Edelstahlfinish, Design / Poignée rosace Design finition inox	●	●	●			QPR-023/039-IN QPR-035/040-IN RC2 / PAS 24
24 Black finish square lever handle on rosette (lever/lever) / Drückergarnitur auf Rosette, Schwarz, Design / Poignée rosace design noire			○ T-101, T-223, T-105, T-203			QPR-039-NO QPR-040-NO RC2
25 Black finish contemporary lever handle on rosette (lever/lever) / Drückergarnitur auf Rosette, Schwarz, Modern / Poignée rosace contemporaine noire		○				QPR-025-NO
26 Black finish traditional lever handle on rosette (lever/lever) / Drückergarnitur auf Rosette, Schwarz, Klassisch / Poignée rosace classique noire		○				QPR-002-NO
27 Half stainless steel square lever handle on rosette associated with a pull bar / Halbgarnitur Drücker auf Rosette, Edelstahlfinish, Design / 1/2 poignée rosace Design finition inox intérieur associée à une barre de tirage	●	●	●			QPR-023/039-IN QPR-035/040-IN RC2 / PAS 24
28 Half black finish Lever handle (inside) paired with a pull bar (outside) / Halbgarnitur Drücker auf Rosette, Schwarz, Design / 1/2 poignée rosace design noire intérieur, associée à une barre de tirage			○			QPR-039-NO QPR-040-NO RC2
29 Half stainless steel handle with cylinder rosette (interior) associated with a pull bar / Halbgarnitur Drücker auf Rosette, Edelstahlfinish, Klassisch / 1/2 poignée finition inox avec rosace barillet (intérieur) associée à une barre de tirage				●	○	QPR-031-IN
30 Half stainless steel handle with security cylinder rosette (interior) associated with an RC2/PAS 24 pull bar / Halbgarnitur Drücker auf Sicherheits Rosette, in Verbindung mit RC2 Stossgriff, Edelstahlfinish, Klassisch / 1/2 poignée finition inox avec rosace barillet de sécurité (intérieur) associée à une barre de tirage RC2/PAS 24				○	○	QPR-034-IN RC2 / PAS 24
31 Stainless steel finish decorative pull bar / Dekorativer Stoßgriff, Edelstahlfinish / Bâton de maréchal finition inox		○				QBD-004-IN
32 Stainless steel finish letter plate / Briefeinwurfklappe, Edelstahlfinish / Entrée de boîte aux lettres finition inox		○		○	○	QBL-004-IN
33 Stainless steel finish door knocker / Türklopfer, Edelstahlfinish / Heuroir finition inox		○		○	○	QHE-005-IN
34 Stainless steel finish doorknob / Knopf, Edelstahlfinish / Bouton finition inox		○				QBO-002-IN
35 Black finish decorative pull bar / Dekorativer Stoßgriff, Schwarz / Bâton de maréchal couleur noire		○				QBD-001-NO
36 Black finish letter plate / Briefeinwurfklappe, Schwarz / Entrée de boîte aux lettres noire		○				QBL-004-NO
37 Black finish door knocker / Türklopfer, Schwarz / Heurtoir couleur noire		○				QHE-003-NO
38 Black finish doorknob / Knopf, Schwarz / Bouton couleur noire		○				QBO-002-NO
39 Silver finish decorative pullbar** / Dekorativer Stoßgriff, Silberfinish** / Bâton de maréchal finition argent**				○	○	QBD-010-AR
40 Stainless steel finish security letter plate (PAS 24) / Briefeinwurfklappe, Edelstahlfinish, PAS 24 / Entrée de boîte aux lettres finition inox PAS 24		○		○	○	PAS 24
41 Spyhole / Türspion / Judas		○	○	○	○	QMV-001
42 Electronic spyhole / Elektronischer Türspion / Judas électronique		○	○			QMV-0003-X
43 Electric strike or swivel strike / Elektrischer Türöffner oder einfache Tagesentriegelung ohne E-Öffner / Gâche électrique ou gâche pivotante		○	○	○	○	

● Standard
○ Optional / Optional / En option

*According to the dimensions some availabilities may vary.
*Verfügbarkeit kann abhängig von Türbreite sein.
*En fonction des dimensions, certaines disponibilités peuvent varier.

**Through fixings
**Innen sichtbare Verschraubung
**fixations traversantes

Bel'M offers you an unlimited choice of mailboxes for both single-family homes and multi-family residences. Numerous configurations are available such as high insulation, reinforced security (RC2).... in all colours and sizes.

Bel'M bietet Ihnen eine unbegrenzte Auswahl an Briefkästen die sowohl Einfamilienhäusern als auch Wohnanlagen geeignet sind. Zahlreiche Konfigurationen sind verfügbar wie z. B. eine hohe Isolierung, eine erhöhte Sicherheit (RC2)...in allen Farben und Größen.

Bel'M vous propose un choix illimité de boîtes aux lettres dédiées aussi bien à la maison individuelle qu'aux résidences multifamiliales. De nombreuses configurations sont disponibles telles qu'une haute isolation, une sécurité renforcée (RC2)... dans toutes les couleurs et dimensions.

Black 2100 T
Optional Stainless steel kick plate



A-100

Grey DB703 T



A-100

Grey 7004 S



A-100

OPTIONAL HIGH INSULATION SYSTEM /
OPTIONALE THERMISCHE DÄMMUNG /
SYSTÈME HAUTE ISOLATION EN OPTION _____



Inside view
Innenansicht
Vue intérieure





A-203
Grey 9007 T
Optional silver reflective glass

Choose your letterbox system...
Wählen Sie ihr Briefkastensystem aus...
Personnalisez votre boîte aux lettres...



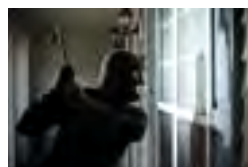
Insertion flap
Einwurfklappe
Clapet de protection



Intercom speaker
Gesprächsanlage
Interphone



Ring button
Klingel
Sonnette

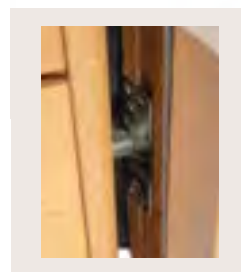
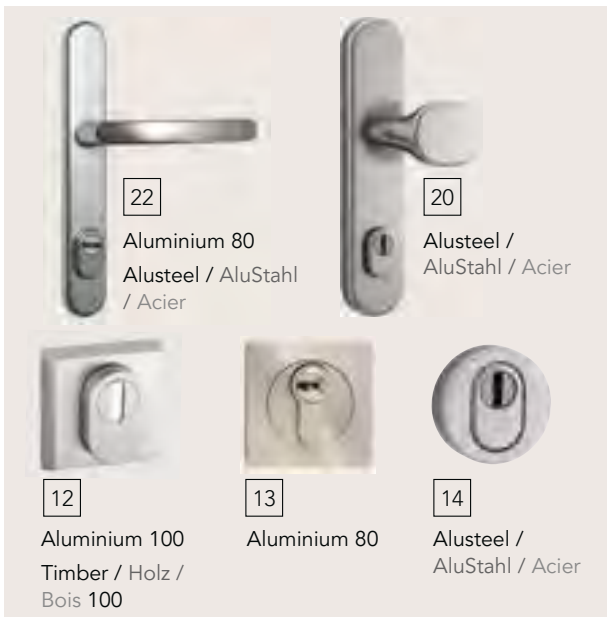
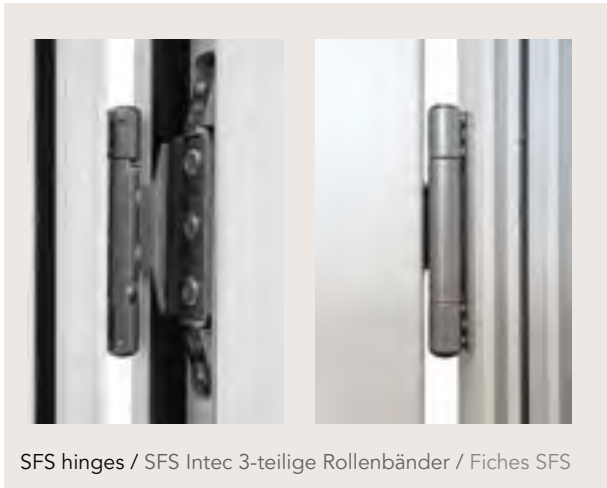


Optional
Optional
En option

Our aluminium doors are RC2 / PAS 24 certified as standard* and as an option on alusteel** and timber models***.

Unsere Aluminiumtüren sind standardmäßig RC2/PAS 24-zertifiziert* Optional auch in Stahl** und Holz erhältlich***.

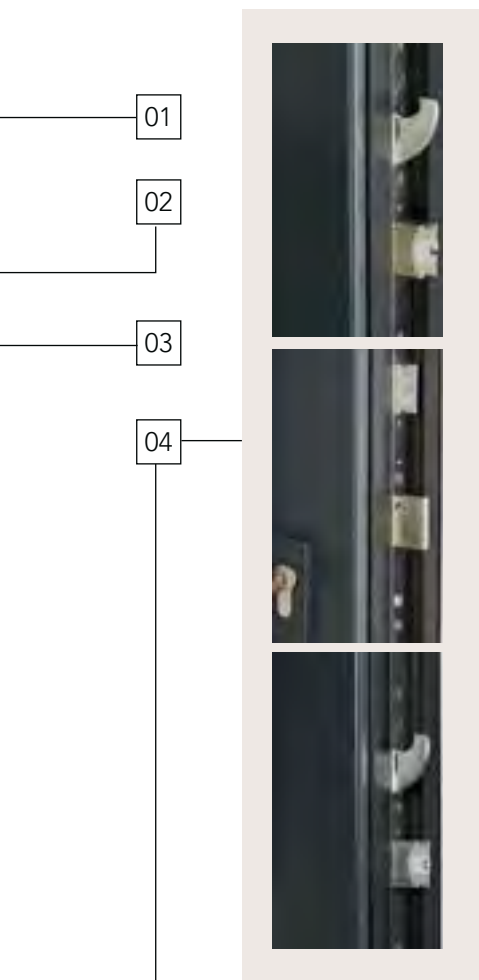
Nos portes aluminium sont certifiées RC2 / PAS 24 en standard* et en option sur les modèles acier** et bois***.



* except models / außer Modelle / excepté modèles : A-120, A-126, A-151 à A-166

** except models / außer Modelle / excepté modèles : S-105, S-108, S-116 S-117, S-143, S-144, S-154. Alusteel 48 range, certification in progress. Stahl-48-Sortiment im Zertifizierungsprozess. Gamme Acier 48 en cours de certification.

*** RC2 only / Nur RC2 / RC2 uniquement



08



Our aluminium and alusteel 68+ doors have been tested and certified PAS 24 by UL Laboratories.

Unsere Aluminium- und Stahltüren 68+ wurden getestet und durch das UL-Labor nach den PAS 24-Richtlinien zertifiziert.

Nos portes aluminium et acier 68+ ont été testées et certifiées PAS 24 par le laboratoire UL selon le référentiel PAS 24.



Our entrance doors have been tested by IFT Rosenheim and are class 2 certified as per EN 1627 standard in terms of high break-in resistance (please contact us).


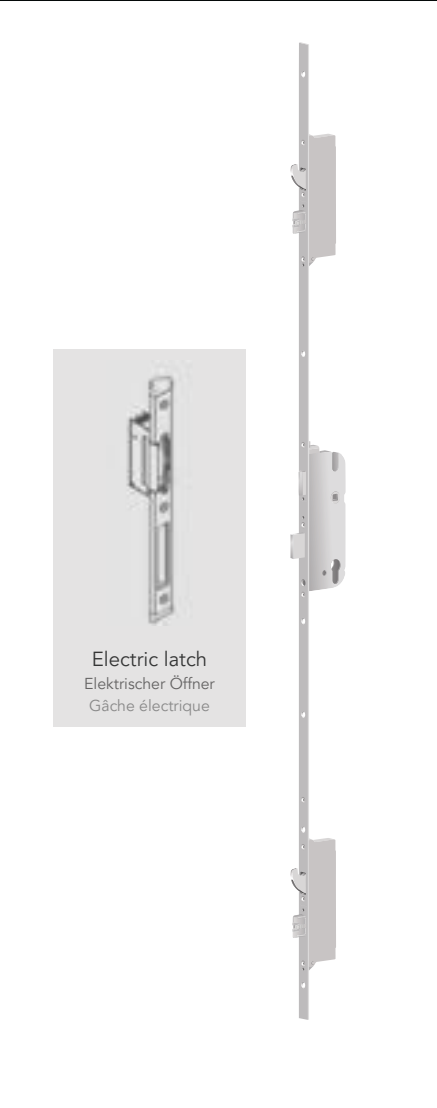

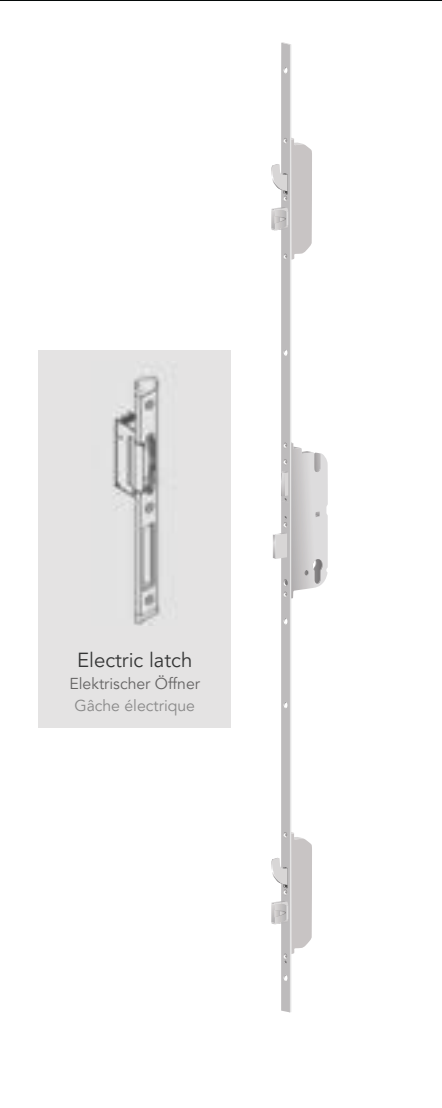

Unsere Türen sind vom IFT Rosenheim geprüft und entsprechen der Norm EN 1627 Klasse 2 hinsichtlich des Einbruchschutzes (Kontaktieren Sie uns).

Nos portes ont été testées par l'IFT de Rosenheim en Allemagne et sont certifiées classe 2 selon la norme EN 1627 en termes de résistance à l'effraction (nous consulter).



	ALUMINIUM		TIMBER / HOLZ / BOIS 100	ALUSTEEL / ALUSTAHL / ACIER 68+ / 48
	100	80		
01 Reinforced high-density sash frame Verstärkter Rahmen mit hoher Sicherheit Cadre ouvrant renforcé à haute densité	●		○	○
02 Rebate reinforcement in frame Falzverstärkung im Rahmen Renfort de feuillures dans le dormant	●			
03 One piece frame strike plate Durchgehende Schließleiste / Gâche filante	●		●	
04 5-point key operated locking system 2 bolts 2 hooks 5 Punkt-Automatikverriegelung, schlüsselbetätigt, mit 2 Haken und 2 Fallen Serrure 5 points automatique 2 pènes 2 crochets	●		●	●
05 4 or 5 SFS hinges depending on size Mindestens 4 Stück SFS Intec 3-teilige Rollentürbänder, Menge größenabhängig 4 ou 5 fiches SFS selon dimensions	●			●
06 Barrel reinforcement Zylindersicherung / Renfort de barillet	12 p. 142-143 ○	22 13 p. 142-145 ●	12 p. 142-143 ○	22 20 14 p. 142-145 ○
07 Security cylinder with 5 keys and reproduction card Sicherheitsprofilzylinder mit 5 Schlüsseln und Sicherungskarte Barillet de sécurité avec 5 clés et carte de reproduction	●		●	○
08 P5A triple pane for glazed doors 3-Fach P5A Sicherheitsglas bei verglasten Türen Triple vitrage P5A pour les portes vitrées	●			
09 Anti-push reinforcement door sash / frame Ziehschutz Türblatt / Blendrahmen Renfort anti-poussée ouvrant / dormant			○	

● Standard ○ Optional / Optional / En option

		  Electric latch Elektrischer Öffner Gâche électrique	  Electric latch Elektrischer Öffner Gâche électrique
	5-point automatic locking system 2 bolts 2 hooks 5 Punkt-Automatikverriegelung mit 2 Haken und 2 Fallen Serrure 5 points automatique 2 pènes 2 crochets	5-point automatic locking system 2 bolts 2 hooks with day/night function 5 Punkt-Automatikverriegelung mit 2 Haken und 2 Fallen mit Tagesentriegelung Serrure 5 points automatique 2 pènes 2 crochets avec fonction jour/nuit	5-point key operated locking system 2 bolts 2 hooks Manuelle 5 Punkt-Verriegelung mit 2 Haken und 2 Fallen Serrure 5 points manuelle 2 pènes 2 crochets
ALUMINIUM 100	●		●
ALUMINIUM 80	●		●
TIMBER / HOLZ / BOIS 100	●		●
ALUSTEEL / ALUSTAHL / ACIER 68+	●	○	
ALUSTEEL / ALUSTAHL / ACIER 48	●	○	

CYLINDERS / PROFILZYLINDER / BARILLETS

Fingerprint
Fingerabdruck
Empreintes digitales

+

Smartphone

Hands-free
Berührungssensor
Mains libres

Radio control
Funkfernbedienung
Télécommandes

Badges
Funkschlüssel
Badges

Fingerprint
Fingerabdruck
Empreintes digitales

Keypad lock
Digicode
Clavier à codes

6 OPENING PACKS
6 SCHLOSSOPTIONEN
6 PACKS D'OUVERTURE

Automatic 5-point motorised locking system with 2 bolts and 2 hooks. Mechanical locking and motorised unlocking
5 Punkt-Automatikverriegelung mit 2 Haken und 2 Fallen. Mechanisch verriegelt, elektrisch entriegelt
Serrure motorisée 5 points automatique 2 pènes 2 crochets. Verrouillage mécanique et déverrouillage motorisé

Motorised locking system with 7 points, 4 pins, 2 hooks. Motorised locking and unlocking
7 Punkt-Verriegelung mit 4 Bolzen und 2 Haken. Elektrisch ent- und verriegelt
Serrure motorisée 7 points, 4 goujons, 2 crochets. Verrouillage et déverrouillage motorisé

	○
	○
	○
○	
○	

x 5

01 Cylinder with 5 Bel'M keys and supply card
Profilzylinder mit 5 Schlüsseln und Schlüsselkarte
Barillet avec 5 clés Bel'M et carte d'approvisionnement

x 5

02 Security cylinder with 5 keys and reproduction card
Sicherheitsprofilzylinder mit 5 Schlüsseln und Sicherungskarte
Barillet de sécurité avec 5 clés et carte de reproduction

x 5

03 Thumbturn security cylinder with 5 keys and reproduction card
Sicherheitsknäufzylinder mit 5 Schlüsseln und Sicherungskarte
Barillet de sécurité à molette avec 5 clés et carte de reproduction

01	02	03
	●	○
	●	○
	●	○
●	○	○
●	○	○

MOTORISED LOCKING SYSTEM / VOLLMOTORISIERTES SCHLOSS / SERRURE MOTORISÉE

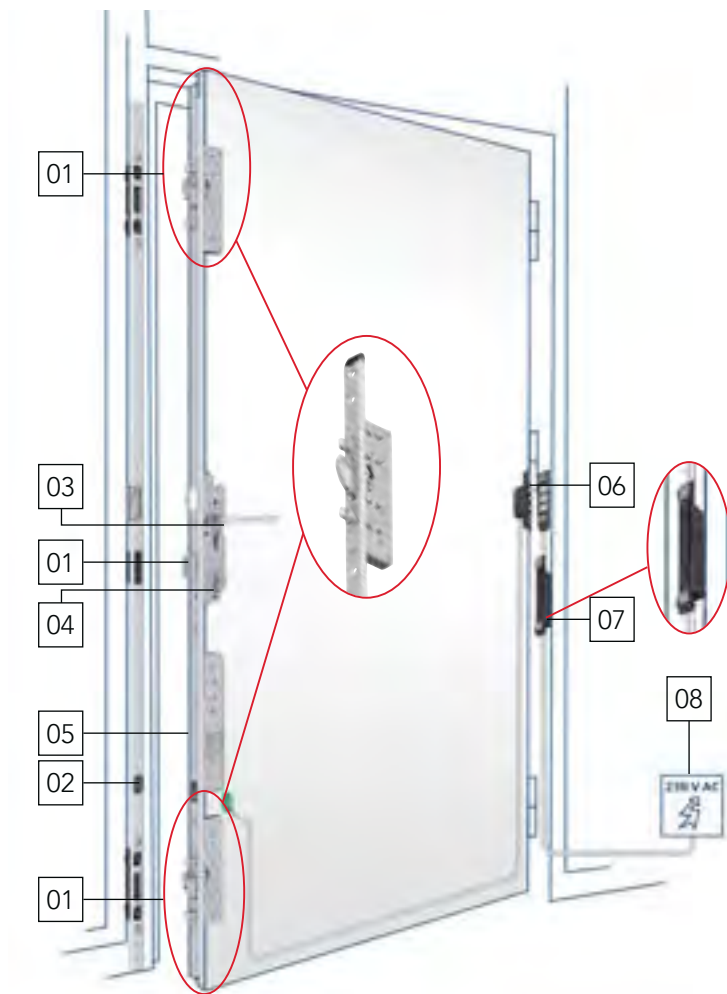
Motorised locking and unlocking

Wird elektrisch ent- und verriegelt
Verrouillage et Déverrouillage motorisés

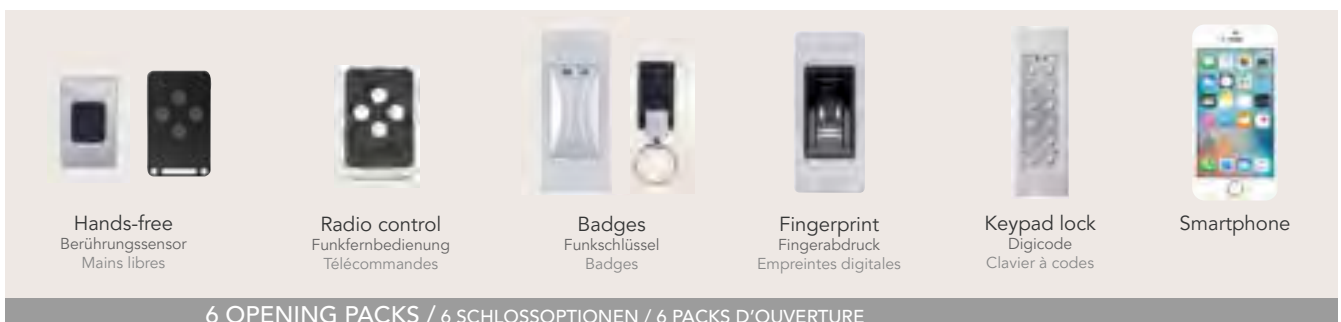
MOTORISED LOCKING SYSTEM
VOLLMOTORISIERTES SCHLOSS
SERRURE MOTORISÉE

ALUMINIUM 100	○
ALUMINIUM 80	○
TIMBER / HOLZ / BOIS 100	○

○ Optional / Optional / En option



- 01 Motorized latches built into the door
Motorisierte Verriegelungspunkte,
im Türblatt integriert
Points de fermeture motorisés intégrés à l'ouvrant
- 02 One-piece strike with magnetic contact
FlipLock mit Magnetkontakt
Gâche filante avec contact magnétique
- 03 Anti-panic function
Anti-Panik-Funktion
Fonction anti-panique
- Primary key unlocking in case of power failure
Schlüsselöffnung bleibt bei einem Stromausfall
vorrangig
Ouverture à clé reste prioritaire en cas de coupure
de courant
- 05 Dual engine: quick unlocking in less than 1s
2 Motoren: Entriegelung in < 1 Sek
Double moteur : déverrouillage rapide en moins
d'1s
- 06 Wireless power contactor
Steckerkontakt
Contacteur à plots
- 07 Power converter built into the door frame
Trafo in Rahmen integriert
Transformateur intégré au dormant
- 08 230 V connection
230 V-Anschluss
Branchement 230 V



6 OPENING PACKS / 6 SCHLOSSOPTIONEN / 6 PACKS D'OUVERTURE

Compatible with / Kompatibel mit / Compatible avec :



MOTORIZED LOCKING SYSTEM WITH A-OPENER

5 PUNKT-AUTOMATIKVERRIEGELUNG MIT A-ÖFFNER / SERRURE A DEVERROUILLAGE MOTORISÉ

Mechanical lock and motorised release

Mit mechanischer Verriegelung und elektrischer Entriegelung

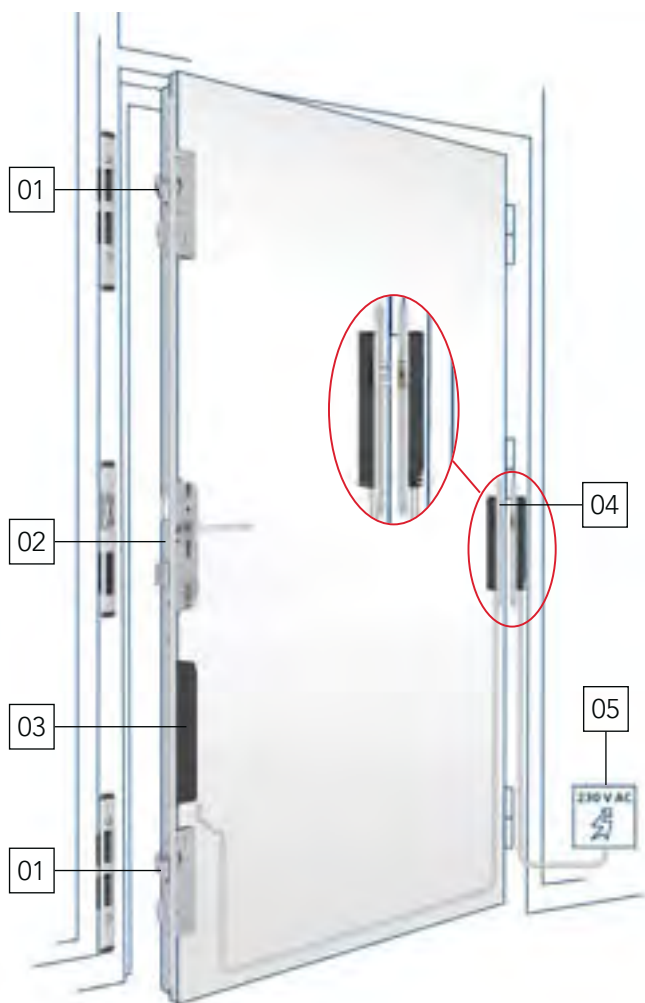
Verrouillage mécanique et Déverrouillage motorisé

MOTORIZED LOCKING SYSTEM WITH A-OPENER
5 PUNKT-AUTOMATIKVERRIEGELUNG MIT A-ÖFFNER
SERRURE A DEVERROUILLAGE MOTORISÉ

ALUSTEEL /
ALUSTAHL /
ACIER 68+ / 48



○ Optional / Optional / En option



- 01 Motorised unlocking system integrated in the sash
5 Punkt-Automatikverriegelung mechanisch verriegelt / elektrisch entriegelt, im Türblatt integriert
Points de déverrouillage motorisé intégrés à l'ouvrant
- 02 The key lock inhibits the operation of the motorised release
Bei manueller Verriegelung mit Schlüßel, keine elektrische Entriegelung mehr möglich
La condamnation à la clé inhibe le fonctionnement du déverrouillage motorisé
- 03 Single engine / Einmotorig / Simple moteur
- 04 Connect 50 :
- Wireless power contactor / Steckerkontakt / Contacteur à plots
- Power converter built into the door frame / Trafo in Rahmen integriert / Transformateur intégré au dormant
- 05 230 V connection / 230 V-Anschluss
Branchement 230 V



Cable management
Kabeldurchführung
Passe cable

PACK 1



Connect 50

PACK 2



Connect 50

Fingerprint
Fingerabdruck
Empreintes digitales

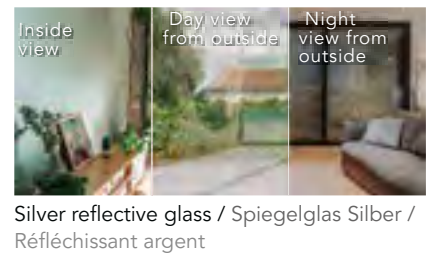
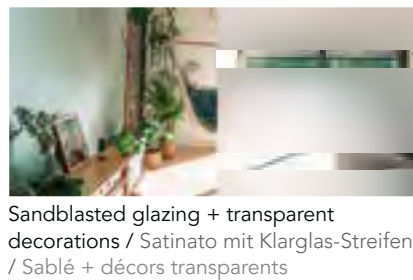
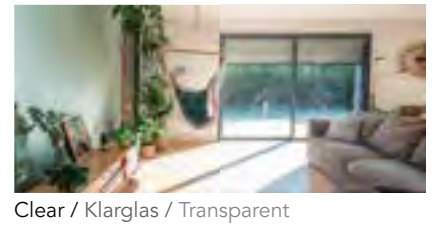
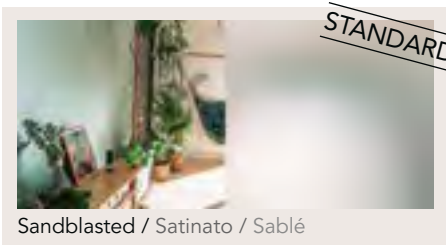
Smartphone

PACK 3

Examples of views from the outside of the door:

Beispiele von Ansichten der Türaußenseite:

Exemples de vues depuis l'extérieur de la porte :



Not all glazing options are available on all models, please contact us for more information.

Nicht alle Verglasungsoptionen sind bei allen Modellen verfügbar, bitte fragen Sie uns.

Toutes les options de vitrages ne sont pas disponibles sur tous les modèles, nous consulter.

LAMINATED DOUBLE GLAZING ZWEIFACH-VERBUNDSICHERHEITSGLAS DOUBLE VITRAGE FEUILLETÉ				LAMINATED TRIPLE GLAZING DREIFACH-VERBUNDSICHERHEITSGLAS TRIPLE VITRAGE FEUILLETÉ			
From 6 to 27 mm depending on model / Von 6 bis 27 mm Modellabhängig / De 6 à 27 mm selon modèle		2 or 6 0.38 mm PVB protection films / Verbundsicherheitsglas mit 2 oder 6 Folien in 0,38 mm / 2 ou 6 films de protection PVB de 0.38 mm		27 mm warm edge spacer / Warme Kante 27 mm / 27 mm d'intercalaire warm edge		2 x 0.38 mm PVB protective films / Verbundsicherheitsglas mit 2 Folien in 0,38 mm / 2 films de protection PVB de 0.38 mm	
		4 or 6 mm glass / 4 oder 6 mm-Verglasung / Verre de 4 ou 6 mm				4 or 6 mm glass / 4 oder 6 mm-Verglasung / Verre de 4 ou 6 mm	
DOOR LEAF TÜRFLÜGEL VANTAIL		SIDELIGHT + TOPLIGHT SEITENTEIL UND OBERLICHT FIXE + IMPOSTE		DOOR LEAF TÜRFLÜGEL VANTAIL		SIDELIGHT + TOPLIGHT SEITENTEIL UND OBERLICHT FIXE + IMPOSTE	
P2A	P5A	P2A	P5A	P2A	P5A	P2A	P5A
ALUMINIUM 100		●	○		●	○	
ALUMINIUM 80	●	●	○		●*	○	
TIMBER / HOLZ / BOIS 100		●	○			○	
ALUSTEEL / ALUSTAHL / ACIER 68	● Classic models	●	○	●	Modern models		
ALUSTEEL / ALUSTAHL / ACIER 48	●**	●	○	●***			

● Standard
○ Optional / Optional / En option

* except models / außer Modelle / excepté modèles : A-120, A-152, A-153, A-155, A-156, A-157, A-159, A-161, A-163

** except models / außer Modelle / excepté modèles : S-105, S-110 EVO








*** only on model / Nur bei den Modellen / uniquement sur le modèle : S-110 EVO

WARRANTIES AND CERTIFICATIONS

GARANTIEN UND LABELS

GARANTIES ET LABELS

WARRANTIES / GARANTIEN / GARANTIES*

	Ranges Baureihen Gammes	Aluminium (standard colours)	Timber / Holz / Bois						Alusteel / AluStahl / Acier		
			T-201 ; T-202 ; T-204	T-203	Stained Gebeiztes Lasuré	Lacquered Lackiertes Laqué	100 Accoya Shou Sugi Ban	100 Accoya			
 FRAME AND DOOR SASH FINISHES AUSFÜHRUNGEN RAHMEN UND TÜRLBLATT FINITIONS DORMANT ET OUVRANT	Certifications Zertifizierungen Labels										
	Anti-corrosion Korrosionsschutz Anti-corrosion	20 years	Outer frame 20 years	Outer frame 20 years				10 years		10 years	
	Brightness / Colour Brillance / Couleur	20 years	3 years Outer frame 20 years Inner frame 3 years	2 years Outer frame 20 years Inner frame 2 years	3 years Oak / Eiche / Chêne : 2 years	3 years Oak / Eiche / Chêne : 2 years		10 years	10 years	Standard colours / Standardfarben / Nuancer standard 10 years**	Lacquered in any RAL colour / Unbegrenzte Auswahl für Lackierung in RAL-Farbtönen / Laqué RAL couleurs illimitées 3 years
 ACCESSORIES AND HARDWARE FINISH AUSFÜHRUNG ZUBEHÖR UND BESCHLÄGE FINITION ACCESSOIRES ET QUINCAILLERIES							2 years				
 MECHANICAL/ WATERPROOF GUARANTEE GARANTIE AUF MECHANISCHE FUNKTION/ DICHTHEIT GARANTIE DE FONCTIONNEMENT MÉCANIQUE / ÉTANCHÉITÉ	Frame Rahmen Dormant						10 years				
	Door Türblatt Ouvrant						10 years				
	Hardware Beschläge Quincaillerie							10 years			
	Locking system Schloss Serrure							5 years			
	Smart home technology Smart home technologie Domotique							5 years			
	Glazing Verglasung Vitrage							10 years			

* These warranties applies only if products are installed and maintained according to seller recommended practices and fitting instructions. The warranty is limited to the replacement or repair of parts which we find to be defective due to faulty materials or workmanship.

* Diese Gewährleistung kann nur in Anspruch genommen werden, wenn alle Empfehlungen für Einbau und Instandhaltung genauestens befolgt werden. Die Garantie ist auf den Ersatz defekter Teile in dem Zustand beschränkt, in dem sie geliefert wurden, oder aber auf deren Reparatur, wenn von uns offiziell ein Fertigungsfehler festgestellt wurde.


* Ces garanties ne peuvent jouer que si toutes les recommandations de pose et d'entretien sont respectées strictement. La garantie se limite au remplacement, dans leur état de livraison, ou à la réparation des éléments défectueux constitutifs à un vice de fabrication reconnu constaté par nos services.

** Except for the glazing beads of the 48 Alusteel entrance doors (5-year guarantee on gloss and colour) / Mit Ausnahme von Glashalteleisten der Aluminium Stahltüren mit einer Bautiefe von 48mm (5 Jahre Garantie auf Glanz und Farbe) / Exception des parcloles des portes d'entrée acier 48 vitrées (garantie 5 ans brillance et couleur).

QUALITY LABELS / GÜTESIEGEL / LABELS QUALITÉ



THE QUALIMARINE CERTIFICATION: Complementary to the Qualicoat® certification, it certifies the surface treatment before powder coating of profiles intended for more severe exposure (seaside, industrial areas, etc.) before painting. Certification obtained in 2004. / DAS QUALIMARINE-LABEL: Dies ist eine weitere Zertifizierung neben dem Qualicoat®-Label, mit dem vor der Lackierung die Qualität der Oberflächenbehandlung von besonders beanspruchten Profilen (z. B. durch Seeluft oder in Industriegebieten) attestiert wird. Seit 2004 nach diesem Label zertifiziert. / LE LABEL QUALIMARINE : Complémentaire au label Qualicoat® certifie avant laquage, le traitement de surface des profilés destinés à une exposition plus sévère (bord de mer, zones industrielles, ...). Label obtenu dès 2004.




THE QUALISTEELCOAT CERTIFICATION: International Quality Label for coated steel (equivalent to Qualicoat® for aluminium) guarantees the corrosion resistance and durability of the coating on steel. Certification obtained in 2012. / DAS QUALISTEELCOAT-LABEL: Internationales Qualitätslabel für Stahl mit Anstrich (das Äquivalent zur Qualicoat®-Zertifizierung für Aluminium), mit dem Korrosionsbeständigkeit und die gute Farbanhaftung auf dem Stahl garantiert werden. Seit 2012 nach diesem Label zertifiziert. / LE LABEL QUALISTEELCOAT : Label de Qualité international pour l'acier peint (équivalent de Qualicoat® pour l'aluminium) garanti l'anticorrosion et la bonne tenue du laquage sur l'acier. Label obtenu dès 2012.

CERTIFICATIONS / ZERTIFIZIERUNGEN / CERTIFICATIONS



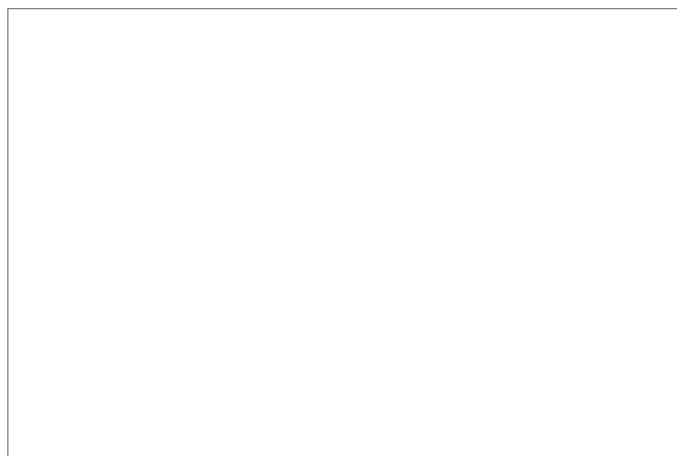
Our oak doors are PEFC certified. The wood comes from French eco-certified PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification schemes) forests. Unsere Eichentüren sind aus Hölzern welche PEFC zertifiziert sind (Programm zur Anerkennung von Waldzertifizierungssystemen). Das Holz stammt aus französischen ökozertifizierten PEFC Wäldern. Nos portes Chêne sont certifiées PEFC. Le bois provient de forêts françaises éco certifiées PEFC (Programme Européen de Forêts Certifiées).



Accoya® wood comes from responsibly managed, sustainable sources. Accoya® Holz stammt aus verantwortungsvoll bewirtschafteten und nachhaltigen Quellen. Le Bois accoya® provient de source durable gérée de façon responsable.



BeL'M
ENTRANCE DOORS



belmdoors.com
belmtueren.de