

INDEX
INHALTSVERZEICHNIS

• 04	GLASS
• 08	ALUMINIUM
• 14	WOOD ART
• 20	WOOD
• 26	LAMINATE
• 32	TECHNICAL CHARACTERISTICS TECHNIK
• 35	SECURITY DOOR TYPES BAUFORMEN
• 36	EQUIPMENT & ACCESSORIES ZUBEHÖR
• 37	HANDLES-BARS / GRIFFE
• 38	COLOR BOOK / FARBKATALOG

VISION

Security Doors INTERNO DOORS by ALUMIL

With devotion in design and production of high quality and technology doors, Interno Security Doors correspond fully to the increased aesthetic and performance demands, offering maximum security and durability.

The series is available in a variety of designs, colors and surface finishing options, allowing for versatility and multiple design solutions. The series constitutes an ideal selection for both residential and commercial spaces, providing absolute security and functionality.

Interno Securiy Doors are equipped with top quality accessories, allowing for additional customization and individualization of the parameters of each space.

VISION

Sicherheitstüren INTERNO DOORS by ALUMIL

Mit Engagement in der Entwicklung und Herstellung von qualitativen, technologisch hochwertigen Türsystemen, erfüllen die gepanzerte Türen von INTERNO hohe ästhetische Anforderungen und Leistung, maximale Sicherheit und enorme Langlebigkeit.

Das Sortiment besteht aus verschiedenen Ausführungen, Farben und Oberflächen und bietet mehrere Design Lösungen. Die gepanzerte Türen sind ideal für Wohnungen & Geschäftsräume, bieten volle Dichtigkeit und ein Maximum an Funktionalität und Flexibilität.

Die gepanzerte Türen von INTERNO werden mit hochwertigem Zubehör angeboten und ermöglichen dadurch eine individuelle Anpassung zu ihrem Raum.

GLASS

Das minimal Design der Linienmuster widerspiegelt sich in eine Vielzahl von Glasoberflächen in allen Ral Farben.

Modern and pure lines may be reflected in numerous glass finishes and designs, providing flexibility in selecting any RAL color.

DESIGN # GL4



Flügelverkleidung • finish

- Glass lackiert Ral 9007 / Glass Ral 9007

Blendrahmen • frame

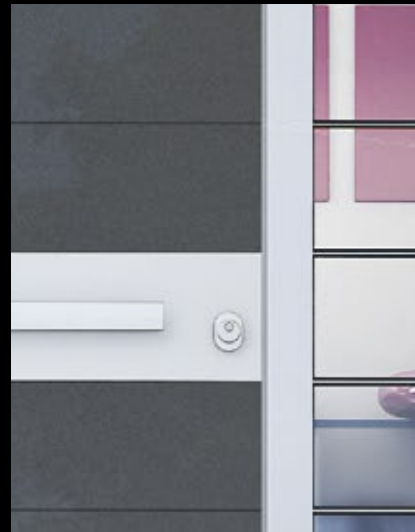
- Aluminium Natureloxiert
Natural anodizing aluminium

Seitenteil • fixed sash

- Sicherheitsglas 26mm durchsichtig
Transparent security glass (26mm)

Glasschutz • rail

- Rund Edelstahl, Horinzontal
INOX horizontal bar railing





- i
- Flügelverkleidung • finish**
 - Glass lackiert Ral 9005 / Glass Ral 9005
- Griffaufsatzfläche • sash**
 - Aluminium Natureloxiert / Natural anodizing aluminium
- Blendrahmen • frame**
 - Aluminium Natureloxiert / Natural anodizing aluminium



- i
- Flügelverkleidung • finish**
 - Glass lackiert Ral 9016 / Glass Ral 9016 white
- Griffaufsatzfläche • sash**
 - Aluminium Natureloxiert / Natural anodizing aluminium
- Blendrahmen • frame**
 - Aluminium Natureloxiert / Natural anodizing aluminium



- i
- Flügelverkleidung • finish**
 - Glass Ral 3020 lackiert / Glass Ral 3020
- Griffaufsatzfläche • sash**
 - Aluminium Natureloxiert / Natural anodizing aluminium
- Blendrahmen • frame**
 - Aluminium Natureloxiert / Natural anodizing aluminium



- i
- Flügelverkleidung • finish**
 - Glass Ral 1013 lackiert / Glass Ral 1013
- Griffaufsatzfläche • sash**
 - Aluminium Natureloxiert / Natural anodizing aluminium
- Blendrahmen • frame**
 - Aluminium Natureloxiert / Natural anodizing aluminium

INTERNO

DOORS BY ALUMIL

ALUMINIUM

Langlebigkeit und extreme Wetterbedingungen setzen die Verwendung von Aluminiumoberflächen voraus. Die Vielzahl an Designs und Farben die angeboten werden, sichern die Erfüllung Ihrer individuellen ästhetischen Anforderungen in Kombination mit kompromissloser Funktionalität.

Durability in time and adverse weather conditions, enforce the adoption of aluminium surface finishes externally. The variety of designs and color options available, ensure the satisfaction of any individual aesthetic needs with uncompromising functionality and performances in time.

DESIGN # SEC3640



Flügelverkleidung • finish

- Sable 2900 Gris Aluminium
Sable 2900 Gris aluminium

Blendrahmen • frame

- Aluminium in Sable 2900 Gris
Sable 2900 Gris aluminium

Fixer Teil • fixed sash

- mattiertes Sicherheitsglass 26mm
Sandblasted security glass 26mm

Glasschutz • rail

- Schwarz in X-Ausführung
Black cross wise rails



SEC4515



SEC3580



SEC5045



SEC3550



Flügelverkleidung • finish

- Aluminium in Sable 2700 Blau mit Inox-Applikationen
Sable 2700 Blue aluminium

Blendrahmen • frame

- Aluminium in Sable 2700 Bleu / Sable 2700 Blue aluminium



Flügelverkleidung • finish

- Aluminium mit gepresstem Motiv in Sable 2500 VERT mit Inox-Applikation mit Inox-Applikation / Sable 2500 VERT aluminium

frame

- Aluminium in Sable 2500 VERT / Sable 2500 VERT aluminium



Flügelverkleidung • finish

- Aluminium gepresst in Eiche
Sublimation gold oak 1335 aluminium

Blendrahmen • frame

- Aluminium in Eiche 1335
Aluminium in golden Oak 1335



Flügelverkleidung • finish

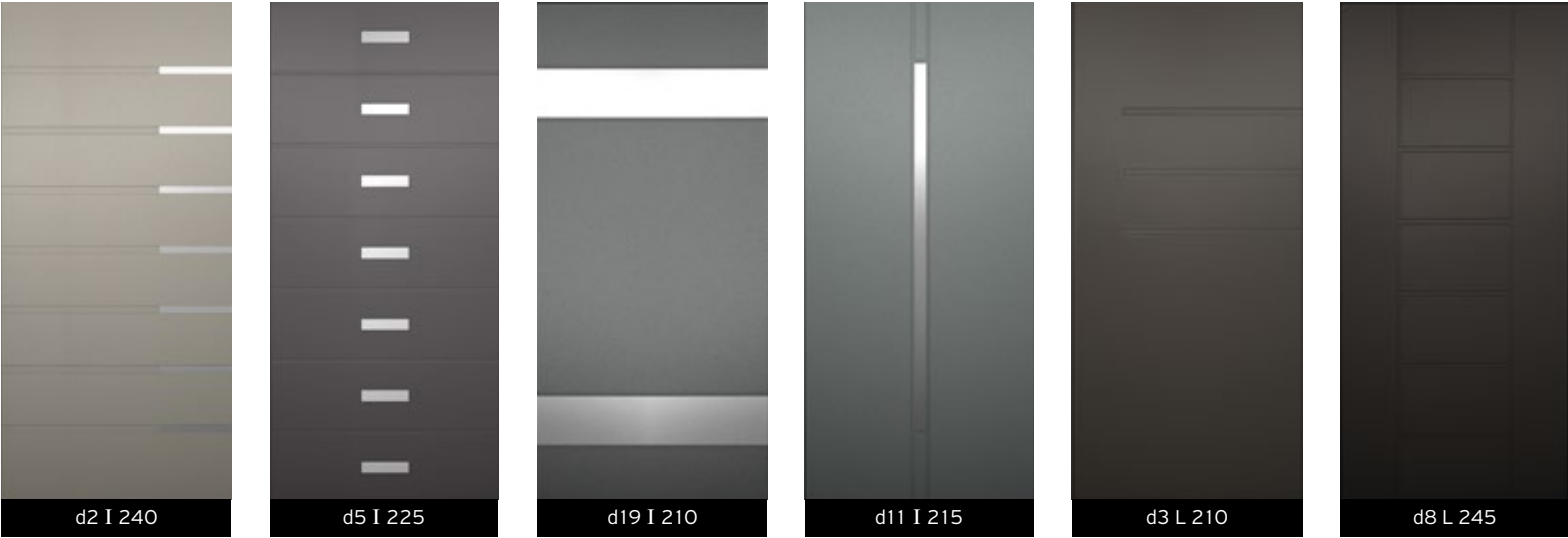
- Aluminium gepresst in Weiss Ral 9016 / White aluminium

Blendrahmen • frame

- Aluminium in Ral 9016 / White aluminium

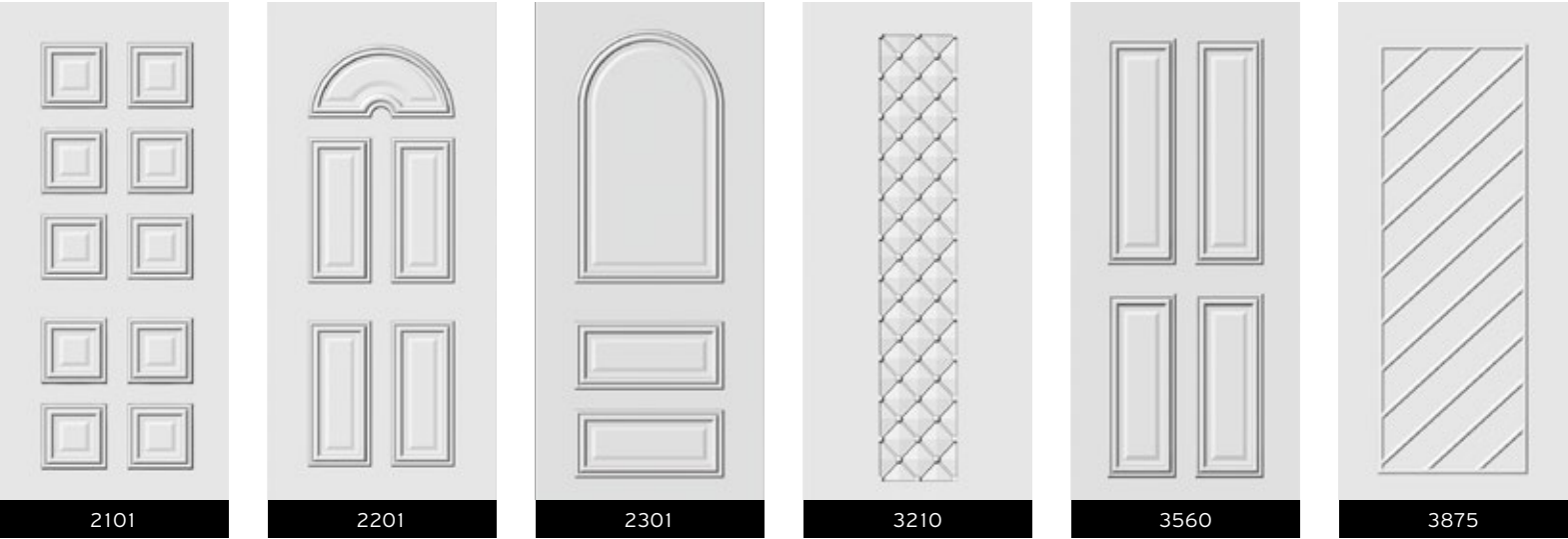
FLÜGELVERKLEIDUNGEN 'MODERN'

Aluminiumplatte 2 mm auf 5mm Alu-Verbundplatte / Sheet metal 2mm



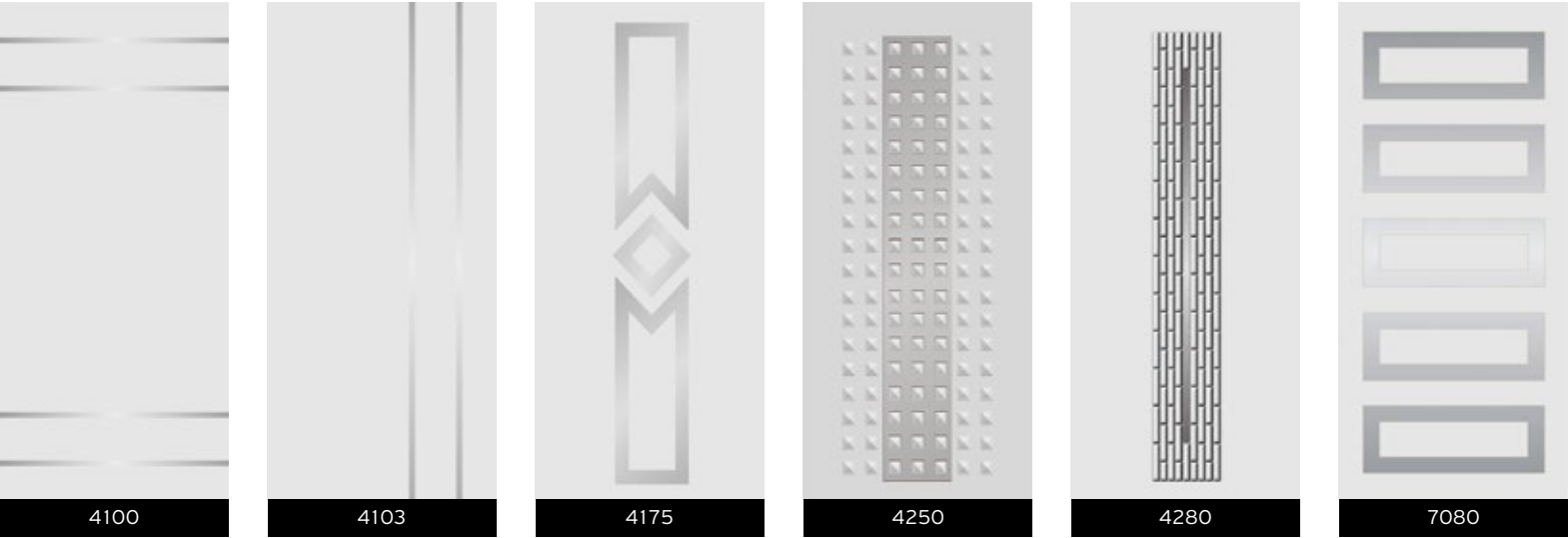
FLÜGELVERKLEIDUNGEN 'CLASSIC'

1mm Aluminiumplatte auf 6mm Faserplatte / Sheet metal 1mm



FLÜGELVERKLEIDUNGEN 'INOX'

1mm Aluminiumplatte mit inox Applikationen auf 6mm Faserplatte



FLÜGELVERKLEIDUNGEN 'TRADITIONAL' / TRADITIONAL

1mm Aluminiumplatte mit gepresstem Motiv, auf 6mm Faserplatte



INTERNO

DOORS BY ALUMIL

WOOD ART

Sind Sie Liebhaber von Holz im klassischen und modernen Linien? Die 'Wood Art' Sammlung bietet zahlreiche Optionen an Naturholz Oberflächen und Farben, sowohl handgefertigt als auch marqueterie Designs. Sie bietet Wärme in Kombination mit vielen dekorativen Bedürfnisse.

Are you Enthusiasts of wood in classic and modern lines? The Wood Art category provides numerous options in natural wooden finishes and colors, in both handmade and marqueterie designs, offering temporal warmth for diverse decorative needs.

DESIGN # 2-A51



Flügelverkleidung • finish

- Anigre Nussbaum
Anigre in walnut coloring

Blendrahmen • frame

- Holz in Anigre Nussbaum
Anigre in walnut coloring



DIAS



ALINA



LA PAZ



ZURICH



Flügelverkleidung • finish

- Kombination aus Nussbaum & Nussbaumwurzel / Walnut & Walnut root

Blendrahmen • frame

- Holz in Nussbaum / Walnut



Flügelverkleidung • finish

- Kombination aus Anigre & Rosenholz / Anigre & Rosewood Root

Blendrahmen • frame

- Holz in Anigre / Anigre



Flügelverkleidung • finish

- Kombination aus Eiche & Wenge / Natural oak & Wenge

Blendrahmen • frame

- Holz in Eiche / Natural oak



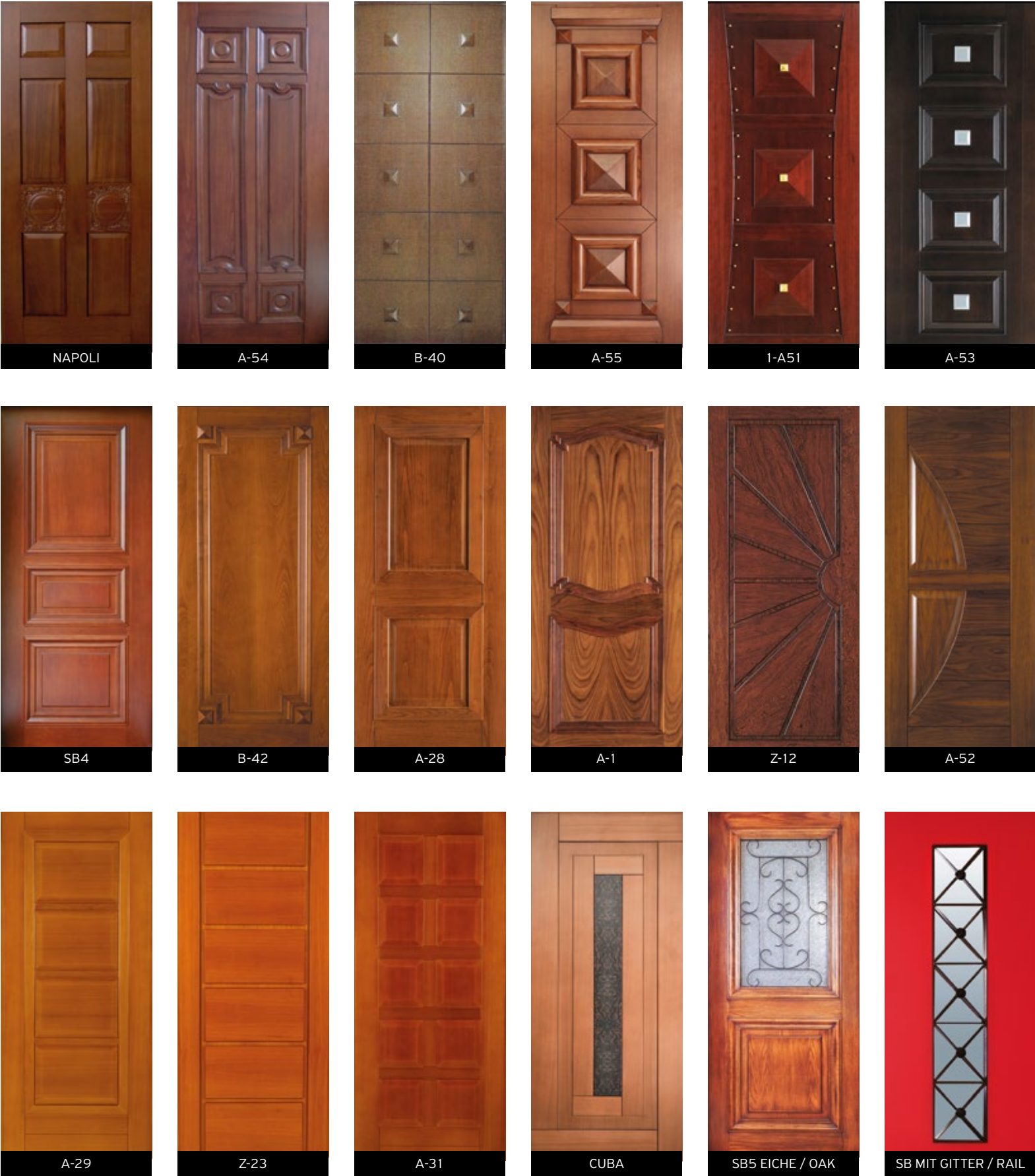
Flügelverkleidung • finish

- Kombination aus Eiche & Nussbaumwurzel / Beech & Rosewood Root

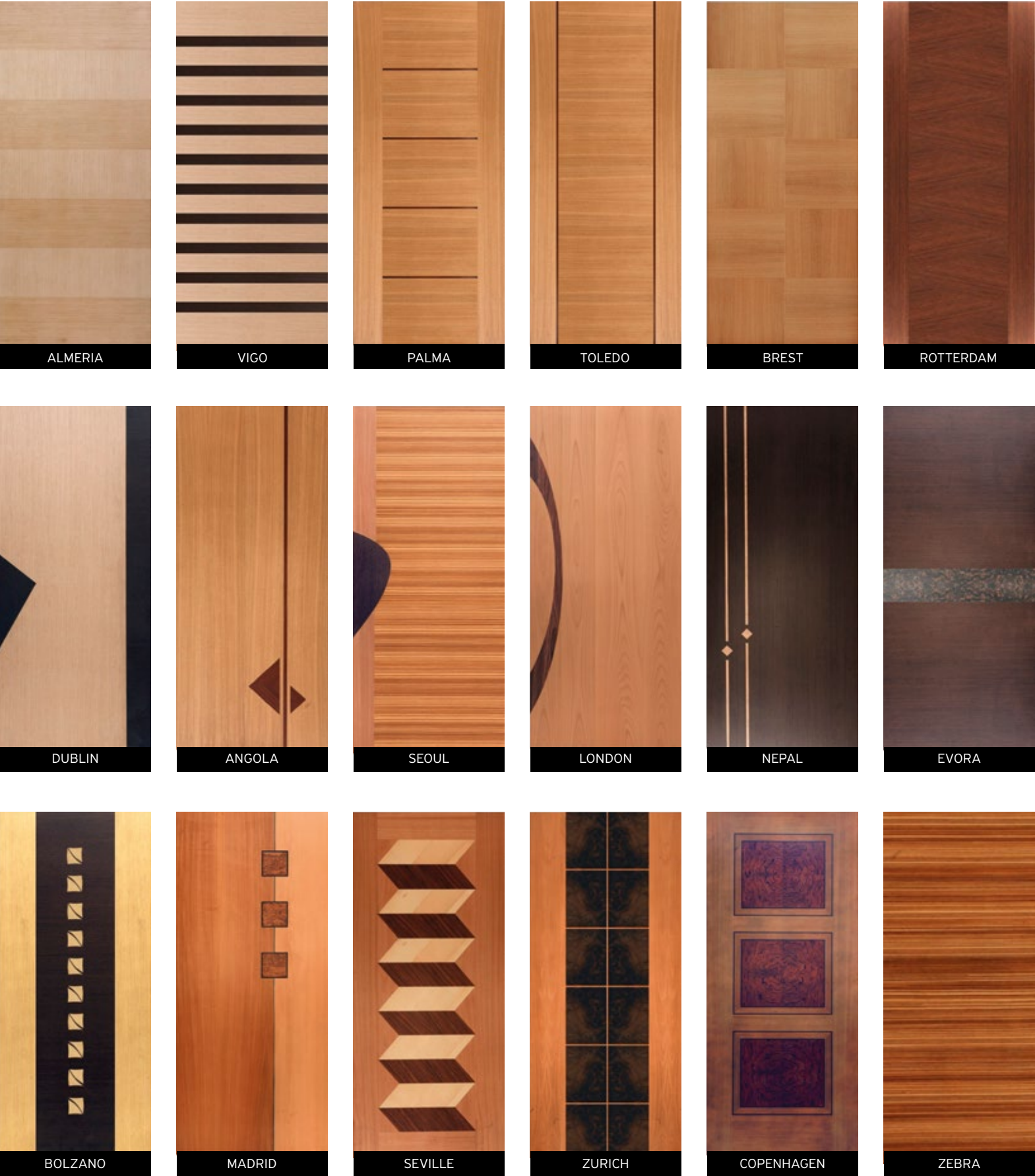
Blendrahmen • frame

- Holz in Buche / Beech

FLÜGELVERKLEIDUNGEN / FINISHES



FLÜGELVERKLEIDUNGEN / FINISHES



INTERNO

DOORS BY ALUMIL

WOOD

Reine Holz Linien in einer Vielzahl von natürlichen Furnieren und Lackierungen, mit Möglichkeit weiterer Parametrierung in verschiedenen Gravurdesigns. Die Holz Kategorie bietet Flexibilität und Möglichkeiten der Anpassung nach Ihren Bedürfnissen.

Pure wooden lines in a variety of natural veneers and lacquer finishes, allow for further parameterization with engravings and pantographic designs. WOOD category offers flexibility and possibilities of customization, according to your needs.

DESIGN # EICHE FT01/OAK FT01



Flügelverkleidung • finish

- Eiche Farbe FT102
Oak color FT102

Blendrahmen • frame

- Eiche FT102
Oak color FT102





Flügelverkleidung • finish

- Eiche FT104 / Oak color FT104

Blendrahmen • frame

- Holz in Eiche FT104 / Oak color FT104



Flügelverkleidung • finish

- Holz in Speziallackierung 'black leather' und Rosenholz gloss
Lacquer black leather rosewood gloss

Blendrahmen • frame

- Holz in 'black leather' / Black leather lacquer



Flügelverkleidung • finish

- Nussbaum / Aniegre in walnut color

Blendrahmen • frame

- Holz in Nussbaum / Aniegre in walnut color



Flügelverkleidung • finish

- Weisslackiert / Lacquer white

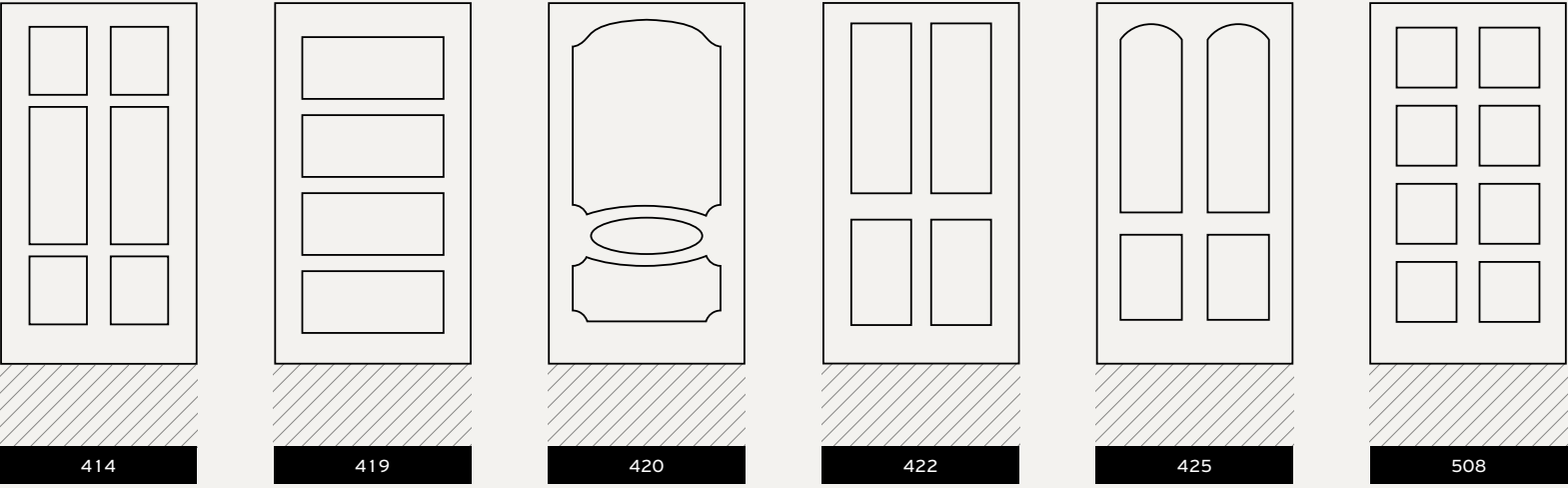
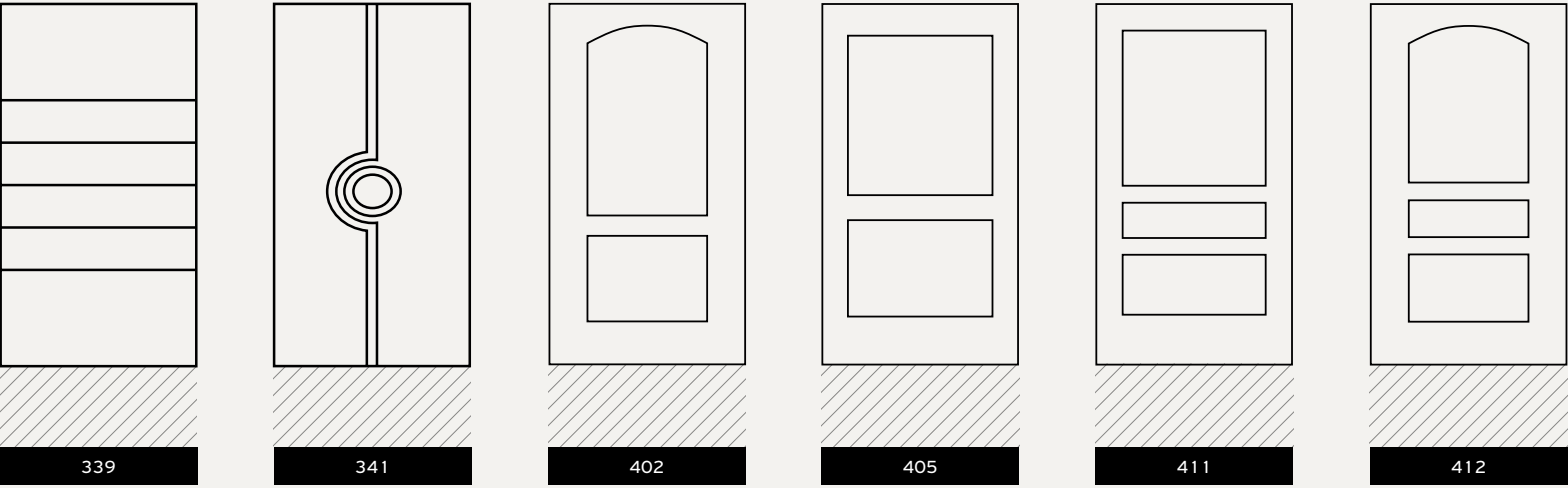
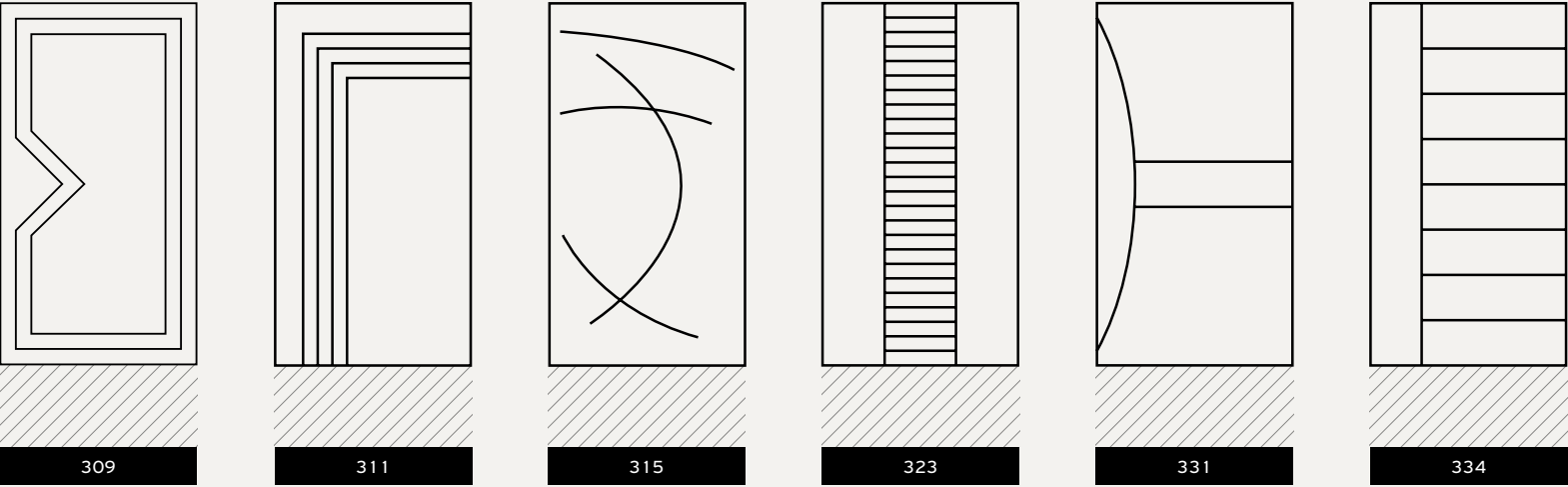
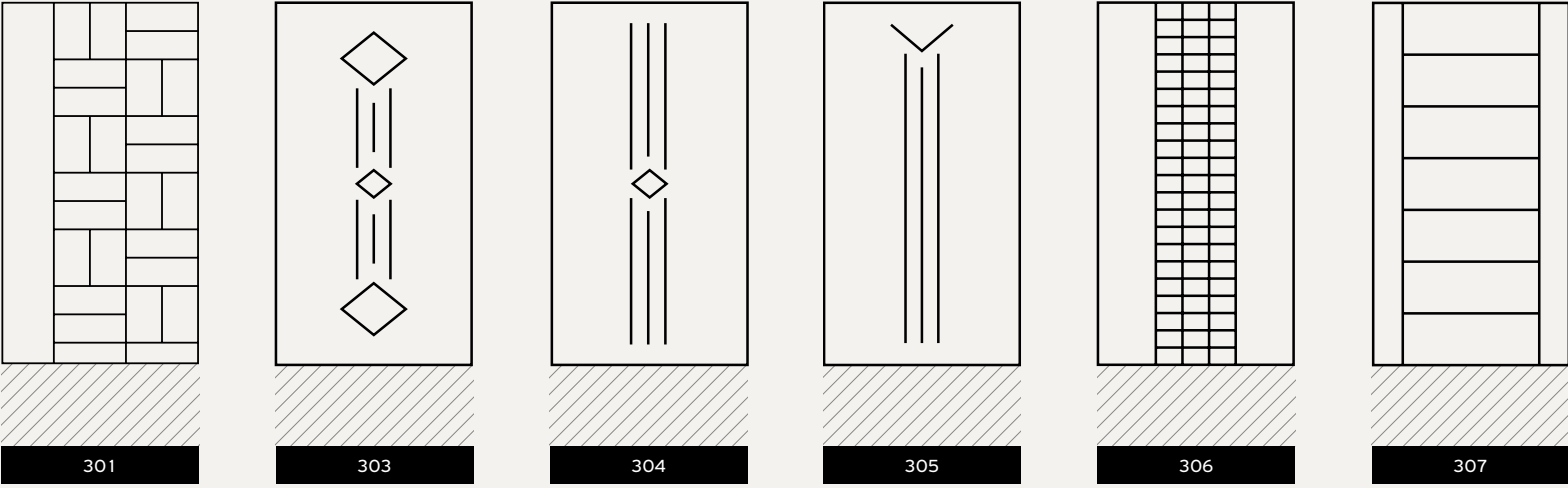
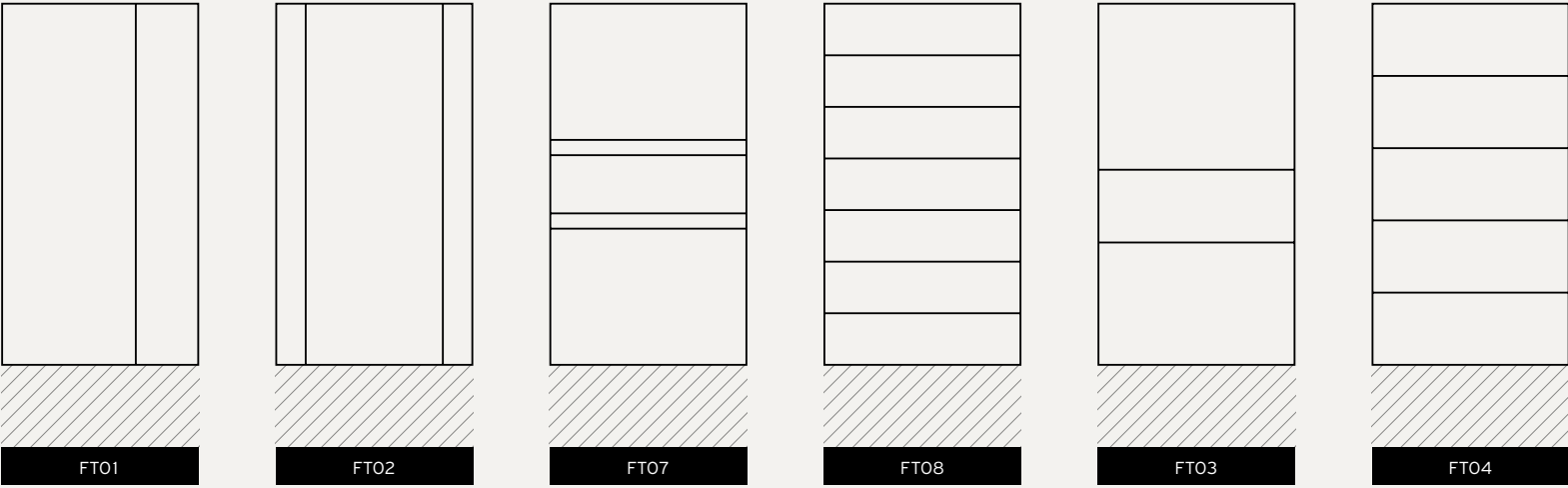
Blendrahmen • frame

- Holz Weisslackiert / Lacquer white

Eiche / Oak



Linienmotive eingraviert / gefräst / Pantographic



INTERNO

DOORS BY ALUMIL

LAMINATE

Die Türenserie 'Laminate' beinhaltet moderne Materialien mit einem ästhetischen Wert in äußerst wettbewerbsfähigen Preisen. Lamierte Oberflächen eignen sich hauptsächlich für Innenräume und bieten eine Vielzahl an Farben und dekorative Elemente in modernen Linien.

The LAMINATE category features modern and high aesthetic materials at highly competitive prices. Laminate finishes are suitable for adoption in interior spaces, providing also a variety of colors and decorative elements in modern lines.

DESIGN # 207 ALUMINIUM NATURELOXIERT ANODIZING ALUMINIUM



Flügelverkleidung • finish

- Laminat LK65

Blendrahmen • frame

- Laminate LK65





- Flügelverkleidung • finish**
- Laminat Eiche Wenge / Lamine oak wenge
- Blendrahmen • frame**
- Holz Laminat in Eiche Wenge / Lamine oak wenge
- Aluminiumplatte • sash**
- Natureloxiert / Natural anodizing aluminium



- Flügelverkleidung• finish**
- Lamine LK65
- Blendrahmen • frame**
- Lamine LK65
- Aluminiumplatte • sash**
- Natureloxiert / Natural anodizing aluminium

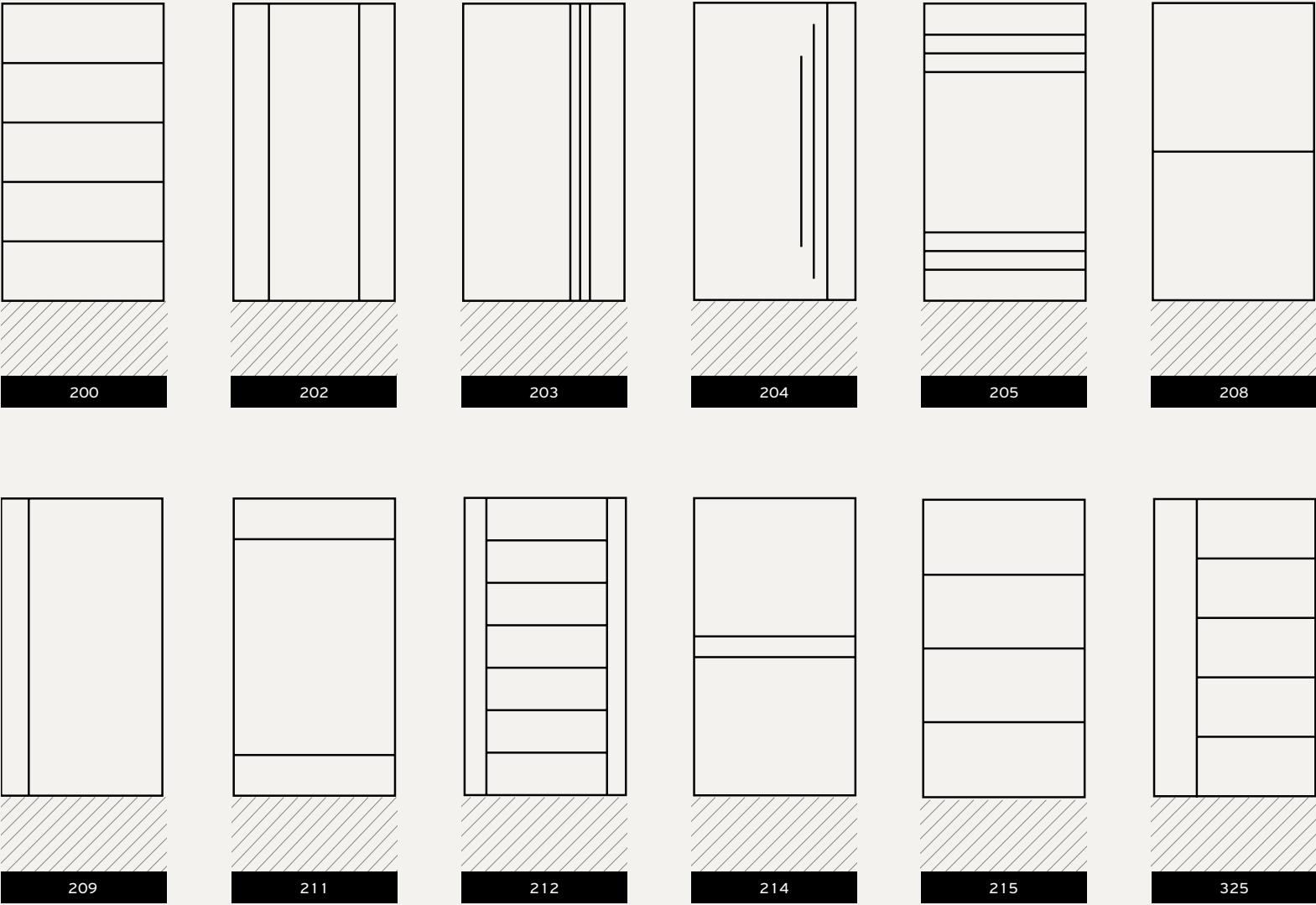


- Flügelverkleidung • finish**
- Laminat Eiche hell horizontal / Lamine light oak horizontal waves
- Blendrahmen • frame**
- Laminat Eiche hell vertikal / Lamine light oak

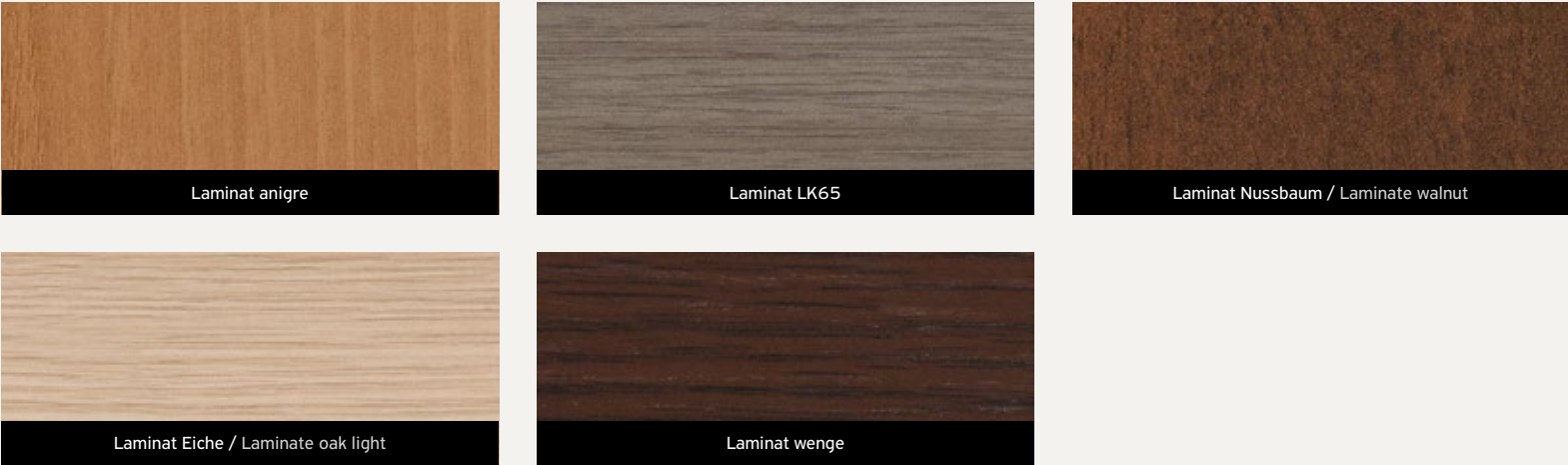


- Flügelverkleidung • finish**
- Laminat Nussbaum / Lamine walnut
- Blendrahmen • frame**
- Laminat Nussbaum / Lamine walnut

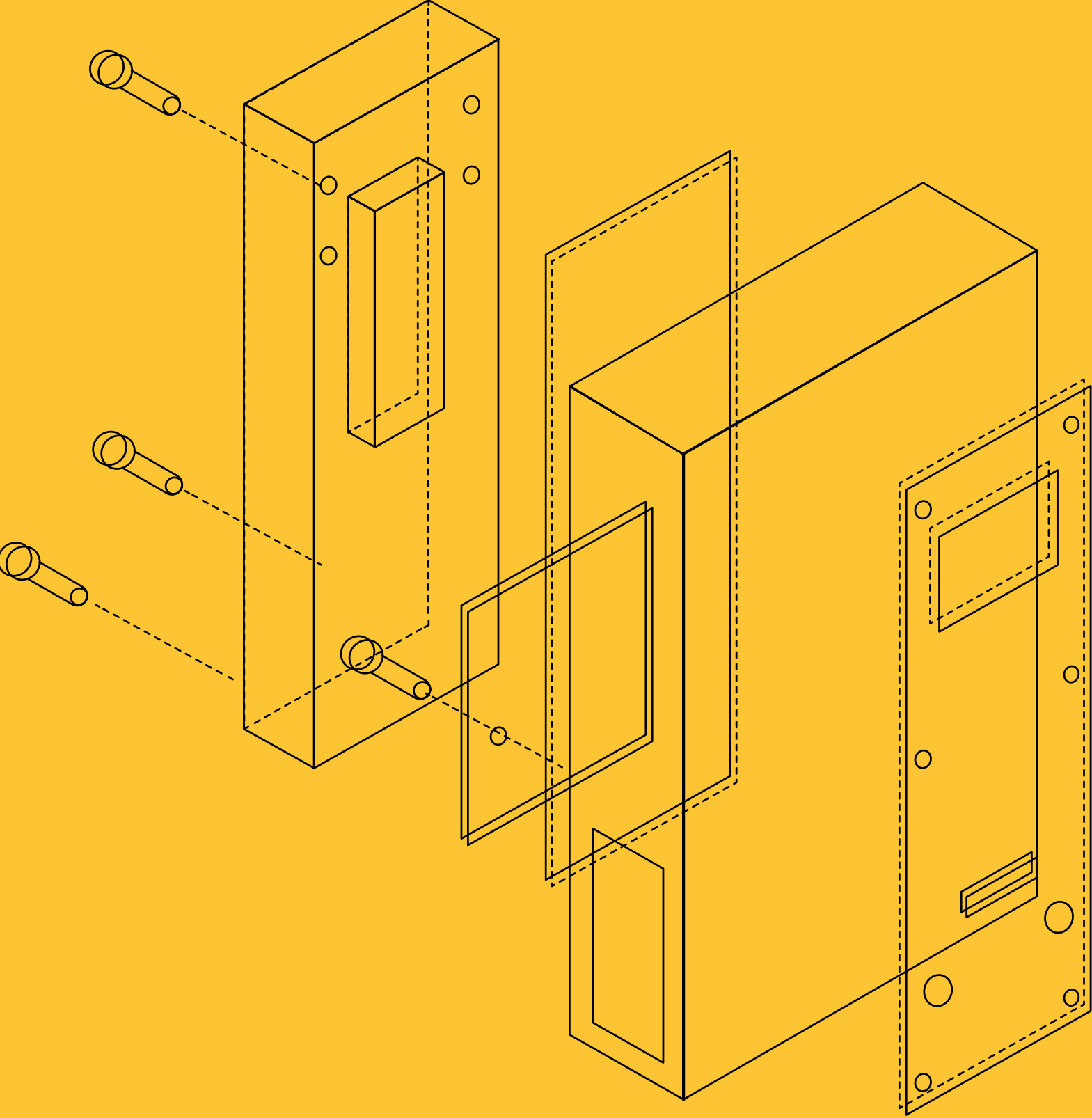
Linienmuster mit natureloxiertem Aluminium / Designs with aluminium anodizing decorating elements



Laminat Farben / Laminate colors



ZUBEHÖR
ACCESSORIES



S20XL

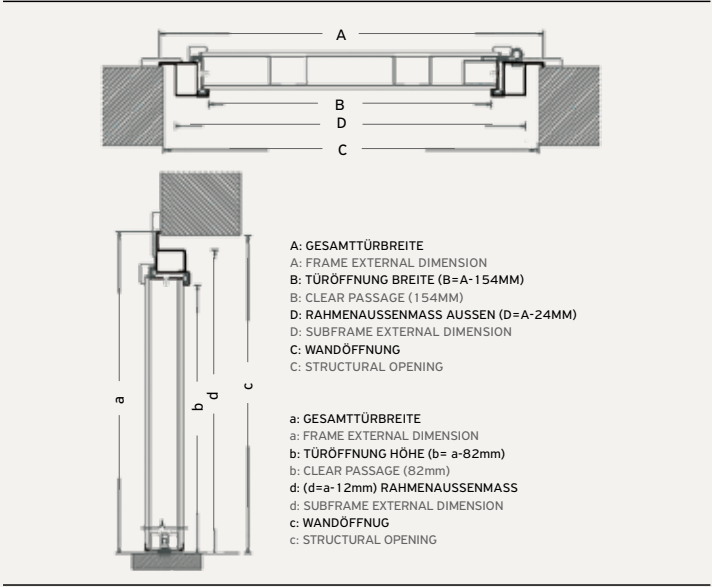
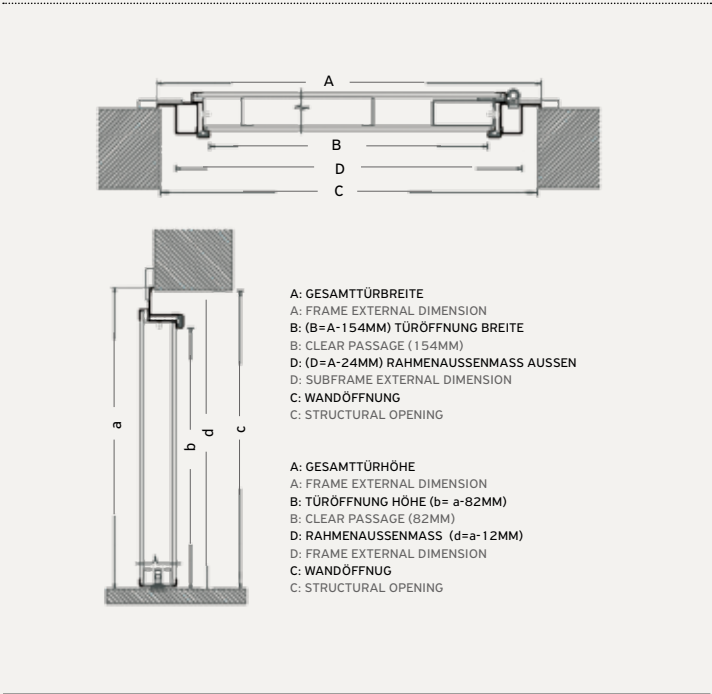
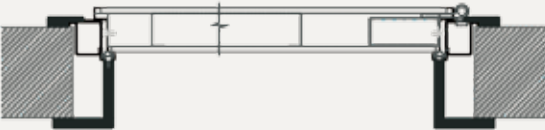
S20XL

Getriebebeschloss FIAM-ISEO mit kleinem Schlüssel Compact key-FIAM-ISEO gear lock	-	-	•	•	•
Sicherheitszylinder R7 FIAM-ISEO R7 FIAM-ISEO cylinder	•	•	•	•	•
Sicherheitszylinder R50 FIAM-ISEO R50 FIAM-ISEO cylinder	•	•	•	•	•
Sicherheitszylinder AGB SCUDO 9000 30/50 AGB SCUDO 9000 30/50 cylinder	•	•	•	•	•
Schloss für biometrischen Zugang FIAM ISEO X1R FIAM-ISEO X1R electronic lock	-	-	•	•	•
Finger Scanner Finger Scanner	-	-	•	•	•
Doppeltes Schloss - Service Zugang (Service) SECUREME double lock	-	-	•	•	•
Elektrisches MOTTURA MOTTURA electric lock	-	-	•	•	•
Elektrischer Türöffner Heavy duty electric strike	•	•	•	•	•
Extra Sicherung für Bohrschutz - magnetisch entriegelnd Magnetic Steel for cylinder protection (include 5 magnets)	•	•	•	•	•
Zusätzliche Sicherheitsriegel (Innenseite Türverriegelung) Additional Security locking bolt (internal side door latch)	-	-	•	•	•
Nachriegel Aluminium waterdrip & Aluminium threshold	•	•	•	•	•
Drittes Drehband Additional third Hinge	-	-	•	•	•
Schliesszylinder Door closer mechanism	•	•	•	•	•
INOX Rahmen / INOX Decoratives INOX Frame/INOX Decoratives	-	-	•	•	•
Glassöffnung 1200X300 Glazing cut 1200x300	-	-	•	•	•
Glassöffnung 900X500 Glazing cut 900x500	-	-	•	•	•
Spezialkonstruktionen, fixe Teile,Oberlicht,Zweiflügelig, Glasschutz Special structures, fixed side parts, transom window, double leaf door, railings	-	-	•	•	•

STANDARDGRÖSSEN / SECTIONS

	A	D	C	
ECONOMY DOOR				
Horizontal	90	87,6	87,6	93,5
Horizontal (in cm)				
	96	93,6	93,6	99,5
	102	99,6	99,6	105,5
	a	d	c	
Vertikal	205	201	201	206,9
Vertical (in cm)				
	211	207	207	211,9
	216	212	212	216,9
S13-16-20XL	A	D	C	
Horizontal	97	94,6	94,6	99,5
Horizontal (in cm)				
	102	99,6	99,6	105,5
	a	d	c	
Vertikal	211	209,8	209,8	214,7
Vertical (in cm)				
	216	214,8	214,8	219,7

ANSICHT MIT ZARGE AUS MDF
POSITION VIEW WITH WOOD DECORATIVES



ANSICHT MIT ZARGE AUS ALUMINIUM
POSITION VIEW WITH ALUMINIUM DECORATIVES



TÜRTYPEN / SECURITY DOOR TYPES

ECONOMY	ECONOMY PLUS	S DOOR 13XL	S DOOR 16XL	S DOOR 20XL
4 bolzen am Hauptschloss 4 Central lock steel bolts	4 bolzen am Hauptschloss 4 Central lock steel bolts	4 bolzen am Hauptschloss 4 Central lock steel bolts	4 bolzen am Hauptschloss 4 Central lock steel bolts	4 bolzen am Hauptschloss 4 Central lock steel bolts
1 Bolzen Schlosseite unten 1 Lower lateral steel lock bolt	4 Bolzen Schlosseite unten 4 Lower lateral steel lock bolts	1 Bolzen Schlosseite unten 1 Lower lateral steel lock bolt	2 Bolzen Schlosseite unten 2 Lower lateral steel lock bolts	3 Bolzen Schlosseite unten 3 Lower lateral steel lock bolts
1 Bolzen Schlosseite oben 1 Top side steel bolt	4 Bolzen Schlosseite oben 4 Top side steel bolts	1 Bolzen Schlosseite oben 1 Top side steel bolt	2 Bolzen Schlosseite oben 2 Top side steel bolts	3 Bolzen Schlosseite oben 3 Top side steel bolts
Nachriegel für kontrollierte Öffnung / 1 Steel bolt for controlled opening	Nachriegel für kontrollierte Öffnung / 1 Steel bolt for controlled opening	Nachriegel für kontrollierte Öffnung / 1 Steel bolt for controlled opening	Nachriegel für kontrollierte Öffnung / 1 Steel bolt for controlled opening	Nachriegel für kontrollierte Öffnung / 1 Steel bolt for controlled opening
5 Bolzen Bandseite 5 Hinge side fixed steel bolts	5 Bolzen Bandseite 5 Hinge side fixed steel bolts	6 Bolzen Bandseite 6 Hinge side fixed steel bolts	1 Bolzen oben 1 Top side steel bolt	1 Bolzen oben 1 Top side steel bolt
			6 Bolzen Bandseite 6 Hinge side fixed steel bolts	8 Bolzen Bandseite 8 Hinge side fixed steel bolts

TYOLOGIE / TYPOLOGIES

Einflügelig single leaf	+ Einflügelig mit Seitenteil + 1 fixed side light	+ Einflügelig mit zwei Seitenteile + 2 fixed side lights	+ Einflügelig mit Oberlicht + fanlight	+ Einflügelig mit zwei Seitenteile und Oberlicht + 2 fixed side lights + Oberlicht + fanlight
Zweiflügelig symetrisch double leaf	Zweiflügelig unsymetrisch double leaf	+ Zweiflügelig mit zwei Seitenteile + 2 fixed side lights	+ Zweiflügelig mit Oberlicht + fanlight	+ Zweiflügelig mit zwei Seitenteile und Oberlicht + 2 fixed side lights + Oberlicht + fanlight

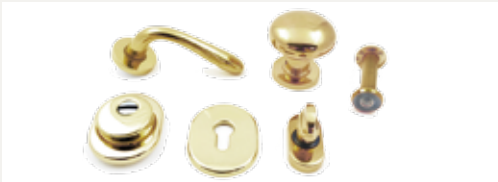
ZUBEHÖR / EQUIPMENT & ACCESSORIES



BESCHLAGSSET IN EDELSTAHLLOOK



BESCHLAGSSET IN BRONZE



BESCHLAGSSET IN GOLD



ZYLINDERSCHUTZ



SICHERHEITZYLINDER SECUREME



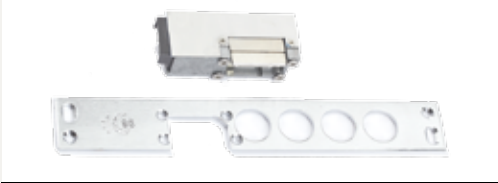
SICHERHEITZYLINDER R7 ISEO



SICHERHEITZYLINDER R50 ISEO



SICHERHEITZYLINDER AGB SCUDO 9000



E-ÖFFNER



REGENSCHUTZ



ALU - BODENSCHWELLE



SCHLISSBLECH IN EDELSTAHLLOOK



SCHLOSS SECUREME
MIT KLEINEM SCHLÜSSEL



SCHLOSS FIAM
MIT KLEINEM SCHLÜSSEL



ELEKTROSCHLOSS
MOTTURA



ELEKTROSCHLOSS FÜR
ELEKTRONISCHEN ZUGANG



ZARGE IN
EDELSTAHLLOOK



ZARGE
IN SCHWARZ



1115 Silver



1115 Gold



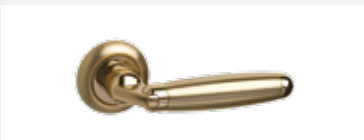
775 Silver



775 Gold



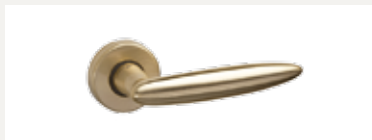
205 Silver



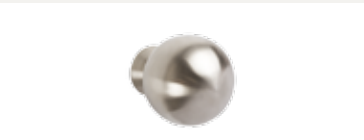
205 Gold



185 Silver



185 Gold



449-80



697-80



707-80



785-80



451



461



639



643



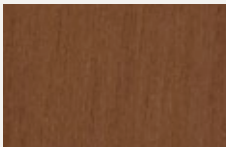
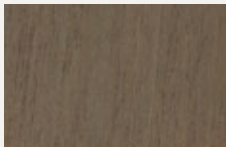
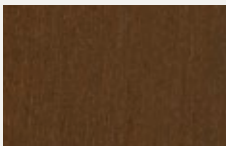
669



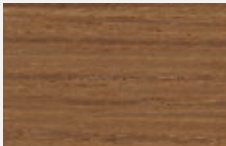
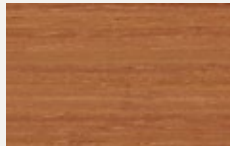
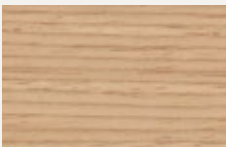
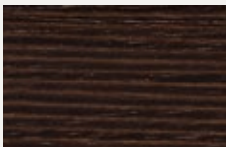
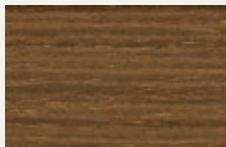
763

FARBAUSWAHL / COLORBOOK

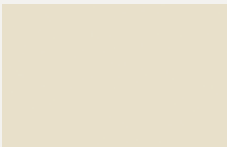
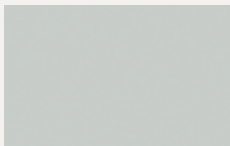
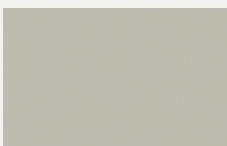
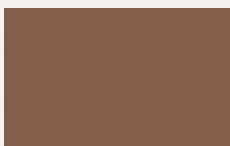
ANIGRE / ANIEGRE

 Anigre FT100	 Anigre FT101	 Anigre FT102	 Anigre FT103
 Anigre FT104	 Anigre FT105	 Anigre hell / light	 Anigre wenge
 Anigre Nussbaum / walnut	 Anigre Kirsche / cherry	 Anigre	

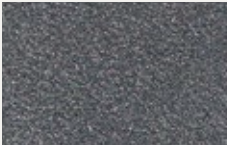
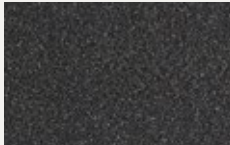
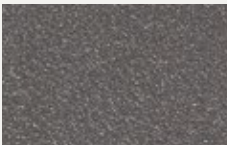
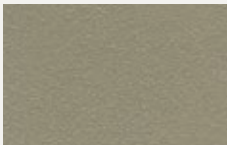
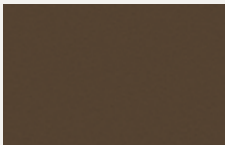
EICHE / OAK

 FT100	 FT101	 Eiche / Oak FT102	 Eiche / Oak FT103
 Eiche / Oak light	 Eiche / Oak wenge	 Eiche / Oak FT105	 Eiche / Oak FT104

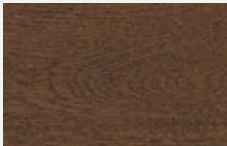
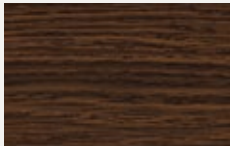
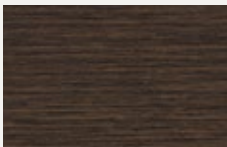
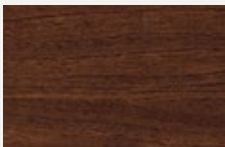
RAL FARBEN / COLORS

 1013	 3002	 5014	 6005
 7009	 7033	 7034	 7035
 7042	 7044	 8003	 8025

EXTRA DAUERHAFT / EXTRA DURABLE

 Blue 2600 sable	 Gris 2150 sable	 Pyrate 2525	 Noir 2100 sable
 Gris 2900 sable	 Gris 2800	 Caravan	 Positano

HOLZ DECO EFFEKTE / SUBLIMATION WOOD EFFECTS

 Eiche / Gold oak 1335	 Nussbaum 2406	 Eiche / Light oak 2507	 Eiche / Dark oak 2508
 Eiche / Light oak 2306	 Wenge 2502	 Nussbaum / Walnut 1305	 Nussbaum / Walnut 1135



Quality is certified in accordance with **ISO 9001** and **ISO 14001** design and production management systems INTERNO Doors B.U. By ALUMIL applies.

- Interno Doors B.U. reserves the right to proceed to any changes and improvements of production at any time without prior notice.
- The company has no responsibility for any typographical errors that may occur.
- There may be slight color and finishing deviations.

interno@alumil.com

www.internodoors.com

dolphinonline.gr

VERSION: 2016_ENG_GER

Interno Hauptsitz

IND. AREA of Kilkis
611 00 Kilkis, Greece
T +30 23410 79 444
F +30 23410 71 612

Vertrieb Deutschland

ALUMIL Deutschland GmbH
Wingert Str.21, D-64354 Reinheim
T 06162 9688770
F 06162 9688775

