

The image shows a modern house facade. On the left is a vertical pillar made of stacked, light-brown stone blocks. To its right is a large glass door with a black frame. The door has a central vertical wooden panel and two frosted glass sections. Above the door is a transom window. Two black wall sconces are mounted on the white wall flanking the door. The background shows a clear blue sky and some greenery.

≡ERKADO

Türen sind unsere Welt

STAHLTÜREN
KATALOG
2025/2026

Ausgabe I/2025/A
gültig ab dem 15.09.2025

DE



SINGEN 6 in LABEL BLACK STR Ausführung, furniert in ANTHRAZIT SEIDEN, mit matter Oberfläche.

ERKADO

Wir stellen seit fast 50 Jahren Türen her. In dieser Zeit entwickelten wir uns von einer kleinen Schreinerei, die Holzprodukte für den lokalen Markt herstellte, zu einem der Marktführer unter den Türenherstellern in Polen. In unserem 50.000 Quadratmeter großen Werk setzen wir einen speziell für uns entwickelten Maschinenpark ein, der auf modernster Technologie basiert. Die Jahresproduktion liegt bei rund 750.000 Türblättern, die in den verschiedensten Teilen der Welt zufriedene Abnehmer finden. Unsere Produkte sind vor allem für ihre hohe Qualität und ihr attraktives und vielseitiges Design bekannt.

Jeder Auftrag ist uns wichtig – egal, ob es sich um einen kleinen Auftrag für ein einzelnes Türblatt handelt oder um einen Auftrag, den wir für einen Großkunden ausführen. Wir

sind überzeugt, dass dies der richtige Weg ist, um ein immer besserer Hersteller zu werden.

Stahltüren sind das neueste Produkt von Erkado. Sie werden mit einer eigenen Technologie auf einer individuell zusammengestellten modernen Produktionslinie hergestellt.

Wir setzen unsere Ideen und Konzepte in reale Produkte um, die auf ihre notwendige Leistung und ihre Fähigkeiten hin getestet werden. Wir sind überzeugt, dass diese Bemühungen zu Produkten führen, die ein Gefühl von Komfort und Sicherheit vermitteln. Wir hoffen, dass Sie beim Kauf unserer Türen die gleichen Gefühle verspüren.

INHALTSVERZEICHNIS

DEKORE	4
TÜRENKOLLEKTION	5
ARTEN VON TÜRKONSTRUKTIONEN	11
THERMO HOT 88]	12
THERMO HOT 78]	14
THERMO 78]	16
THERMO 64]	18
ARTEN DER VEREDELUNG	20
TÜRMODELLE:	
HORN	23
LANGEN NEU	24
TREBUR NEU	26
ARENDAL NEU	28
WELS	30
BAZYLEA	31
LAHTI NEU	32
HELMOND NEU	33
UTRECHT NEU	34
FRYBURG	35
LEIMEN	36
AMBERG	37
LINDEN	38
MURTER	39
ROTTERDAM	40
EBERN	41
WIENER	42
SION	43
SINGEN	44
SELTERS	45
SAMEDAN	46
RODING	47
MELK	48
LUCERNA	49
KREBEN	50
LEOBEN	51
ALTA NEU	52
LUTTER	54
BIENE	55
KELLA	56
SOLID	57
WÄRMEÜBERGANGSKOEFFIZIENT	58
OBERLICHTER	62
TECHNISCHE INFORMATIONEN:	
ZARGEN	59
TÜRMASSE	60
GLASMASSE INNERHALB DER DEKORPLATTE	64
ÖFFNUNGSMETHODEN	65
ZUBEHÖR	66

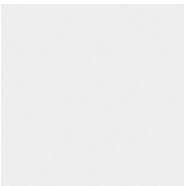
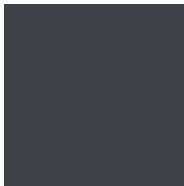
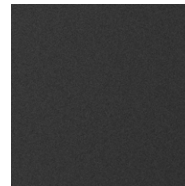
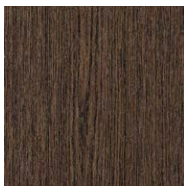
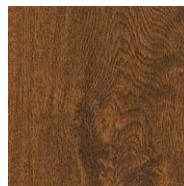
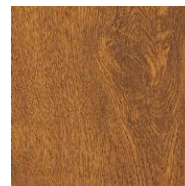
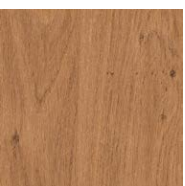
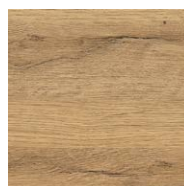
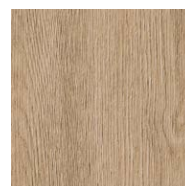
DEKORE

Unsere Türen sind aus Stahlblech gefertigt und mit PVC-Furnier geschützt. Wählen Sie eine Farbe, die Ihre Tür hervorhebt.

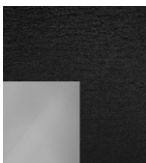
PVC-FURNIER

Es handelt sich um ein speziell für den Außenbereich entwickeltes Produkt. PVC-Furnier zeichnet sich durch seine hohe Beständigkeit gegenüber wechselnden Witterungsbedingungen und UV-Strahlung aus.
Eine an das dekorative Motiv angepasste Textur schafft ein Produkt von hohem ästhetischen Wert.

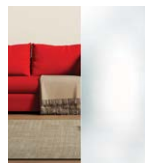
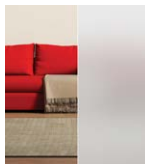
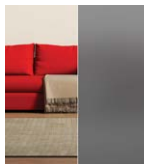
5 Jahre ²⁾
GARANTIE
FÜR FURNIER

					
WEISSE MATT	EICHE TURNER	ANTHRAZIT SEIDEN	ANTHRAZIT GLATT	ANTHRAZIT STRUKTUR	SCHWARZ
					
EICHE ANTHRAZIT	GRAU	SUMPFEICHE	EICHE MITTELBRAUN	NUSSBAUM	GOLDENE EICHE
					
WINCHESTER	BERGKIEFER	WEISSE KIEFER	EICHE NATUR	EICHE NATUR QUER ^{1) 3)}	EICHE ROH

RAHMEN

	
DEKORATIVES TÜRPANEEL AUS EDELSTAHL, FARBE INOX	DEKORATIVES TÜRPANEEL AUS EDELSTAHL, SCHWARZ LACKIERT
	
SCHWARZES GLAS	

VERGLASUNG

				
SCHWARZ (NICHT LICHTDURCHLÄSSIG)	GRAPHIT	BRAUN REFLEX	GRAU REFLEX	VENEZIANISCHER SPIEGEL ⁴⁾ (gegen Aufpreis)
				
SANDGESTRAHLTES GLAS	TRANSPARENTES GLAS	MATTWEISS/ TRANSPARENTES ⁵⁾	MATTGRAU/ TRANSPARENTES ⁵⁾	

¹⁾ Das Dekor EICHE NATUR QUER wird nur auf dem Türblatt verwendet. Die Zarge ist im Dekor EICHE NATUR erhältlich.
²⁾ Bezieht sich auf die Beständigkeit gegen UV-Strahlen gemäß den in der Garantiekarte angegebenen Anforderungen.
³⁾ Das Dekor ist nur mit einem Zierwinkel in Schwarz auf dem schlosseitigen Flügelfalz erhältlich (gilt nicht für LANGEN 2 und 7, BAZYLEA 2, LEIMEN 3 und 5).
⁴⁾ Eine Änderung des atmosphärischen Drucks kann eine leichte Verzerrung des reflektierten Bildes in einem venezianischen Spiegel verursachen.
⁵⁾ Glas mit variabler Transparenz. Die Veränderung erfolgt durch Anlegen von Niederspannungsstrom an das Glas. Ohne Strom erscheint das Glas matt und weiß oder grau. Die Aktivierung erfolgt über einen am Türrahmen montierten Taster (gegen Gebühr) oder einen Taster, z. B. einen Lichtschalter.
Aus drucktechnischen Gründen können die gezeigten Farben von denen auf den Fotos abweichen. Es ist ratsam, die Farbe mit einer bei Ihrem Händler erhältlichen Farbkarte zu vergleichen

TÜRENKOLLEKTION

SERIE HORN

S. 23



HORN 1 HORN 2 HORN 4 HORN 5

SERIE LANGEN

S. 24



LANGEN 1 LANGEN 2 LANGEN 3 LANGEN 4 LANGEN 5 LANGEN 6 LANGEN 7 LANGEN 8

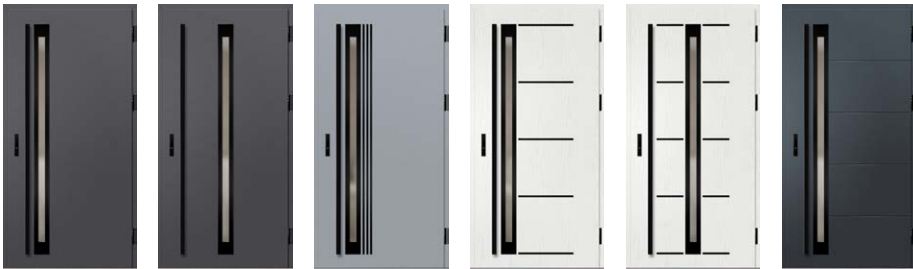


LANGEN 9 LANGEN 10 LANGEN 11 LANGEN 12

NEU

SERIE TREBUR

S. 26



TREBUR 1 TREBUR 2 TREBUR 4 TREBUR 7 TREBUR 8 TREBUR 10



TREBUR 11 TREBUR 12 TREBUR 13 TREBUR 14

NEU

TÜRENKOLLEKTION

SERIE ARENDAL

S. 28



NEU

SERIE WELS

S. 30



SERIE BAZYLEA

S. 31



SERIE LAHTI

S. 32

NEU



TÜRENKOLLEKTION

SERIE HELMOND

S. 33

NEU



HELMOND 1



HELMOND 2



HELMOND 3

SERIE UTRECHT

S. 34

NEU



UTRECHT 1



UTRECHT 2



UTRECHT 3



UTRECHT 4



UTRECHT 5

SERIE FRYBURG

S. 35



FRYBURG 3



FRYBURG 4



FRYBURG 5



FRYBURG 6

SERIE LEIMEN

S. 36



LEIMEN 1



LEIMEN 2



LEIMEN 3



LEIMEN 4



LEIMEN 5

SERIE AMBERG

S. 37



AMBERG 1



AMBERG 2



AMBERG 3



AMBERG 4

EINGETRAGENES DESIGN

ERKADO

No 008724926-0001

TÜRENKOLLEKTION

SERIE LINDEN

S. 38



LINDEN 1 LINDEN 2 LINDEN 3 LINDEN 4 LINDEN 5 LINDEN 6

EINGETRAGENES DESIGN

ERKADO

No 008724926-0002
No 008724926-0003
No 008724926-0004

SERIE MURTER

S. 39



MURTER 1 MURTER 2 MURTER 3 MURTER 4 MURTER 5 MURTER 6

EINGETRAGENES DESIGN

ERKADO

No 008724926-0005
No 008724926-0006
No 008724926-0007

SERIE ROTTERDAM

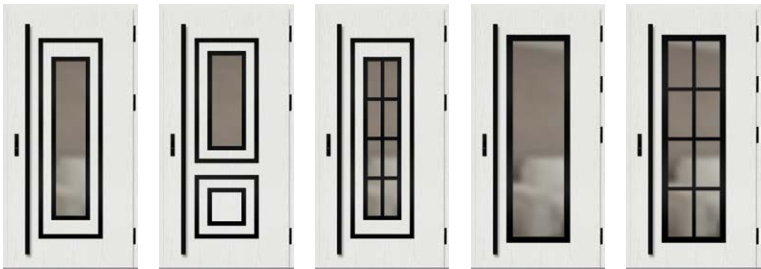
S. 40



ROTTERDAM 1 ROTTERDAM 2 ROTTERDAM 3 ROTTERDAM 4

SERIE EBERN

S. 41



EBERN 1 EBERN 2 EBERN 3 EBERN 4 EBERN 5

SERIE WIENER

S. 42



WIENER 1 WIENER 2 WIENER 3

SERIE SION

S. 43



SION 1 SION 2

TÜRENKOLLEKTION

SERIE SINGEN

S. 44



SERIE SELTERS

S. 45



INGETRAGENES DESIGN

ERKADO

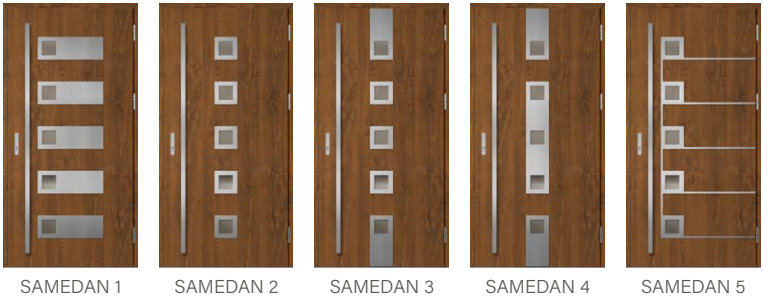
No 008724926-0008

No 008724926-0009

No 008724926-0010

SERIE SAMEDAN

S. 46



SERIE RODING

S. 47



SERIE MELK

S. 48



SERIE LUCERNA

S. 49



SERIE KREBEN

S. 50



SERIE LEOBEN

S. 51



TÜRENKOLLEKTION

SERIE ALTA

S. 52

NEU



ALTA 1



ALTA 2



ALTA 3



ALTA 4



ALTA 5



ALTA 6



ALTA 7



ALTA 8



ALTA 9



ALTA 10



ALTA 11



ALTA 12



ALTA 13



ALTA 14

SERIE LUTTER

S. 54



LUTTER 1



LUTTER 2



LUTTER 3



LUTTER 4

SERIE BIENE

S. 55



BIENE 1



BIENE 2



BIENE 3



BIENE 4

SERIE KELLA

S. 56



KELLA 1



KELLA 2



KELLA 3



KELLA 4

SERIE SOLID

S. 57



SOLID



SOLID



SOLID

KONSTRUKTIONSARTEN



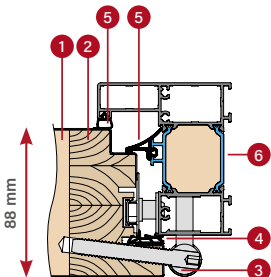
THERMO HOT 88



WÄRMESCHUTZ
Ud=0,60 W/ (m²K)¹⁾



FLÜGELSTÄRKE
88 mm



ALUMINIUMZARGE



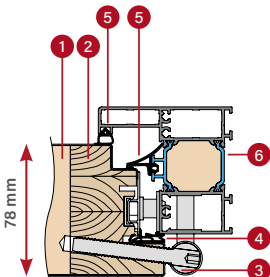
THERMO HOT 78



WÄRMESCHUTZ
Ud=0,63 W/ (m²K)¹⁾



FLÜGELSTÄRKE
78 mm



ALUMINIUMZARGE



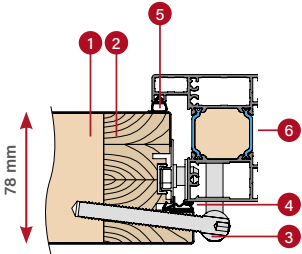
THERMO 78



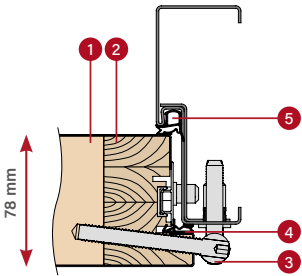
WÄRMESCHUTZ
Ud=0,64 W/ (m²K)¹⁾



FLÜGELSTÄRKE
78 mm



ALUMINIUMZARGE



STAHLZARGE



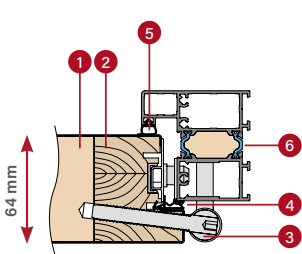
THERMO 64



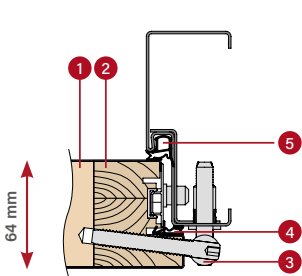
WÄRMESCHUTZ
Ud=0,77 W/ (m²K)¹⁾



FLÜGELSTÄRKE
64 mm



ALUMINIUMZARGE



STAHLZARGE

- 1 mit Polyurethanschaum gefüllt

2 Leimholzrahmen
- 3 Scharnier

4 Türblattdichtung
- 5 Zargendichtung

6 thermische Trennung der Aluminiumzarge

¹⁾ Gilt für Volltüren ohne Verglasung mit dem Referenzmaß 1230 x 2180 mm mit Aluminiumzarge (Details siehe Seite 58).

TÜR THERMO HOT 88



Wärmeschutz
Ud=0,60 W / (m²K) ¹⁾

STANDARDAUSSTATTUNG UND GEGEN AUFPREIS



S

Schließteil-
leiste mit
Andruckre-
gulierung

S

Mehrpunkt-
verriegel-
ung

D

Mehrpunkt-
verriegelung
mit oberem
Schloss

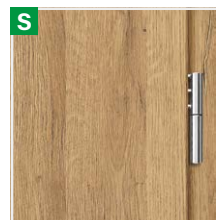
NEU LAHTI 2, Eiche Natur, LABEL BLACK STR

S

standardmäßig im
Türpreis enthalten

D

optional gegen
Aufpreis



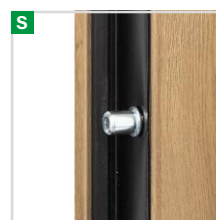
dreifach einbohrbar 3-teilig,
3D-verstellbar,
Scharnierabdeckungen in
Schwarz, Silber oder Altgold



Aluminiumzarge



Absenkdichtung



4 einbruchhemmende Sicher-
heitsbolzen



warme Aluminiumschwelle und
vierter Falz im unteren Teil des
Türblattes

¹⁾ Gilt für Volltüren ohne Verglasung mit dem Referenzmaß 1230 x 2180 mm mit Aluminiumzarge.

²⁾ Um als RC2 eingestuft zu werden, müssen verglaste Türen mit einem RC2-Verglasungspaket ausgestattet sein, das gegen einen Aufpreis erhältlich ist.
Die Tür entspricht nicht der Klasse RC2, wenn ein ErkadoSmart-Einsatz verwendet wird.



Querschnitt des Türblattes
THERMO HOT 88 mit und ohne
Absenktdichtung, Aluminiumschwelle



AUFBAU:

- 1 Türblatt gefüllt mit Polyurethanschaum (PUR)
- 2 Verkleidung aus 0,6 mm dickem verzinktem Stahlblech, beschichtet mit UV-beständigem PVC-Furnier
- 3 Leimholzrahmen (Kiefernholz)
- 4 Einbohrband 3-teilig, 3D-verstellbar
- 6 Abdeckleiste für ein ästhetisches Erscheinungsbild
- 7 warme Aluminiumschwelle
- 8 Absenktdichtung (optional gegen Aufpreis) für zusätzliche Abdichtung der Tür im Schwellerbereich
- 9 Schwellenfalz (sog. vierter Falz) für eine deutlich verbesserte Dichtigkeit der Tür über den gesamten Türblatumfang
- 10 Scharnierabdeckungen aus Aluminium in Schwarz, Silber oder Altgold
- 11 Aluminiumzarge mit thermischer Trennung für eine deutlich bessere Wärmedämmung
- 12 zentrale Zargendichtung
- 13 Zargen- und Türblattdichtung
- 14 Hochisolierende XPS-Füllung

STANDARD AUSSTATTUNG:

- 1 Türblatt vierseitig gefalzt, mit Leimholzrahmen, gefüllt mit Polyurethanschaum, ausgestattet mit:
 - 3 3D-verstellbaren Scharnieren und Abdeckungen
 - 4 einbruchhemmenden Sicherheitsbolzen
 - Mehrpunktverriegelung mit Schwenkhaken und Bolzen, mit 3-fach-Verriegelung, in Silber oder Schwarz gegen Aufpreis
 - Abdeckleisten.
- 2 Aluminiumzarge, schwarz lackiert und in Türblattfarbe furniert, ausgestattet mit einer warmen Aluminiumschwelle und einer Schließteileiste mit Andruckregulierung
- 3 Vierfachverglasung mit schwarzem Abstandhalter mit verbesserten Wärmedämmparametern als Standard.



Türblattstärke 88 mm



WT21 Standard



energieeffizient

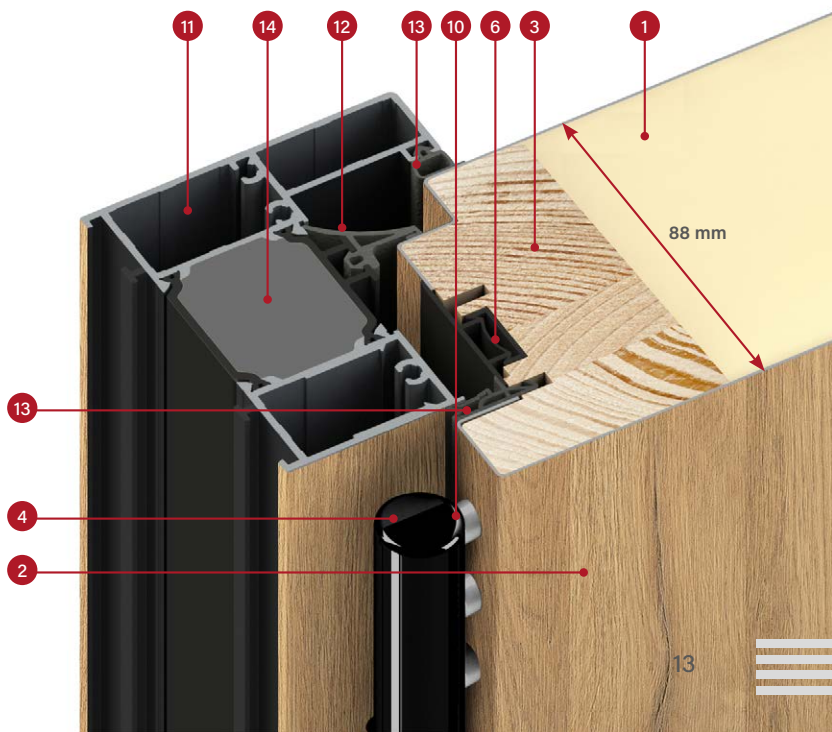


europäischer
CE-Konformitätsstandard



ideal für Passivhäuser

Querschnitt der Aluminiumzarge für
das Türblatt THERMO HOT 88



TÜR THERMO HOT 78



Wärmeschutz
Ud=0,63 W / (m²K) ¹⁾

STANDARDAUSSTATTUNG UND GEGEN AUFPREIS



S

Schließteil-
leiste mit
Andruck-
regulierung

S

Mehrpunkt-
verriegel-
ung

D

Mehrpunkt-
verriegelung
mit oberem
Schloss

NEU

UTRECHT 4, Anthrazit glatt, LABEL INOX

S

standardmäßig im
Türpreis enthalten

D

optional gegen
Aufpreis



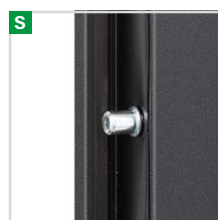
dreieinbohrbänder 3-teilig,
3D-verstellbar,
Scharnierabdeckungen in Schwarz,
Silber oder Altgold



Aluminiumzarge



Absenkdrichtung



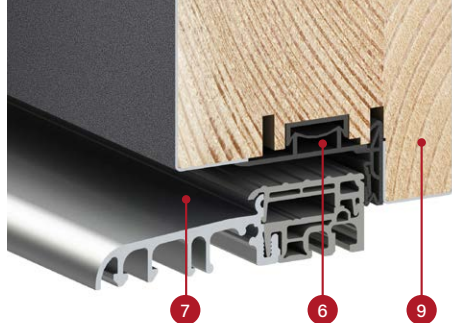
4 einbruchhemmende
Sicherheitsbolzen



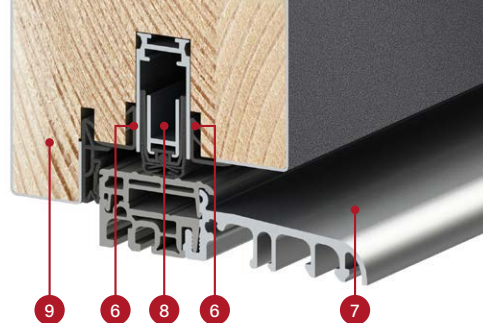
warme Aluminiumschwelle und
vierter Falz im unteren Teil des
Türblattes

¹⁾ Gilt für Volltüren ohne Verglasung mit dem Referenzmaß 1230 x 2180 mm mit Aluminiumzarge.

²⁾ Um als RC2 eingestuft zu werden, müssen verglaste Türen mit einem RC2-Verglasungspaket ausgestattet sein, das gegen einen Aufpreis erhältlich ist.
Die Tür entspricht nicht der Klasse RC2, wenn ein ErkadoSmart-Einsatz verwendet wird.



Querschnitt des Türblattes
THERMO HOT 78 mit und ohne
Absenktdichtung, Aluminiumschwelle



AUFBAU:

- 1 Türblatt gefüllt mit Polyurethanschaum (PUR)
- 2 Verkleidung aus 0,6 mm dickem verzinktem Stahlblech, beschichtet mit UV-beständigem PVC-Furnier
- 3 Leimholzrahmen (Kiefernholz)
- 4 Einbohrband 3-teilig, 3D-verstellbar
- 6 Abdeckleiste für ein ästhetisches Erscheinungsbild
- 7 warme Aluminiumschwelle
- 8 Absenktdichtung (optional gegen Aufpreis) für zusätzliche Abdichtung der Tür im Schwellerbereich
- 9 Schwellenfalz (sog. vierter Falz) für eine deutlich verbesserte Dichtigkeit der Tür über den gesamten Türblatumfang
- 10 Scharnierabdeckungen aus Aluminium in Schwarz, Silber oder Altgold
- 11 Aluminiumzarge mit thermischer Trennung für eine deutlich bessere Wärmedämmung
- 12 zentrale Zargendichtung
- 13 Zargen- und Türblattdichtung
- 14 Hochisolierende XPS-Füllung

STANDARD AUSSTATTUNG:

- 1 Türblatt vierseitig gefalzt, mit Leimholzrahmen, gefüllt mit Polyurethanschaum, ausgestattet mit:
 - 3 3D-verstellbaren Scharnieren und Abdeckungen
 - 4 einbruchhemmenden Sicherheitsbolzen
 - Mehrpunktverriegelung mit Schwenkhaken und Bolzen, mit 3-fach-Verriegelung, in Silber oder Schwarz gegen Aufpreis
 - Abdeckleisten.
- 2 Aluminiumzarge, schwarz lackiert und in Türblattfarbe furniert, ausgestattet mit einer warmen Aluminiumschwelle und einer Schließteilleiste mit Andruckregulierung
- 3 Vierfachverglasung mit schwarzem Abstandhalter mit verbesserten Wärmedämmparametern als Standard.



Türblattstärke 78 mm



WT21 Standard



energieeffizient

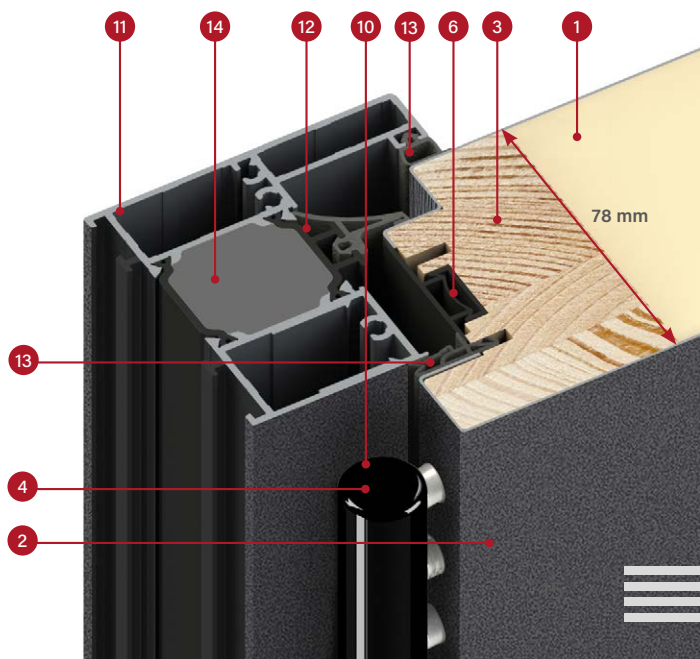


europäischer
CE-Konformitätsstandard



ideal für Passivhäuser

Querschnitt der Aluminiumzarge für
das Türblatt THERMO HOT 78



TÜR THERMO 78



Wärmeschutz
Ud=0,64 W / (m²K) ¹⁾

STANDARDAUSSTATTUNG UND GEGEN AUFPREIS



S

Schließteil-
leiste mit
Andruckre-
gulierung ³⁾

S

Mehrpunkt-
verriegel-
ung ohne
oberes
Schloss

D

Mehrpunkt-
verriegelung
mit oberem
Schloss

NEU HELMOND 2, Eiche Natur Quer, LABEL BLACK STR

S

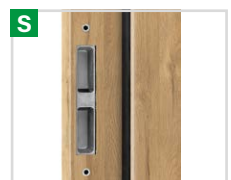
standardmäßig im
Türpreis enthalten

D

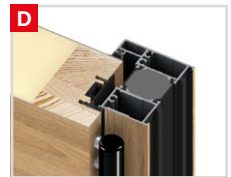
optional gegen
Aufpreis



dreie Einbohrbänder 3-teilig,
3D-verstellbar,
Scharnierabdeckungen in Schwarz,
Silber oder Altgold



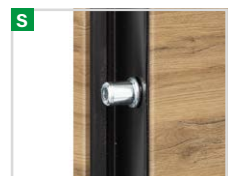
Stahlzarge mit verstellbaren
Schließteilen



Aluminiumzarge



Absenktdichtung



4 einbruchhemmende
Sicherheitsbolzen



warne Aluminiumschwelle und
vierter Falz im unteren Teil des
Türblattes

¹⁾ Gilt für Volltüren ohne Verglasung mit dem Referenzmaß 1230 x 2180 mm mit Aluminiumzarge.

²⁾ Um als RC2 eingestuft zu werden, müssen verglaste Türen mit einem RC2-Verglasungspaket ausgestattet sein, das gegen einen Aufpreis erhältlich ist.
Die Tür entspricht nicht der Klasse RC2, wenn ein ErkadoSmart-Einsatz verwendet wird.

³⁾ Nur für die Aluminiumzarge erhältlich. Für die Stahlzarge gibt es keine Schließteileiste.



Querschnitt des Türblattes
THERMO 78 mit und ohne
Absenktdichtung, Aluminiumschwelle



AUFBAU:

- 1 Türblatt gefüllt mit Polyurethanschaum (PUR)
- 2 Verkleidung aus 0,6 mm dickem verzinktem Stahlblech, beschichtet mit UV-beständigem PVC-Furnier
- 3 Leimholzrahmen (Kiefernholz)
- 4 Einbohrband 3-teilig, 3D-verstellbar
- 6 Abdeckleiste für ein ästhetisches Erscheinungsbild
- 7 warme Aluminiumschwelle
- 8 Absenktdichtung (optional gegen Aufpreis) für zusätzliche Abdichtung der Tür im Schwellerbereich
- 9 Schwellenfalz (sog. vierter Falz) für eine deutlich verbesserte Dichtigkeit der Tür über den gesamten Türblatumfang
- 10 Scharnierabdeckungen aus Aluminium in Schwarz, Silber oder Altgold
- 11 Aluminiumzarge (optional gegen Aufpreis) mit thermischer Trennung für eine deutlich bessere Wärmedämmung (im Vergleich zur Stahlzarge)
- 12 Stahlzarge aus 1,5 mm verzinktem Blech in Türfarbe oder einer beliebigen Farbe aus der Farbpalette
- 13 Zargen- und Türblattdichtung
- 14 Hochisolierende XPS-Füllung

STANDARD AUSSTATTUNG:

- 1 Türblatt vierseitig gefalzt, mit Leimholzrahmen, gefüllt mit Polyurethanschaum, ausgestattet mit:
 - 3 3D-verstellbaren Scharnieren und Abdeckungen
 - 4 einbruchhemmenden Sicherheitsbolzen
 - Mehrpunktverriegelung mit Schwenkhaken und Bolzen, mit 3-fach-Verriegelung, in Silber oder Schwarz gegen Aufpreis
 - Abdeckleisten.
- 2 Stahlzarge, verzinkt und in Türblattfarbe furniert, ausgestattet mit einer warmen Aluminiumschwelle
- 3 Vierfachverglasung mit schwarzem Abstandhalter mit verbesserten Wärmedämmparametern als Standard.



Türblattstärke 78 mm



WT21 Standard



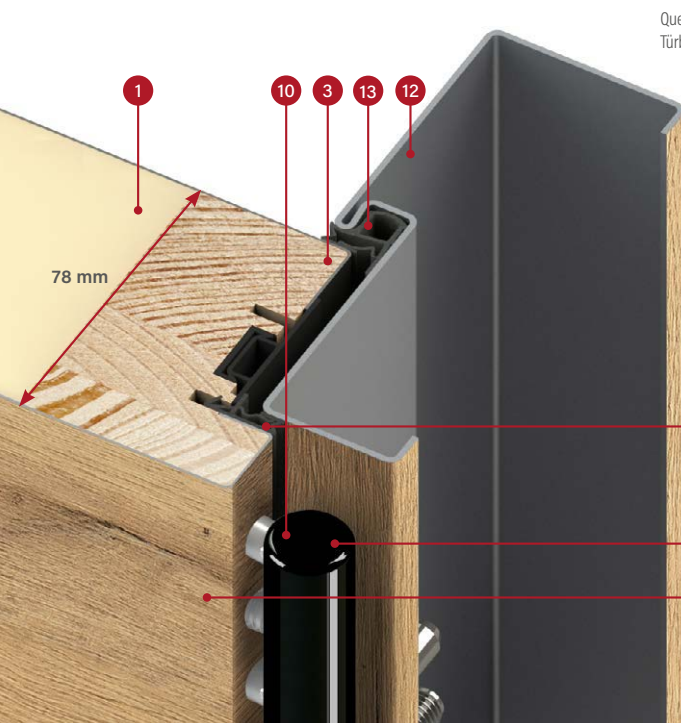
energieeffizient



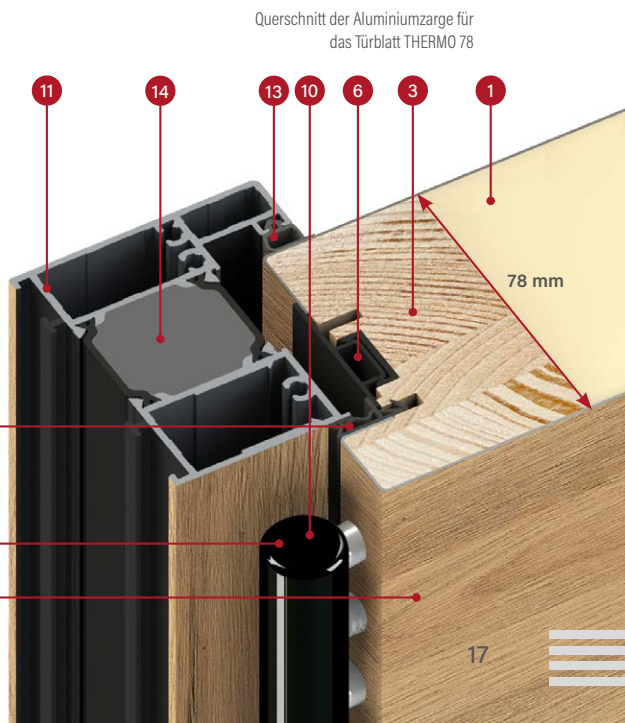
europäischer
CE-Konformitätsstandard



ideal für Passivhäuser
(mit Aluminiumzarge)



Querschnitt der Stahlzarge für das
Türblatt THERMO 78



Querschnitt der Aluminiumzarge für
das Türblatt THERMO 78

TÜR THERMO 64



Wärmeschutz
 $U_d=0,77 \text{ W/(m}^2\text{K)}^1$

STANDARDAUSSTATTUNG UND GEGEN AUFPREIS

S Schließteil-leiste mit Andruckregulierung ³⁾

S Mehrpunkt-verriegelung ohne oberes Schloss

D Mehrpunkt-verriegelung mit oberem Schloss

BAZYLEA 5, Anthrazit Seiden, LABEL INOX

S drei Einbohrbänder 3-teilig, 3D-verstellbar, Scharnierabdeckungen in Schwarz, Silber oder Altgold

S Stahlzarge mit verstellbaren Schließteilen

D Absenkung

D Absenkung

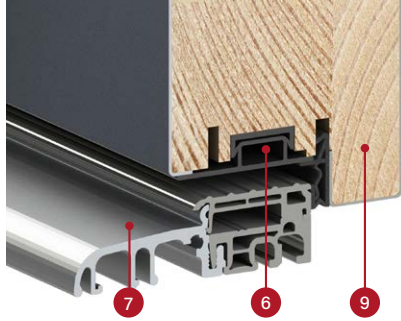
S 4 einbruchhemmende Sicherheitsbolzen

S warme Aluminiumschwelle und vierter Falz im unteren Teil des Türblattes

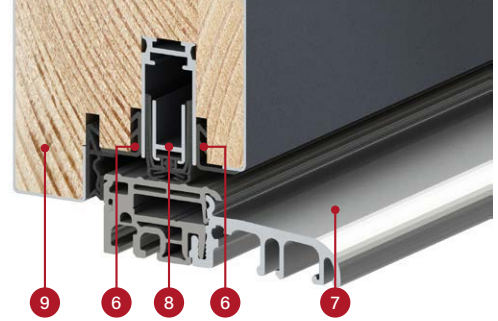
S standardmäßig im Türpreis enthalten

D optional gegen Aufpreis

¹⁾ Gilt für Volltüren ohne Verglasung mit dem Referenzmaß 1230 x 2180 mm mit Aluminiumzarge.
²⁾ Um als RC2 eingestuft zu werden, müssen verglaste Türen mit einem RC2-Verglasungspaket ausgestattet sein, das gegen einen Aufpreis erhältlich ist.
Die Tür entspricht nicht der Klasse RC2, wenn ein ErkadoSmart-Einsatz verwendet wird.
³⁾ Nur für die Aluminiumzarge erhältlich. Für die Stahlzarge gibt es keine Schließteileiste.



Querschnitt des Türblattes THERMO 64 mit und ohne Absenkündigung, Aluminiumschwelle



AUFBAU:

- 1 Türblatt gefüllt mit Polyurethanschaum (PUR)
- 2 Verkleidung aus 0,6 mm dickem verzinktem Stahlblech, beschichtet mit UV-beständigem PVC-Furnier
- 3 Leimholzrahmen (Kiefernholz)
- 4 Einbohrband 3-teilig, 3D-verstellbar
- 6 Abdeckleiste für ein ästhetisches Erscheinungsbild
- 7 warme Aluminiumschwelle
- 8 Absenkündigung (optional gegen Aufpreis) für zusätzliche Abdichtung der Tür im Schwellerbereich
- 9 Schwellenfalz (sog. vierter Falz) für eine deutlich verbesserte Dichtigkeit der Tür über den gesamten Türblatumfang
- 10 Scharnierabdeckungen aus Aluminium in Schwarz, Silber oder Altgold
- 11 Aluminiumzarge (optional gegen Aufpreis) mit thermischer Trennung für eine deutlich bessere Wärmedämmung (im Vergleich zur Stahlzarge)
- 12 Stahlzarge aus 1,5 mm verzinktem Blech in Türfarbe oder einer beliebigen Farbe aus der Farbpalette
- 13 Zargen- und Türblattdichtung
- 14 Hochisolierende XPS-Füllung

STANDARD AUSSTATTUNG:

- 1 Türblatt vierseitig gefalzt, mit Leimholzrahmen, gefüllt mit Polyurethanschaum, ausgestattet mit:
 - 3 3D-verstellbaren Scharnieren und Abdeckungen
 - 4 einbruchhemmenden Sicherheitsbolzen
 - Mehrpunktverriegelung mit Schwenkhaken und Bolzen, mit 3-fach-Verriegelung, in Silber oder Schwarz gegen Aufpreis
 - Abdeckleisten.
- 2 Stahlzarge, verzinkt und in Türblattfarbe furniert, ausgestattet mit einer warmen Aluminiumschwelle
- 3 Vierfachverglasung mit schwarzem Abstandhalter mit verbesserten Wärmedämmparametern als Standard.



Türblattstärke 64 mm



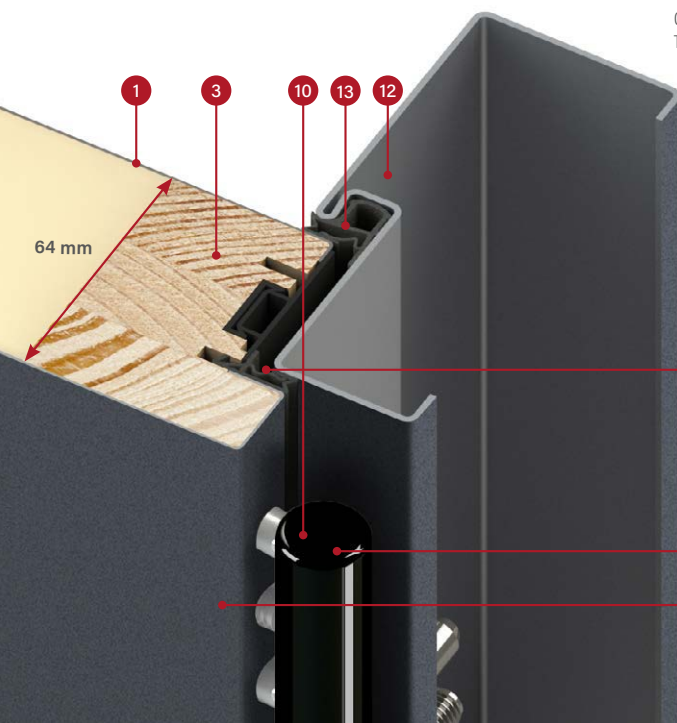
WT21 Standard



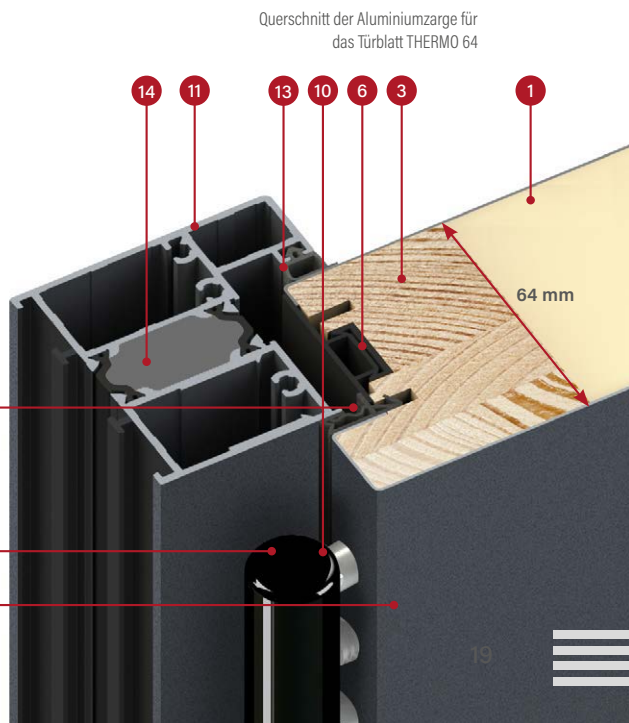
energieeffizient



europäischer CE-Konformitätsstandard



Querschnitt der Stahlzarge für das Türblatt THERMO 64



Querschnitt der Aluminiumzarge für das Türblatt THERMO 64

ARTEN DER VEREDELUNG

VEREDELUNG PLAIN

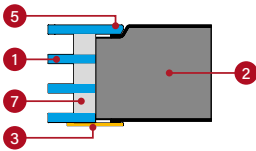
Dekoratives Paket, Glas bündig mit der Oberfläche des Türblattes, auf der Falzseite auftretend.

Bei nach außen oder innen öffnenden Türen ist das Glas von der Hausaußenseite aus immer bündig mit der Türblattoberfläche. Innen verfügt die Ausführung PLAIN GLASS über eine dekorative schwarze Edelstahlblende, die Ausführung PLAIN LACOBEL GLASS über ein glattes Türblatt und die Ausführung PLAIN LACOBEL DUO GLASS¹⁾ über flächenbündiges Schwarzglas.

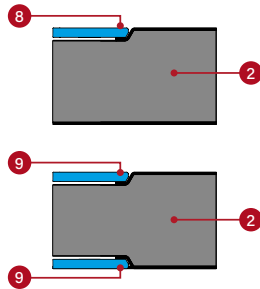
Eine Ausnahme bilden nach innen öffnende Türen in der Technologie THERMO HOT, bei denen der Doppelfalz diese Möglichkeit ausschließt und es somit automatisch unmöglich macht, das Produkt in der Konfiguration „Türen in der Technologie THERMO HOT, nach innen öffnend“ zu bestellen, und bei der Ausführung PLAIN LACOBEL DUO GLASS¹⁾ ist die Möglichkeit, Türen in dieser Technologie zu bestellen, völlig ausgeschlossen.



Türpaneel aus schwarzem Glas, bündig mit der Oberfläche des Türblattes



Türpaneel aus schwarz lackiertem Glas, bündig mit der Oberfläche des Türblattes



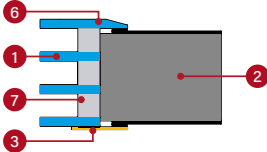
- 1 Verglasung
- 2 Türblatt
- 3 dekoratives Türpaneel aus Edelstahl, schwarz lackiert, auf die Oberfläche des Türblattes geklebt
- 4 dekoratives Türpaneel in INOX-Ausführung, auf die Oberfläche des Türblattes geklebt
- 5 Glas bündig mit der Oberfläche des Türblattes, nur auf der Falzseite angebracht
- 6 Glas mit einer charakteristischen Fasse, auf die Oberfläche des Türblattes geklebt
- 7 schwarzer Abstandhalter für die Verglasung
- 8 dekoratives Türpaneel, bündig immer mit der Außenseite des Hauses, aus schwarz lackiertem Glas, dem sogenannten Lacobel
- 9 eine flächenbündige Dekorplatte aus schwarz lackiertem Glas, sogenanntes Lacobel

VEREDELUNG LABEL

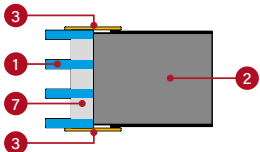
Dekoratives Türpaneel, auf der Oberfläche des des Türblattes angebracht, erzeugt einen zarten 3D-Effekt.



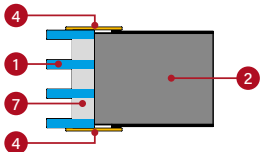
Türpaneel mit einer Stärke von 5 mm aus schwarzem Glas mit charakteristischer Fasse.



Türpaneel mit einer Stärke von 2 mm, schwarz lackiert.



Türpaneel mit einer Stärke von 2 mm in INOX-Ausführung.

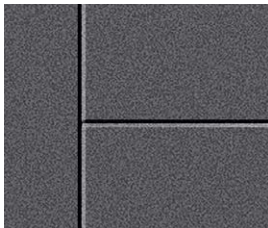


¹⁾ Die Ausführung PLAIN LACOBEL DUO GLASS ist mit der THERMO HOT-Technologie nicht erhältlich.

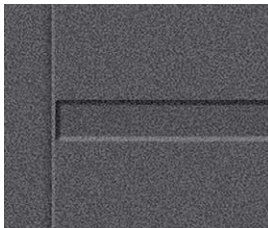
ARTEN DER VEREDELUNG

VEREDELUNG **STAMP**

Ästhetisch ansprechende Prägungen in der Türblattverkleidung sorgen für ein ausgeprägtes Muster.



Doppelseitige Prägung, 10 mm breit, 2 mm tief.



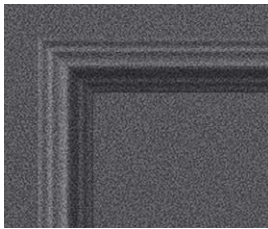
Doppelseitige Prägung, 25 mm breit, 2 mm tief.



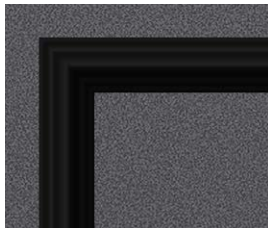
Doppelseitige Prägung, 25 mm breit, mit Intarsie in INOX-Ausführung oder schwarz lackiert. Die Intarsie kann auf einer oder beiden Seiten angebracht werden. Die Intarsien werden in die Prägung eingelegt und bündig mit dem Türblatt (STAMP) oder auf das flache Blatt (LABEL) aufgeklebt.

VEREDELUNG **FRAME**

Ästhetische, beidseitig auf das Türblatt geklebte Profilleiste. Aus Aluminium gefertigt und im Türblattdekor oder in Schwarz str.



Beidseitig profilierte Leiste, 51 mm breit und 19 mm hoch.



Beidseitig profilierte Leiste, 51 mm breit und 19 mm hoch.





NEU HORN 4

StahlausBentür mit LACOBEL BLACK-Glaseinsatz, bündig mit der Oberfläche des Türblattes, in einem einzigartigen Furnier EICHE ROH mit mattierter Oberfläche.

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

- ◀ 80N ▶
- ◀ 80 ▶
- ◀ 90N ▶
- ◀ 90 ▶
- ◀ 100¹⁾ ▶
- ◀ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
PLAIN LACOBEL DUO GLASS, gilt für Modelle 4, 5
(nicht verfügbar für THERMO HOT)
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

HORN 1, Eiche roh, PLAIN GLASS
Tür nach außen öffnend,
Handhabe K35, Länge 160 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung

Das Modell HORN in den Technologien THERMO HOT 88
und THERMO HOT 78 ist nicht mit nach innen öffnenden
Türen erhältlich.



HORN 1



HORN 2



HORN 4



HORN 5

Gleiseinsatz LACOBEL BLACK, bündig mit der Oberfläche
des Türblattes

Gleiseinsatz LACOBEL BLACK, bündig mit der Oberfläche
des Türblattes

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar
⁴⁾ Das Glaspaneel LACOBEL ist auf der Außenseite immer bündig und auf der Innenseite mit einem glatten Türblatt versehen

LANGEN

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

- ◀ 80N ▶
- ◀ 80 ▶
- ◀ 90N ▶
- ◀ 90 ▶
- ◀ 100¹⁾ ▶
- ◀ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Aufpreis für Modelle mit Prägung
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



LANGEN 1, Bergkiefer, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 160 cm , Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung

Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

NEU



LANGEN 12, Sumpfeiche, LABEL INOX, Handhabe K35, Länge 160 cm, Aluminiumzarge, Verglasung grafit



LANGEN 1



LANGEN 2



LANGEN 3



LANGEN 4



LANGEN 5



LANGEN 6



LANGEN 7



LANGEN 8



LANGEN 9



LANGEN 10¹⁾



LANGEN 11¹⁾



LANGEN 12¹⁾

NEU

¹⁾ je nach Breite kann sich die Anzahl der Streifen und der Abstand zwischen ihnen ändern (Fotos zeigen die Breite „90°“)

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

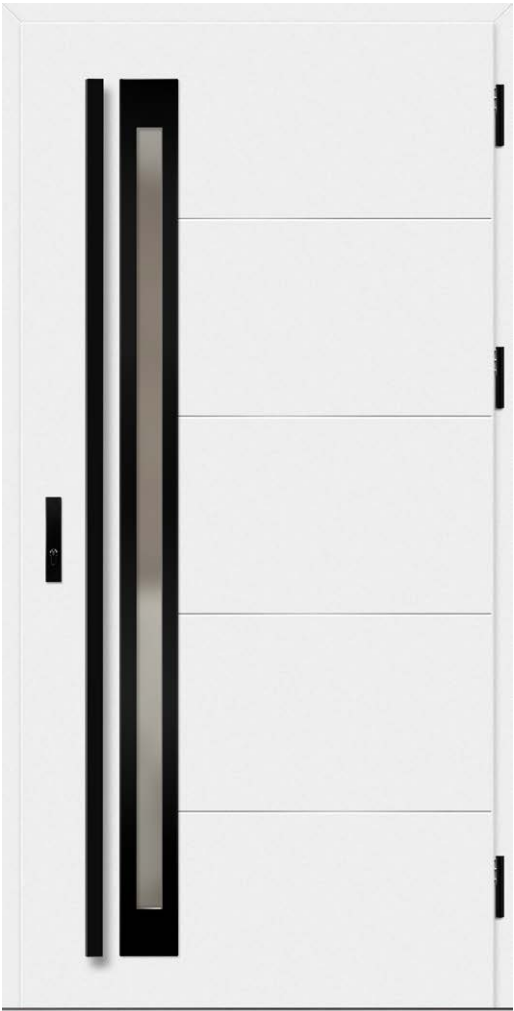
◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

TREBUR 10, Weisse Matt, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung, dekorative Prägung

NEU



TREBUR 11, grau, LABEL BLACK STR, Handhabe K35, Länge 180 cm , Aluminiumzarge, Verglasung Reflex grau



TREBUR 1



TREBUR 2



TREBUR 4



TREBUR 7



TREBUR 8



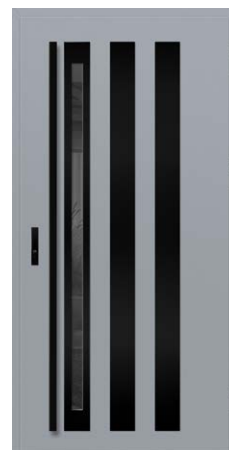
TREBUR 10



TREBUR 11



TREBUR 12



TREBUR 13



TREBUR 14 ¹⁾

NEU

¹⁾ je nach Breite kann sich die Anzahl der Streifen und der Abstand zwischen ihnen ändern (Fotos zeigen die Breite „90“)

ARENDAL

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas

NEU



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

ARENDAL 2, Weisse Matt, FRAME
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Verglasung Reflex grau, dekorative Prägung

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)

³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

⁴⁾ vier Scharniere als Standard

NEU



ARENDAL 10, Weisse Matt, FRAME BLACK STR, Zierleiste in Schwarz str, Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge, Standard-Verglasung



ARENDAL 1⁴⁾



ARENDAL 2



ARENDAL 3



ARENDAL 4



ARENDAL 5



ARENDAL 6



ARENDAL 7



ARENDAL 8



ARENDAL 9



ARENDAL 10



ARENDAL 11

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

- ◀ 80N ▶
- ◀ 80 ▶
- ◀ 90N ▶
- ◀ 90 ▶
- ◀ 100¹⁾ ▶
- ◀ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

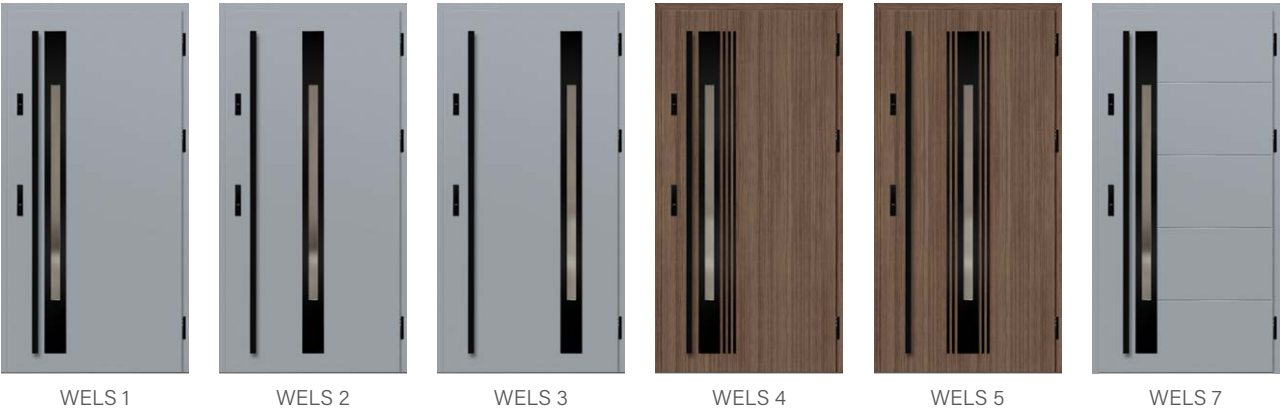
Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblatbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblatbreite 90, Standardhöhe.

WELS 7, Weißkiefer, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung, dekorative Prägung



¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

BAZYLEA

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblatbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblatbreite 90, Standardhöhe.

BAZYLEA 5, grau, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Verglasung Venezianischer Spiegel



BAZYLEA 1



BAZYLEA 2



BAZYLEA 3



BAZYLEA 4



BAZYLEA 5

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ Türen mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

LAHTI

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

- ◀ 80N ▶
- ◀ 80 ▶
- ◀ 90N ▶
- ◀ 90 ▶
- ◀ 100¹⁾ ▶
- ◀ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

LAHTI 6, Winchester, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Verglasung Reflex braun

NEU



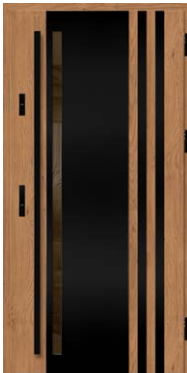
LAHTI 1



LAHTI 2



LAHTI 3



LAHTI 4⁴⁾



LAHTI 5⁴⁾



LAHTI 6⁴⁾

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)

³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

⁴⁾ je nach Breite kann sich die Anzahl der Streifen und der Abstand zwischen ihnen ändern (Fotos zeigen die Breite „90“)

HELMOND

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

- ◀ 80N ▶
- ◀ 80 ▶
- ◀ 90N ▶
- ◀ 90 ▶
- ◀ 100¹⁾ ▶
- ◀ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
Aufpreis für Ausführung LABEL DIAMOND GLASS
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

HELMOND 3, Weisse Matt, LABEL DIAMOND GLASS
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Verglasung Reflex grau

NEU



HELMOND 1



HELMOND 2



HELMOND 3

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

UTRECHT

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

- ◀ 80N ▶
- ◀ 80 ▶
- ◀ 90N ▶
- ◀ 90 ▶
- ◀ 100¹⁾ ▶
- ◀ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

- Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
- Türblatbreite „100“
- nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
- höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60)²⁾
- niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60)³⁾
- zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
- Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
- detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblatbreite 90, Standardhöhe.

UTRECHT 4, Eiche Turner, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Verglasung Reflex grau

NEU



UTRECHT 1



UTRECHT 2



UTRECHT 3



UTRECHT 4



UTRECHT 5⁴⁾

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)

³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

34 ⁴⁾ je nach Breite kann sich die Anzahl der Streifen und der Abstand zwischen ihnen ändern (Fotos zeigen die Breite „90“)

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

- ◀ 80N ▶
- ◀ 80 ▶
- ◀ 90N ▶
- ◀ 90 ▶
- ◀ 100¹⁾ ▶
- ◀ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

FRYBURG 3, Bergkiefer, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung



FRYBURG 3



FRYBURG 4



FRYBURG 5



FRYBURG 6

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

LEIMEN

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

LEIMEN 4, Anthrazit Struktur, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 160 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung, dekorative Prägung



LEIMEN 1



LEIMEN 2



LEIMEN 3



LEIMEN 4



LEIMEN 5

36 ¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

AMBERG

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

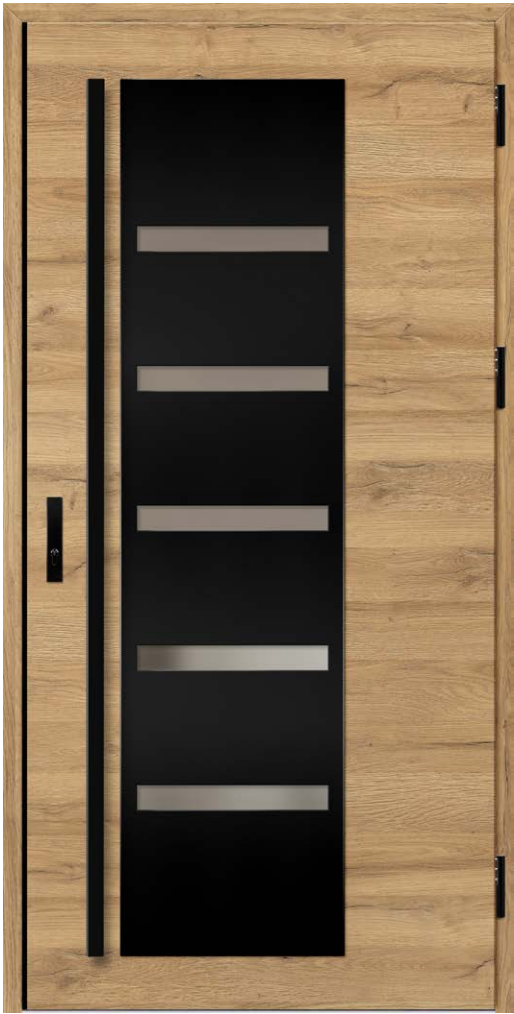
◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

- Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
- Türblatbreite „100“
- nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
- höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60)²⁾
- niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60)³⁾
- zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
- Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
- detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblatbreite 90, Standardhöhe.

AMBERG 1, Eiche Natur Quer, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung



AMBERG 1



AMBERG 2



AMBERG 3



AMBERG 4



4)

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar
⁴⁾ schwarzer Zierwinkel serienmäßig nur für Türen im Dekor EICHE NATUR QUER verwendet

LINDEN

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

- Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
- Türblattbreite „100“
- nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
- höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60)²⁾
- niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60)³⁾
- zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
- Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
- detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

LINDEN 1, Anthrazit glatt, LABEL BLACK STR
Tür nach innen öffnend, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung
Handhabe K35, Länge 180 cm



LINDEN 1



LINDEN 2



LINDEN 3



LINDEN 4



LINDEN 5



LINDEN 6

38 ¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

MURTER

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

- Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
- Türblatbreite „100“
- nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
- höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60)²⁾
- niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60)³⁾
- zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
- Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
- detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblatbreite 90, Standardhöhe.

MURTER 1, Eiche Mittelbraun, LABEL BLACK STR
Tür nach innen öffnend, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung
Handhabe K35, Länge 180 cm



MURTER 1



MURTER 2



MURTER 3



MURTER 4



MURTER 5



MURTER 6

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

ROTTERDAM

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

ROTTERDAM 4, grau, LABEL BLACK STR
Klinke CERTUS RC2, Aluminiumzarge,
Verglasung Reflex grau



ROTTERDAM 1⁴⁾



ROTTERDAM 2⁴⁾



ROTTERDAM 3⁵⁾



ROTTERDAM 4⁵⁾

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)

³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar ⁴⁾ Muster 1, 2 erhältlich ab Breite Sc = 1000 mm

⁵⁾ vier Scharniere als Standard Die Breite der Rahmen bei Modell 1, 2 – 35 mm, bei Modell 3, 4 – 50 mm. Sprossenbreite bei Modell 2, 4 – 30 mm.

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

- ◀ 80N ▶
- ◀ 80 ▶
- ◀ 90N ▶
- ◀ 90 ▶
- ◀ 100¹⁾ ▶
- ◀ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



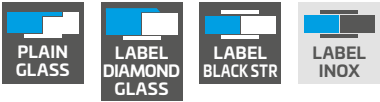
Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

EBERN 1, Weißkiefer, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung



¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar ⁴⁾ Muster 1, 2, 3 erhältlich ab Breite Sc = 1000 mm
⁵⁾ vier Scharniere als Standard Die Breite der Rahmen bei Modell 1, 2, 3 – 35 mm, bei Modell 3, 4 – 50 mm. Sprossenbreite bei Modell 3, 5 – 30 mm.

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

- ◀ 80N ▶
- ◀ 80 ▶
- ◀ 90N ▶
- ◀ 90 ▶
- ◀ 100¹⁾ ▶
- ◀ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblatbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Aufpreis für Ausführung LABEL DIAMOND GLASS
Aufpreis für Ausführung PLAIN GLASS (nur für WIENER 1, 2 verfügbar)
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



WIENER 1, Weißkiefer, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 150 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung

Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblatbreite 90, Standardhöhe.

Die Modelle WIENER 1 und 2 in der Ausführung PLAIN GLASS mit THERMO HOT 88 und THERMO HOT 78 Technologie sind nicht mit nach innen öffnenden Türen erhältlich. Der WIENER 3 ist nicht in der Ausführung PLAIN GLASS erhältlich.



WIENER 1



WIENER 2



WIENER 3

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

- ◀ 80N ▶
- ◀ 80 ▶
- ◀ 90N ▶
- ◀ 90 ▶
- ◀ 100¹⁾ ▶
- ◀ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

SION 1, Eiche Natur Quer, LABEL DIAMOND GLASS
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung



SION 1



SION 2



4)

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar
⁴⁾ schwarzer Zierwinkel serienmäßig nur für Türen im Dekor EICHE NATUR QUER verwendet

SINGEN

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

- ◀ 80N ▶
- ◀ 80 ▶
- ◀ 90N ▶
- ◀ 90 ▶
- ◀ 100¹⁾ ▶
- ◀ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

SINGEN 6, Anthrazit Seiden, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Verglasung Reflex grau, dekorative Prägung



SINGEN 1



SINGEN 2



SINGEN 3



SINGEN 4



SINGEN 5



SINGEN 6

SELTERS

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblatbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblatbreite 90, Standardhöhe.

SELTERS 7, goldene Eiche, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung, dekorative Prägung



¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

SAMEDAN

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblatbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode (gilt nicht für Modelle 3 und 4)
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



SAMEDAN 2, Eiche Turner, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung

Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblatbreite 90, Standardhöhe.



SAMEDAN 1



SAMEDAN 2



SAMEDAN 3



SAMEDAN 4



SAMEDAN 5

RODING

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

RODING 1, Winchester, LABEL BLACK STR
Klinke CERTUS RC2, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung



RODING 1



RODING 2

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

- ◀ 80N ▶
- ◀ 80 ▶
- ◀ 90N ▶
- ◀ 90 ▶
- ◀ 100¹⁾ ▶
- ◀ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

MELK 2, schwarz, LABEL INOX
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung



MELK 1



MELK 2

LUCERNA

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

LUCERNA 1, grau, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung



LUCERNA 1



LUCERNA 2

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)

³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

KREBEN

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

KREBEN 1, Eiche Natur Quer, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung



KREBEN 1



KREBEN 2



4)

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)

³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

⁴⁾ schwarzer Zierwinkel serienmäßig nur für Türen im Dekor EICHE NATUR QUER verwendet

LEOBEN

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

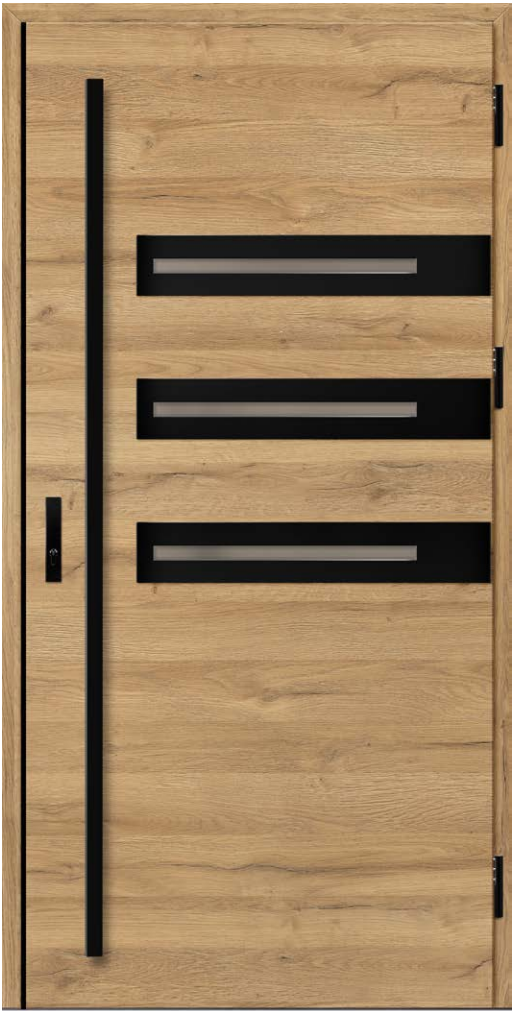
◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66

ZUSCHLÄGE für Verglasung
Verglasungseinheit erforderlich für Türen der Klasse RC2
Venezianischer Spiegel
mattweiß / transparentes Glas
mattgrau / transparentes Glas



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

LEOBEN 1, Eiche Natur Quer, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge,
Standard-Verglasung



LEOBEN 1



LEOBEN 2



LEOBEN 3



LEOBEN 4



4)

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar
⁴⁾ schwarzer Zierwinkel serienmäßig nur für Türen im Dekor EICHE NATUR QUER verwendet

ARTEN DER VEREDELUNG



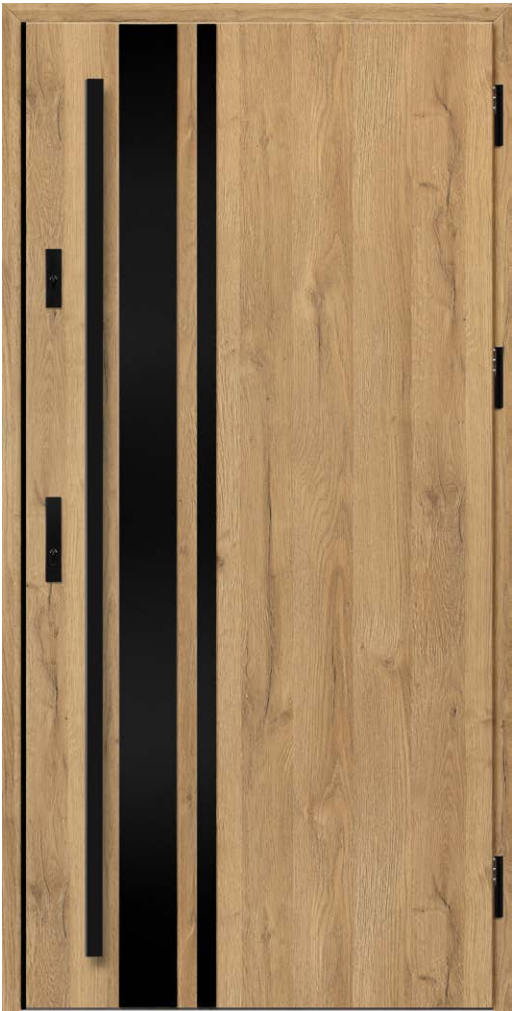
VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

- ◀ 80N ▶
- ◀ 80 ▶
- ◀ 90N ▶
- ◀ 90 ▶
- ◀ 100¹⁾ ▶
- ◀ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode (gilt nur für ALTA 11, 12, 13, 14)
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

ALTA 7, Eiche Natur, LABEL BLACK STR
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar
⁴⁾ Edelstahl- oder schwarze Applikationen nur außen
⁵⁾ je nach Breite kann sich die Anzahl der Streifen und der Abstand zwischen ihnen ändern (Fotos zeigen die Breite „90“)



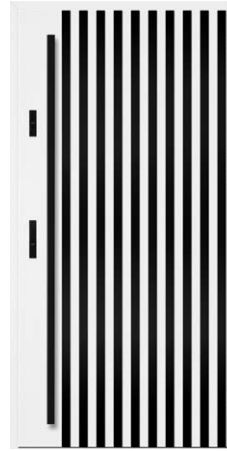
ALTA 1



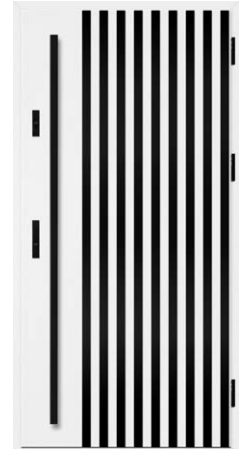
ALTA 2



ALTA 3 4) 5)



ALTA 4 4) 5)



ALTA 5 4) 5)



ALTA 6 5)



ALTA 7



ALTA 8



ALTA 9



ALTA 10 5)



ALTA 11



ALTA 12



ALTA 13



ALTA 14

LUTTER

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen mit beliebiger Breite und Höhe herzustellen (die Höhenänderung gilt nicht für die Ausführung LUTTER 1). Siehe Seite 60 für weitere Informationen. Das Modell LUTTER 1 in THERMO HOT sieht von der Zargenseite (Randseite des Türblattes) wie LUTTER 2 aus.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60) ⁵⁾
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ^{2) 3)}
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ⁴⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Weitwinkelspion silbern oder schwarz
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

LUTTER 1⁶⁾, Anthrazit glatt, STAMP ROLLER
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge



LUTTER 1⁶⁾



LUTTER 2⁶⁾



LUTTER 3



LUTTER 4

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ nicht erhältlich für das Modell LUTTER 1 ³⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)

⁴⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar ⁵⁾ Die maximal verfügbare Breite für das Modell LUTTER 1 ist: Stahlzarge 1156 mm, Aluminiumzarge 1178 mm

⁶⁾ für die Modelle LUTTER 1 und LUTTER 2 gibt es Einschränkungen bei der Wahl des Gebälks - siehe Bestellpaneel für Details

BIENE

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen mit beliebiger Breite und Höhe herzustellen (die Höhenänderung gilt nicht für die Ausführung BIENE 1). Siehe Seite 60 für weitere Informationen.
Das Modell BIENE 1 in THERMO HOT sieht von der Zargenseite (Randseite des Türblattes) wie BIENE 2 aus.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60) ⁶⁾
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ^{2) 3)}
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ⁴⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Weitwinkelspion silbern oder schwarz
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

BIENE 1⁷⁾, Eiche Natur Quer, STAMP BLACK
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge



BIENE 1⁷⁾



BIENE 2⁷⁾



BIENE 3



BIENE 4



⁵⁾

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ nicht erhältlich für das BIENE 1 ³⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60)
⁴⁾ Türen mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar ⁵⁾ schwarzer Zierwinkel serienmäßig nur für Türen im Dekor EICHE NATUR QUER verwendet
⁶⁾ Die maximal verfügbare Breite für das Modell BIENE 1 ist: Stahlzarge 1156 mm, Aluminiumzarge 1178 mm
⁷⁾ Bei den Modellen BIENE 1 und BIENE 2 gibt es Einschränkungen bei der Wahl des Gebälks - siehe Bestellpaneel für Details.

KELLA

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN⁴⁾

◀ 80N ▶ ▶ 80 ▶ ▶ 90N ▶ ▶ 90 ▶ ▶ 100¹⁾ ▶ ▶ NACH MASS ▶

Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Weitwinkelspion silbern oder schwarz
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

KELLA 1⁵⁾, Sumpfeiche, STAMP
Handhabe K35, Länge 180 cm, Aluminiumzarge



KELLA 1⁵⁾



KELLA 2⁵⁾



KELLA 3⁵⁾



KELLA 4⁴⁾

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60) ³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar ⁴⁾ KELLA 4 verfügbar für Dimension Sc [mm]: THERMO 64 Stahlrahmen Sc >= 886; THERMO 64 Aluminiumrahmen Sc >= 908; THERMO 78 Stahlrahmen Sc >= 890; THERMO 78 Aluminiumrahmen Sc >= 912; THERMO HOT 78 i THERMO HOT 88 Sc >= 917 (Sc auf Seite 60)

56 ⁵⁾ für die Modelle KELLA 1, KELLA 2 und KELLA 3 gibt es Einschränkungen bei der Wahl des Gesimses - siehe Bestellpaneel für Details

SOLID

ARTEN DER VEREDELUNG



VERFÜGBARE TÜRBLATTBREITEN



Es ist möglich, Türen in beliebiger Breite und Höhe zu fertigen.
Siehe Seite 60 für weitere Informationen.

GEGEN AUFPREIS

Aluminiumzarge (nur THERMO 78 und THERMO 64)
Türblattbreite „100“
nicht-Standardbreite im Bereich 770-1210 mm (Sc auf Seite 60)
höhere Tür bis zur Höhe 2480 mm (Maß Hc auf Seite 60) ²⁾
niedrigere Tür bis zur Höhe 1800 mm (Maß Hc auf Seite 60) ³⁾
zweifarbige Tür: Türblatt allein / Türblatt + Zarge im Set
Weitwinkelspion silbern oder schwarz
Wetterschenkel für nach innen öffnende Türen in Schwarz oder silberner Anode
detaillierte Liste der gegen Aufpreis erhältlichen Ausstattung auf Seite 66



Am Modell dargestellte Muster in der Technologie THERMO 64, Türblattbreite 90, Standardhöhe.

SOLID, Nussbaum
Klinke CERTUS RC2, Aluminiumzarge



SOLID



SOLID

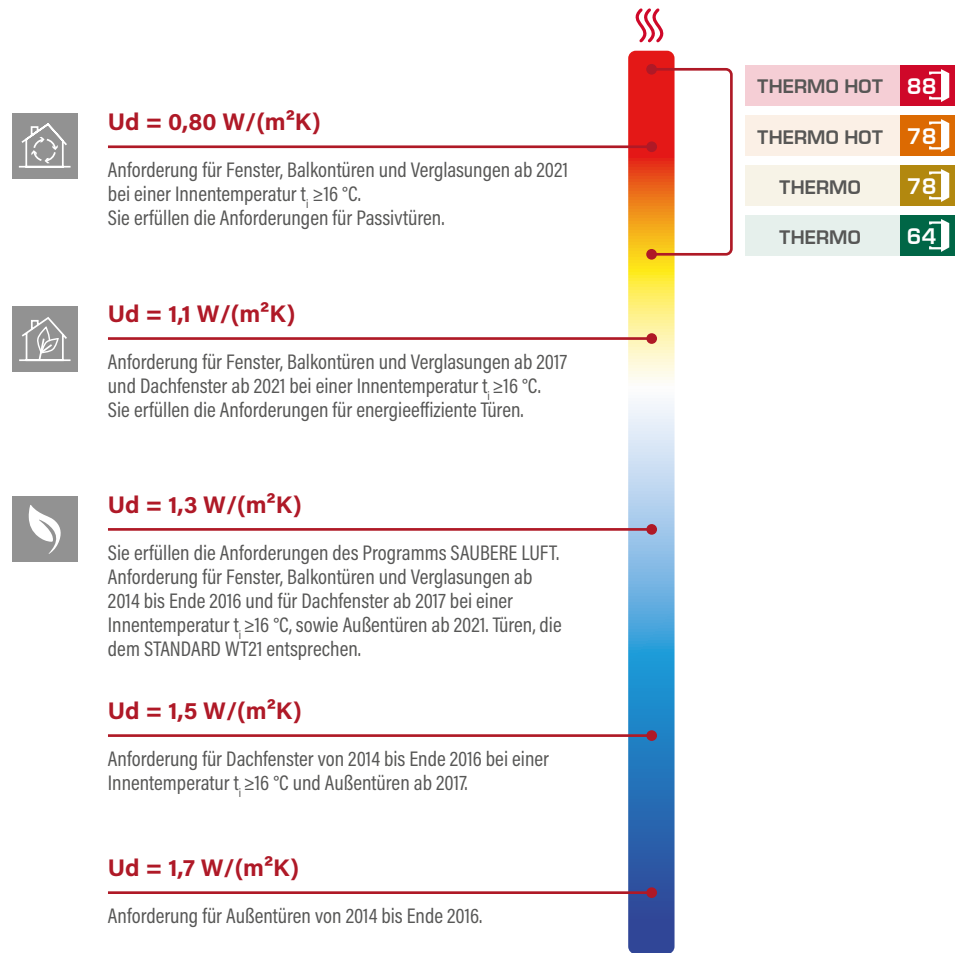


SOLID

¹⁾ gegen Aufpreis ²⁾ Türen ab einer bestimmten Höhe Hc haben 4 Scharniere (Details in der Tabelle auf Seite 60) ³⁾ üren mit einer Höhe Hc unter 1984 mm nur mit einem Schloss lieferbar

WÄRMEÜBERGANGSKOEFFIZIENT

Je niedriger der Wärmeübergangskoeffizient ist, desto geringer ist der Energieverlust.



		Zargentyp	WÄRMESCHUTZ U _d [W/(m²K)]	
			VOLLTÜR	TÜR MIT VERGLASUNG ¹⁾
THERMO HOT	88	ALUMINIUM	0,60	0,67
THERMO HOT	78	ALUMINIUM	0,63	0,71
THERMO	78	STAHL	0,80	0,88
THERMO	78	ALUMINIUM	0,64	0,72
THERMO	64	STAHL	0,88	0,99
THERMO	64	ALUMINIUM	0,77	0,88

Die obige Tabelle zeigt die Wärmedämmungskoeffizienten für Türen ohne Oberlicht, die nach innen öffnen, mit den Referenzmaßen: 1230 x 2180 mm.

¹⁾ geprüftes Verglasungsmuster 1500 x 150 mm

TECHNISCHE INFORMATIONEN

OSZIEŻNICE

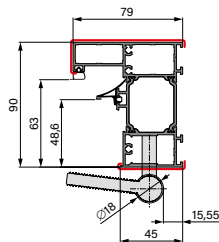
Furnier in der Türfarbe Ihrer Wahl



THERMO HOT 88



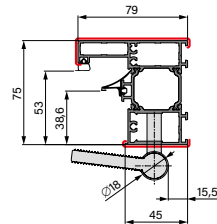
ALUMINIUMZARGE



THERMO HOT 78



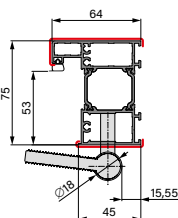
ALUMINIUMZARGE



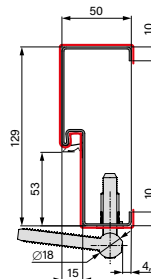
THERMO 78



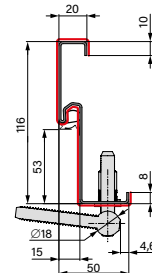
ALUMINIUMZARGE



STAHLZARGE



STAHLZARGE



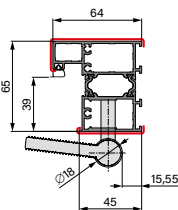
STAHL-ECKZARGE



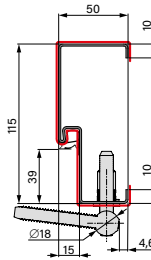
THERMO 64



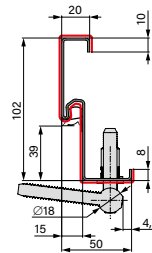
ALUMINIUMZARGE



STAHLZARGE



STAHLZARGE



STAHL-ECKZARGE

ZARGENVERBREITERUNGEN



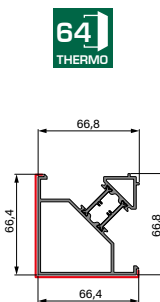
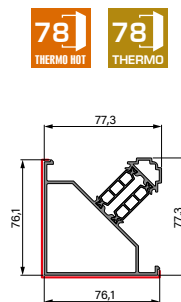
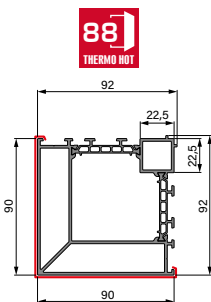
Verbreiterung oben oder seitlich
30 mm
verfügbar für die Konstruktion
THERMO HOT 88



Verbreiterung oben oder seitlich
28 mm
verfügbar für die Konstruktionen
THERMO 78, THERMO 78 und
THERMO HOT 78

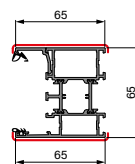
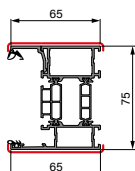
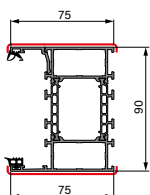


ALUMINIUM-WINKELPROFIL

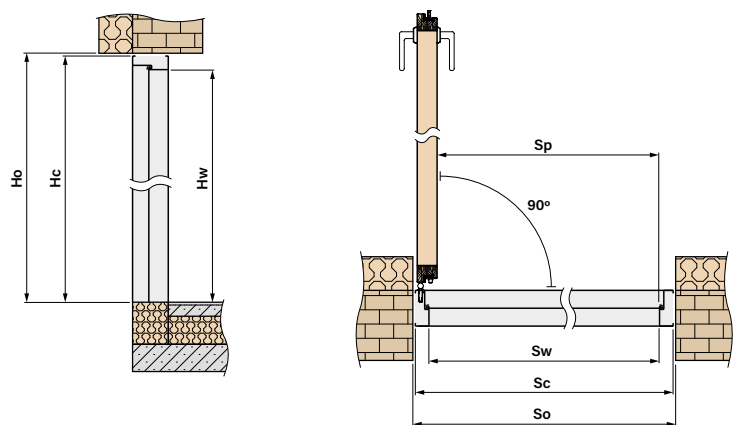


Eckprofile zur Verbindung des Oberlichts mit der Zarge im 90-Grad-Winkel

OBERLICHTER



TECHNISCHE INFORMATIONEN



INDIVIDUELLE ABMESSUNGEN DER TÜR MIT DER ZARGE

	VERFÜGBARE BREITEN Sc [mm]
	im Bereich von 770 mm bis 1210 mm alle 10 mm ¹⁾
	Verfügbare Höhen Hc [mm]
	im Bereich von 1800 mm bis 2480 mm alle 10 mm ¹⁾

¹⁾ Wir legen das Standardmaß Sc und Hc für die betreffende Technologie zugrunde und verringern oder erhöhen dieses Maß um 10 mm. Die endgültigen Maße müssen innerhalb der angegebenen Breiten- und Höhenbereiche liegen.

Hc ABMESSUNG, AB DER DAS 4. SCHARNIER ERSCHEINT		
	ALUMINIUMZARGE	STAHLZARGE
THERMO HOT 88	2251 mm	-
THERMO HOT 78	2251 mm	-
THERMO 78	2256 mm	2245 mm
THERMO 64	2256 mm	2245 mm

GRUNDMASSE DER TÜREN

THERMO HOT 88

ALUMINIUMZARGE							
Breite	Breite der Wandöffnung	Höhe der Wandöffnung	Gesamtbreite der Zarge	Gesamthöhe der Zarge	Lichte Öffnung	Höhe in der Zarge	Lichtes Zargenmaß
	So	Ho	Sc	Hc	Sp	Hw	Sw
80N	957	2114	937	2101	756	2002	779
80	1007	2114	987	2101	806	2002	829
90N	1057	2114	1037	2101	856	2002	879
90	1107	2114	1087	2101	906	2002	929
100	1207	2114	1187	2101	1006	2002	1029

THERMO HOT 78

ALUMINIUMZARGE							
Breite	Breite der Wandöffnung	Höhe der Wandöffnung	Gesamtbreite der Zarge	Gesamthöhe der Zarge	Lichte Öffnung	Höhe in der Zarge	Lichtes Zargenmaß
	So	Ho	Sc	Hc	Sp	Hw	Sw
80N	947	2114	927	2101	756	2002	769
80	997	2114	977	2101	806	2002	819
90N	1047	2114	1027	2101	856	2002	869
90	1097	2114	1077	2101	906	2002	919
100	1197	2114	1177	2101	1006	2002	1019



THERMO 78

ALUMINIUMZARGE							
Breite	Breite der Wandöffnung	Höhe der Wandöffnung	Gesamtbreite der Zarge	Gesamthöhe der Zarge	Lichte Öffnung	Höhe in der Zarge	Lichtes Zargenmaß
	So	Ho	Sc	Hc	Sp	Hw	Sw
80N	932	2099	912	2086	756	2002	784
80	982	2099	962	2086	806	2002	834
90N	1032	2099	1012	2086	856	2002	884
90	1082	2099	1062	2086	906	2002	934
100	1182	2099	1162	2086	1006	2002	1034

STAHLZARGE							
Breite	Breite der Wandöffnung	Höhe der Wandöffnung	Gesamtbreite der Zarge	Gesamthöhe der Zarge	Lichte Öffnung	Höhe in der Zarge	Lichtes Zargenmaß
	So	Ho	Sc	Hc	Sp	Hw	Sw
80N	906	2088	890	2075	759	2005	789
80	956	2088	940	2075	809	2005	839
90N	1006	2088	990	2075	859	2005	889
90	1056	2088	1040	2075	909	2005	939
100	1156	2088	1140	2075	1009	2005	1039

STAHL-ECKZARGE							
Breite	Breite der Wandöffnung	Höhe der Wandöffnung	Gesamtbreite der Zarge	Gesamthöhe der Zarge	Lichte Öffnung	Höhe in der Zarge	Lichtes Zargenmaß
	So	Ho	Sc	Hc	Sp	Hw	Sw
80N	844 ^{*)}	2058	890	2075	759	2005	789
80	894 ^{*)}	2058	940	2075	809	2005	839
90N	944 ^{*)}	2058	990	2075	859	2005	889
90	994 ^{*)}	2058	1040	2075	909	2005	939
100	1094 ^{*)}	2058	1140	2075	1009	2005	1039

^{*)} notwendige Schmiedearbeiten für Scharnieraufnahmen und für den elektrischen Türöffner (sofern vorhanden)



THERMO 64

ALUMINIUMZARGE							
Breite	Breite der Wandöffnung	Höhe der Wandöffnung	Gesamtbreite der Zarge	Gesamthöhe der Zarge	Lichte Öffnung	Höhe in der Zarge	Lichtes Zargenmaß
	So	Ho	Sc	Hc	Sp	Hw	Sw
80N	918	2099	898	2086	756	2002	770
80	968	2099	948	2086	806	2002	820
90N	1018	2099	998	2086	856	2002	870
90	1068	2099	1048	2086	906	2002	920
100	1168	2099	1148	2086	1006	2002	1020

STAHLZARGE							
Breite	Breite der Wandöffnung	Höhe der Wandöffnung	Gesamtbreite der Zarge	Gesamthöhe der Zarge	Lichte Öffnung	Höhe in der Zarge	Lichtes Zargenmaß
	So	Ho	Sc	Hc	Sp	Hw	Sw
80N	891	2088	876	2075	759	2005	775
80	941	2088	926	2075	809	2005	825
90N	991	2088	976	2075	859	2005	875
90	1041	2088	1026	2075	909	2005	925
100	1141	2088	1126	2075	1009	2005	1025

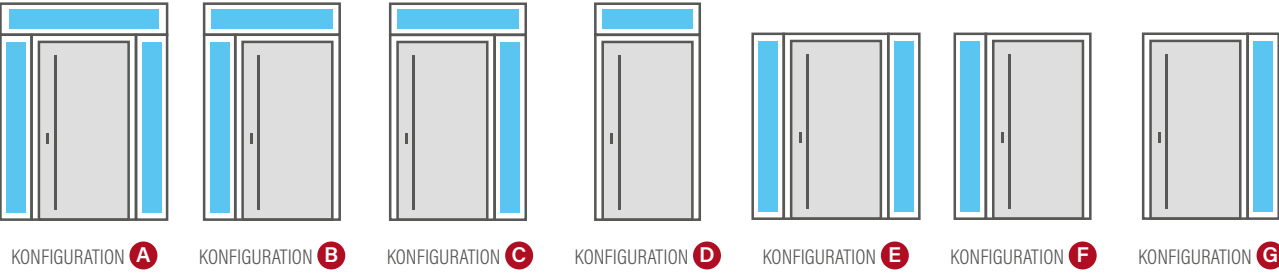
STAHL-ECKZARGE							
Breite	Breite der Wandöffnung	Höhe der Wandöffnung	Gesamtbreite der Zarge	Gesamthöhe der Zarge	Lichte Öffnung	Höhe in der Zarge	Lichtes Zargenmaß
	So	Ho	Sc	Hc	Sp	Hw	Sw
80N	835 ^{*)}	2058	876	2075	756	2005	775
80	885 ^{*)}	2058	926	2075	806	2005	825
90N	935 ^{*)}	2058	976	2075	856	2005	875
90	985 ^{*)}	2058	1026	2075	906	2005	925
100	1085 ^{*)}	2058	1126	2075	1006	2005	1025

^{*)} notwendige Schmiedearbeiten für Scharnieraufnahmen und für den elektrischen Türöffner (sofern vorhanden)

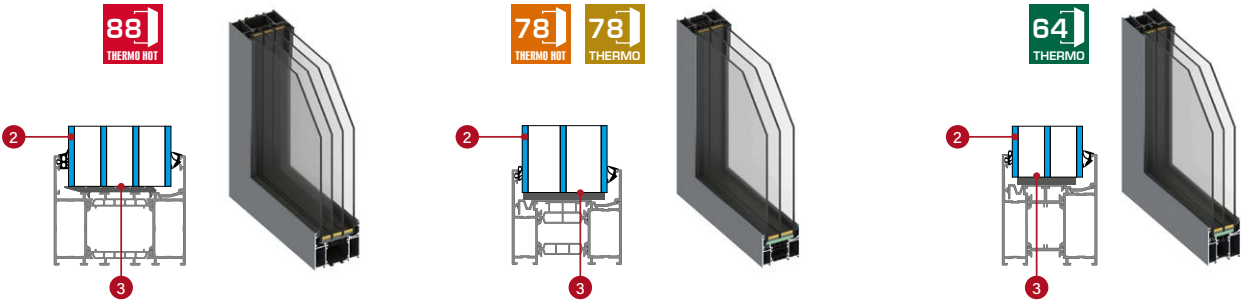
OBERLICHTER

- Oberlichter werden standardmäßig und nach individuellen Maßen gefertigt und sind nur für Türen mit Aluminiumzarge erhältlich
- Seiten- und Oberlichter erfordern die Entfernung der Verglasung während der Installation
- Aufpreis für die Verwendung von P4-Glas
- Aufpreis für die Verwendung von venezianischem Spiegelglas¹⁾
- Aufpreis für die von den Abmessungen abweichenden Oberlichter
- Aufpreis für Oberlicht in zwei Farben
- Türen mit Oberlicht oder nur Oberlichtern, unabhängig vom verwendeten Glas, haben keine Einbruchhemmungsprüfungen der Klasse RC2
- Aufpreis für den Einsatz von Glas mit variabler Transparenz

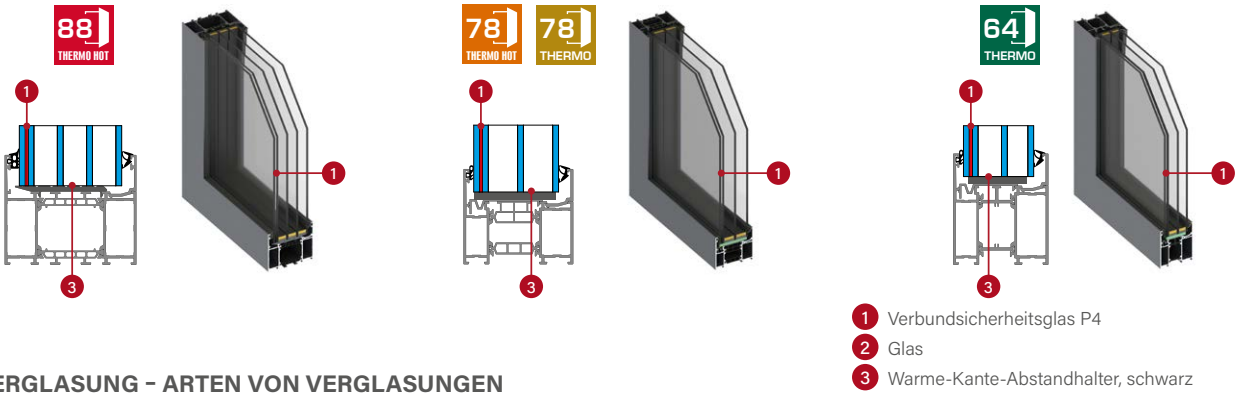
ERHÄLTICHE KONFIGURATIONEN ²⁾



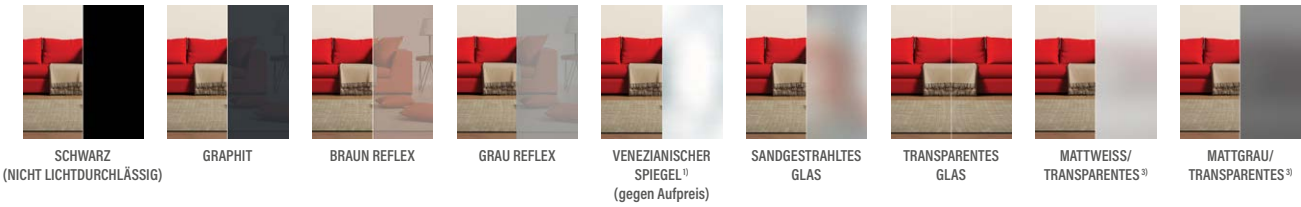
VERGLASUNG - EINFACHES GLAS



VERGLASUNG - EINBRUCHHEMMENDES GLAS P4 (gegen Aufpreis)



VERGLASUNG - ARTEN VON VERGLASUNGEN



¹⁾ Eine Änderung des atmosphärischen Drucks kann eine leichte Verzerrung des reflektierten Bildes in einem venezianischen Spiegel verursachen.

²⁾ Bei der Montage eines Oberlichts mit einem Rahmen oder einem anderen Aluminiumprofil kann es aufgrund der Dickentoleranz der Aluminiumprofile zu einer Verschiebung kommen – Dickenabweichung gemäß der Norm PN/EN-12020-2. Die maximale Dickenabweichung der montierten Profile darf 0,9 mm betragen.

³⁾ Glas mit variabler Transparenz. Die Veränderung erfolgt durch Anlegen von Schwachstrom an das Glas. Ohne Strom erscheint das Glas matt und weiß oder grau. Die Aktivierung erfolgt über einen am Türrahmen montierten Taster (gegen Aufpreis) oder einen Taster, z. B. einen Lichtschalter.



THERMO HOT 88

OBERLICHTER THERMO HOT 88

Höhe [mm]	Breite [mm]																	
	987 (80)	1087 (90)	1187 (100)	1287	1387	1487	1587	1687	1787	1887	1987	2087	2187	2287	2387	2487	2587	2687
200																		
300																		
400																		
500																		

STANDARD-SEITENLICHTER UND HÖHERE SEITENLICHTER FÜR THERMO HOT 88

Höhe [mm]	Breite [mm]							
	200	300	400	500	600	700	800	
2101 [THERMO HOT 88 Standard]								
2200								
2300								
2400								



THERMO HOT 78



THERMO 78

OBERLICHTER THERMO 78 / THERMO HOT 78

Höhe [mm]	Breite THERMO 78 [mm]																	
	962 (80)	1062 (90)	1162 (100)	1262	1362	1462	1562	1662	1762	1862	1962	2062	2162	2262	2362	2462	2562	2662
	Breite THERMO HOT 78 [mm]																	
	977 (80)	1077 (90)	1177 (100)	1277	1377	1477	1577	1677	1777	1877	1977	2077	2177	2277	2377	2477	2577	2677
200																		
300																		
400																		
500																		

STANDARD-SEITENLICHTER UND HÖHERE SEITENLICHTER FÜR THERMO 78 / THERMO HOT 78

Höhe [mm]	Breite [mm]							
	200	300	400	500	600	700	800	
2086 [THERMO 78 Standard]								
2101 [THERMO HOT 78 Standard]								
2200								
2300								
2400								



THERMO 64

OBERLICHTER THERMO 64

Höhe [mm]	Breite [mm]																	
	948 (80)	1048 (90)	1148 (100)	1248	1348	1448	1548	1648	1748	1848	1948	2048	2148	2248	2348	2448	2548	2648
200																		
300																		
400																		
500																		

STANDARD-SEITENLICHTER UND HÖHERE SEITENLICHTER FÜR THERMO 64

Höhe [mm]	Breite [mm]							
	200	300	400	500	600	700	800	
2086 (THERMO 64 Standard)								
2200								
2300								
2400								

Die Breite und Höhe der Oberlichter sind die an der Außenseite des Rahmens gemessenen Maße.

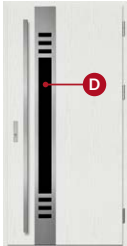
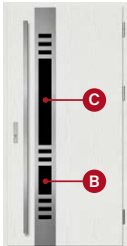
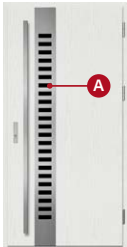
TECHNISCHE INFORMATIONEN

ABMESSUNGEN DER VERGLASUNG INNERHALB DER DEKORPLATTE

Die in der Tabelle angegebenen Werte gelten für Türen in Standardbreite 90 und Höhe gemäß den Abmessungen in der Tabelle auf Seite 60-61.

Model	THERMO 64	THERMO 78	THERMO HOT 78	THERMO HOT 88
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
HORN 1, 2	50 x 1600	50 x 1600	50 x 1600	50 x 1600
LANGEN	50 x 1600	50 x 1600	50 x 1600	50 x 1600
TREBUR	50 x 1600	50 x 1600	50 x 1600	50 x 1600
LAHTI 1, 4	50 x 1800	50 x 1800	50 x 1800	50 x 1800
LAHTI 2, 5	135 x 1800	135 x 1800	135 x 1800	135 x 1800
LAHTI 3, 6	220 x 1800	220 x 1800	220 x 1800	220 x 1800
HELMOND 1, 2	287 x 50	287 x 50	287 x 50	287 x 50
HELMOND 3	402 x 80	402 x 80	402 x 80	402 x 80
UTRECHT	200 x 1300	200 x 1300	200 x 1300	200 x 1300
ARENDAL 1	388 x 1697	388 x 1697	388 x 1697	388 x 1697
ARENDAL 2, 3	388 x 1017	388 x 1017	388 x 1017	388 x 1017
ARENDAL 4, 5	112 x 1018	112 x 1018	112 x 1018	112 x 1018
ARENDAL 6	238 x 1698	238 x 1698	238 x 1698	238 x 1698
ARENDAL 7	238 x 724	238 x 724	238 x 724	238 x 724
ARENDAL 8	238 x 1017	238 x 1017	238 x 1017	238 x 1017
ARENDAL 9	238 x 798	238 x 798	238 x 798	238 x 798
ARENDAL 10	238 x 238	238 x 238	238 x 238	238 x 238
ARENDAL 11	238 x 178	238 x 178	238 x 178	238 x 178
WELS	50 x 1200	50 x 1200	50 x 1200	50 x 1200
BAZYLEA	160 x 1800 (100 an der engsten Stelle)	160 x 1800 (100 an der engsten Stelle)	160 x 1800 (100 an der engsten Stelle)	160 x 1800 (100 an der engsten Stelle)
LEIMEN	50 x 1600	50 x 1600	50 x 1600	50 x 1600
AMBERG 1	390 x 50	390 x 50	390 x 50	390 x 50
AMBERG 2	290 x 50	290 x 50	290 x 50	290 x 50
AMBERG 3	150 x 50	150 x 50	150 x 50	150 x 50
AMBERG 4	110 x 110	110 x 110	110 x 110	110 x 110
LINDEN	50 x 1600	50 x 1600	50 x 1600	50 x 1600
MURTER	50 x 1200	50 x 1200	50 x 1200	50 x 1200
KREBEN 1, 4, 5	343 x 50	357 x 50	370 x 50	380 x 50
KREBEN 2, 6	487 x 50	501 x 50	514 x 50	524 x 50
KREBEN 3, 7	353 x 50	367 x 50	380 x 50	390 x 50
FRYBURG 3,4	1050 x 50	1050 x 50	1066 x 50	1066 x 50
FRYBURG 5, 6	1112,5 x 50	1112,5 x 50	1128,5 x 50	1128,5 x 50
ROTTERDAM 1, 2	230 x 1235 (1120")	244 x 1235 (1113")	257 x 1251 (1122,5")	267 x 1251 (1117,5")
ROTTERDAM 3, 4	400 x 1535 (1335")	414 x 1535 (1328")	427 x 1551 (1337,5")	437 x 1551 (1332,5")
EBERN 1, 3	230 x 1235	244 x 1235	257 x 1551	267 x 1551
EBERN 2	230 x 772,5	244 x 772,5	257 x 784,5	267 x 784,5
EBERN 4, 5	400 x 1535	414 x 1535	427 x 1551	437 x 1551
WIENER	135 x 1500	135 x 1500	135 x 1500	135 x 1500
SION	510 x 50	524 x 50	537 x 50	547 x 50
SINGEN 1, 5, 6	110 x 1800			
SINGEN 2	1 x 110 x 980 + 3 x 110 x 40 + 1 x 110 x 620			
SINGEN 3	110 x 1460			
SINGEN 4	1 x 110 x 640 + 1 x 110 x 110 + 1 x 110 x 640			
SELTERS 1, 2, 5	A 110 x 35			
SELTERS 3, 6	A 110 x 35; B 110 x 245 C 110 x 735			
SELTERS 4, 7	A 110 x 35 D 110 x 1155			
SAMEDAN	110 x 110	110 x 110	110 x 110	110 x 110
RODING	440 x 110	454 x 110	467 x 110	477 x 110
MELK 1	500 x 50	514 x 50	527 x 50	537 x 50
MELK 2	500 x 50	514 x 50	527 x 50	537 x 50
LUCERNA	487 x 50	501 x 50	514 x 50	524 x 50
LEOBEN 1, 2	556 x 20	570 x 20	583 x 20	593 x 20
LEOBEN 3	401 x 20	415 x 20	428 x 20	438 x 20
LEOBEN 4	471 x 50	485 x 50	498 x 50	508 x 50

VERGLASUNGS-
FLÄCHEN IM
SELTERS-MODELL:



* zu rundende Höhe

ÖFFNUNGSMETHODEN

Methode A	Methode B	Methode C	Methode D	Methode E	Methode F
					
KLINKE - KLINKE	KLINKE - KLINKE ZUSATZSCHLOSS	KLINKE - HANDHABE	KLINKE - HANDHABE ZUSATZSCHLOSS	HANDHABE - HANDHABE	HANDHABE - HANDHABE ZUSATZSCHLOSS

KOMPONENTEN FÜR DIE BESTIMMTEN ÖFFNUNGSMETHODEN					
Grundelemente der Ausrüstung für eine bestimmte Öffnungsmethode					
Satz A	Satz B	Satz C	Satz D	Satz E	Satz F
- Drehknauf-Schließzylinder	- ein Satz Schließzylinder im 1-Schlüssel-System, davon einer mit Knauf (wir empfehlen, den Knauf am Hauptschloss zu montieren) - Zusatzschloss	- Drehknauf-Schließzylinder	- ein Satz Schließzylinder im 1-Schlüssel-System, davon einer mit Knauf (wir empfehlen, den Knauf am Hauptschloss zu montieren) - Zusatzschloss	- Drehknauf-Schließzylinder	- ein Satz Schließzylinder im 1-Schlüssel-System, davon einer mit Knauf (wir empfehlen, den Knauf am Hauptschloss zu montieren) - Zusatzschloss
+ ausgewähltes Muster der Klinke, der Handhabe und des Zubehörs					
A	B	C	D	E	F
- Klinke	- Klinke - oberstes Schild	- Satz Klinke + Schild Slim - Handhabe - Knopf für die Handhabe - elektrischer Türöffner - Türschließer - Netzteil	- Satz Klinke + Schild Slim - oberstes Schild - Handhabe - Knopf für die Handhabe - elektrischer Türöffner - Türschließer - Netzteil	- Schild Slim - 2 x Handhabe - 2 x Knopf für die Handhabe - elektrischer Türöffner - Türschließer - Netzteil	- Schild Slim - Oberes Schild Slim - 2 x Handhabe - 2 x Knopf für die Handhabe - elektrischer Türöffner - Türschließer - Netzteil

RICHTUNG DER TÜRÖFFNUNG

RECHTE TÜR



Nach außen öffnende
rechte Tür



Nach innen öffnende
rechte Tür

LINKE TÜR



Nach innen öffnende
linke Tür



Nach außen öffnende
linke Tür

ZUBEHÖR

BESCHLÄGE	
Satz A	Satz Grundbeschläge für die Öffnungsmethode A – Drehknopf-Schließzylinder ¹⁾ (die gewählte Klinke muss zum Preis hinzugerechnet werden)
Satz B	Satz Grundbeschläge für die Öffnungsmethode B – ein Satz Schließzylinder im 1-Schlüssel-System ¹⁾ , davon einer mit Knopf, oberes Zusatzschloss (die gewählte Klinke und das gewählte Schild müssen zum Preis hinzugerechnet werden)
Satz C	Satz Grundbeschläge für die Öffnungsmethode C – Drehknopf-Schließzylinder ¹⁾ (der gewählte Satz Klinke + Schild Slim, Handhabe und Knopf, elektrischer Türöffner, Türschließer und Netzteil müssen zum Preis hinzugerechnet werden)
Satz D	Satz Grundbeschläge für die Öffnungsmethode D – ein Satz Schließzylinder im 1-Schlüssel-System ¹⁾ , davon einer mit Knopf, oberes Zusatzschloss (der gewählte Satz Klinke + Schild Slim, oberes Schild Slim, Handhabe und Knopf, elektrischer Türöffner, Türschließer und Netzteil müssen zum Preis hinzugerechnet werden)
Satz E	Satz Grundbeschläge für die Öffnungsmethode E – Drehknopf-Schließzylinder ¹⁾ (ZWEI ausgewählte Handhaben, 2 x Knopf, Schild Slim, elektrischer Türöffner, Türschließer und Netzteil müssen zum Preis hinzugerechnet werden)
Satz F	Satz Grundbeschläge für die Öffnungsmethode F – ein Satz Schließzylinder im 1-Schlüssel-System ¹⁾ , davon einer mit Knopf, oberes Zusatzschloss (ZWEI ausgewählte Handhaben, 2 x Knopf, Schild Slim, oberes Schild Slim, elektrischer Türöffner, Türschließer und Netzteil müssen zum Preis hinzugerechnet werden)
	Doppelschließzylinder ¹⁾ ; Klasse B (erfüllt RC2-Anforderungen) Silber, Schwarz, Altgold F4
	Drehknopf-Schließzylinder ¹⁾ ; Klasse B (erfüllt RC2-Anforderungen) Silber, Schwarz, Altgold F4
	Satz Doppelschließzylinder, Drehknopf-Schließzylinder im 1-Schlüssel-System ¹⁾ ; Klasse B (erfüllt RC2-Anforderungen) Silber, Schwarz, Altgold F4
	Doppelschließzylinder ¹⁾ ; Klasse C (erfüllt RC2-Anforderungen) Silber, Schwarz, Altgold F4
	Drehknopf-Schließzylinder ¹⁾ ; Klasse C (erfüllt RC2-Anforderungen) Silber, Schwarz, Altgold F4
	Satz Doppelschließzylinder ¹⁾ , Drehknopf-Schließzylinder im 1-Schlüssel-System; Klasse C (erfüllt RC2-Anforderungen) Silber, Schwarz, Altgold F4
	Nickel-Bauzylinder ¹⁾ für die Dauer der Nutzung der Tür durch Dritte.
Aufpreise für Klassenschlösser: – Einschlüsselsystem (innerhalb derselben Schlossklasse B oder C) für mehrere Türen (Anzahl der Schlüssel im gesamten Set: 5) – Unabhängig bedienbares Schließsystem – Invest-System (3 Bauschlüssel + 5 Investor-Schlüssel im gesamten Set)	
	Oberes Zusatzschloss, silberne Frontplatte

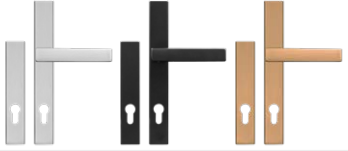
¹⁾ Der Satz von zwei Zylindern im 1-Schlüssel-System hat 5 Schlüssel. Die einzelnen Zylinder haben 3 Schlüssel.
Aufpreis für Einzeleinsatz (nur Türen mit unterem Schloss) bis zu fünf Schlüsseln Klasse B (Türen RC2).

ZUBEHÖR

BESCHLÄGE		
	Erkado CERTUS RC2 kardanloser Griff mit doppelter und doppelseitiger Auflage Inox, Schwarz str (die Tür entspricht den Anforderungen von RC2) 12 mm / 9 mm dickes Schild	A, B EMPFOHLENES PRODUKT
	Erkado CERTUS RC2-Beschlag für Aufsatzschloss Inox, Schwarz str (die Tür entspricht den Anforderungen von RC2) 12 mm / 9 mm dickes Schild	B EMPFOHLENES PRODUKT
	Erkado CERTUS RC3 doppel- und beidseitig unterstützter Türgriff mit Aufbohrschutz Klasse C Inox, Schwarz str 15 mm / 9 mm dickes Schild	A, B EMPFOHLENES PRODUKT
	Erkado CERTUS RC3-Beschlag mit Aufbohrschutz Klasse C für Aufsatzschloss Inox, Schwarz str 15 mm / 9 mm dickes Schild	B EMPFOHLENES PRODUKT
	Erkado CERTUS Set Griff + schmales Schild (Tür mit Stossgriff) inox, Schwarz str 9 mm / 9 mm dickes Schild	C, D EMPFOHLENES PRODUKT
	Erkado CERTUS Oberplattenset (oberes Schloss und Stossgriff) inox, Schwarz str 9 mm / 9 mm dickes Schild	D EMPFOHLENES PRODUKT
	Erkado CERTUS Set Slim-Griff + Slim-Schild (Tür mit Stossgriff) inox, Schwarz str 9 mm / 9 mm dickes Schild	C, D EMPFOHLENES PRODUKT
	Erkado CERTUS Schmalschild für Obenschloss (Tür mit Stossgriff) inox, Schwarz str 9 mm / 9 mm dickes Schild	B, D, F EMPFOHLENES PRODUKT
	Erkado CERTUS schmales Schild (Tür mit Stossgriff) inox, Schwarz str 9 mm / 9 mm dickes Schild	E, F EMPFOHLENES PRODUKT
	Klinke oder Drehknauf PASA ²⁾ gegen Aufpreis Inox, Schwarz, Altgold F4 (die Tür entspricht den Anforderungen von RC2)	A, B
	Schild PASA ²⁾ für oberes Schloss; Inox, Schwarz, Altgold F4 (die Tür entspricht den Anforderungen von RC2)	B
	Klinke oder Drehknauf PASA ²⁾ gegen Aufpreis mit Aufbohrschutz der Klasse C Inox, Schwarz, Altgold F4	A, B
	Schild PASA ²⁾ mit Aufbohrschutz für oberes Schloss der Klasse C Inox, Schwarz, Altgold F4	B

²⁾ ab 01.07.2025 lieferbar solange der Vorrat reicht

ZUBEHÖR

BESCHLÄGE	
	Satz PASA ²¹ Klinke + Schild Slim (Tür mit Stossschloß) Inox, Schwarz, Altgold F4 C, D
	Satz Oberschilder PASA ²¹ (oberes Schloß und Stossschloß) Inox, Schwarz, Altgold F4 D
	Satz PASA ²¹ Klinke Slim+ Schild Slim (Tür mit Stossschloß) Inox, Schwarz, Altgold F4 C, D
	Schild PASA ²¹ Slim für das obere Schloß (Tür mit Stossschloß) Inox, Schwarz, Altgold F4 B, D, F
	Schild PASA ²¹ Slim (Tür mit Stossschloß) Inox, Schwarz, Altgold F4 E, F
	Satz SOLO GAJA Klinke + Schild Slim (Tür mit Stossschloß) Inox, Schwarz, Altgold F4 12 mm / 8 mm dickes Schild C, D
	Satz Oberschilder SOLO GAJA (oberes Schloß und Stossschloß) Inox, Schwarz, Altgold F4 12 mm / 8 mm dickes Schild D
	Klinke oder Drehknauf HAGA gegen Aufpreis Inox, Schwarz, Altgold F4 (die Tür entspricht den Anforderungen von RC2) 8 mm / 8 mm dickes Schild A, B
	Schild HAGA für oberes Schloß; Inox, Schwarz, Altgold F4 (die Tür entspricht den Anforderungen von RC2) 8 mm / 8 mm dickes Schild B
	Klinke oder Drehknauf ROYAL gegen Aufpreis Inox, Schwarz, Altgold F4 (die Tür entspricht den Anforderungen von RC2) 12 mm / 8 mm dickes Schild A, B
	Schild ROYAL für oberes Schloß; Inox, Schwarz, Altgold F4 (die Tür entspricht den Anforderungen von RC2) 12 mm / 8 mm dickes Schild B
	Klinke ROYAL FLEX oder Drehknauf gegen Aufpreis mit Aufbohrschutz der Klasse C Inox, Schwarz, Altgold F4 12 mm / 8 mm dickes Schild A, B
	Schild ROYAL FLEX für das obere Schloß mit Aufbohrschutz der Klasse C Inox, Schwarz, Altgold F4 12 mm / 8 mm dickes Schild B

²¹ ab 01.07.2025 lieferbar solange der Vorrat reicht

ZUBEHÖR

HANDHABEN ²⁾		
	Handhabe K35 Inox Edelstahl, schwarz str ^{1) 3)} (Option Druckknopföffnung) C, D, E, F	Länge 180 cm Länge 160 cm Länge 120 cm Länge 60 cm
	Handhabe KK35 Inox Edelstahl, schwarz str ^{1) 3)} (Option Druckknopföffnung) C, D, E, F	Länge 180 cm Länge 160 cm Länge 120 cm Länge 60 cm
	Handhabe KP Inox Edelstahl, schwarz str ^{1) 3)} (Option Druckknopföffnung) C, D, E, F	Länge 180 cm Länge 160 cm Länge 120 cm Länge 60 cm
	Handhabe KPL2 Inox Edelstahl, schwarz str ³⁾ (Option Druckknopföffnung) C, D, E, F	Länge 180 cm Länge 160 cm Länge 120 cm Länge 60 cm
	Handhabe OP Inox Edelstahl, schwarz str ³⁾ (Option Druckknopföffnung) C, D, E, F	Länge 180 cm Länge 160 cm Länge 120 cm Länge 60 cm
	Handhabe P6K inox Edelstahl, schwarz str ³⁾ (ohne Option Druckknopföffnung) C, D, E, F	Länge 120 cm Länge 60 cm
	Funkaster für Türdrücker + Funkrelais + Türöffner ⁵⁾ oder Türdrückertaster + Schütz + Elektroinstallation + Türöffner ⁵⁾ C, D, E, F	
	2 x Funkaster für Türdrücker + Funkrelais + Türöffner ⁵⁾ oder 2 x Türdrückertaster + Schütz + Elektroinstallation + Türöffner ⁵⁾ E, F	
	Fingerabdruckleser mit WLAN-Funktion (Steuerungs-App) + Türöffner ⁵⁾ (Nur für Türdrücker K35, KK35, KP)	
	Bistabiler Taster mit Hintergrundbeleuchtung. Dient zum Deaktivieren der Tastenbedienung an einem Zuggriff mit Drucktaster ⁴⁾	
	Bistabiler Taster ohne Hintergrundbeleuchtung. Dient zum Deaktivieren des Tasters an einem Zuggriff mit Druckknopf und zum Ein-/Ausschalten des Glases mit variabler Transparenz ⁴⁾	
Knopfbeleuchtung (verfügbar in den Modellen K35, KK35 und KP). Inklusive Dämmerungssensor.		

¹⁾ Maßgeschneiderte Handhabe gegen Aufpreis

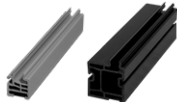
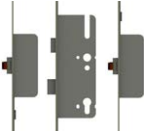
²⁾ für die Modelle BIENE 1, BIENE 2, LUTTER 1, LUTTER 2, KELLA 1, KELLA 2 und KELLA 3 gibt es Einschränkungen bei der Wahl des Gebälks - siehe Bestellpaneel für Details

³⁾ Separat bestellbarer Griff: nur mit Optionsknopf – Aufpreis, nur mit herkömmlichem Knopf – Aufpreis.

⁴⁾ Der Taster wird am Türrahmen auf der Schließblechseite montiert. Bei der Option „Deaktivierung des Tasters im Türgriff mit variabel transparentem Glas“ werden zwei Taster übereinander montiert. Der Taster für das variabel transparente Glas ist optional. Wird er vom Kunden nicht gewählt, werden Kabel für einen eigenen Anschluss, z. B. zu einem Lichtschalter in einer Unterputzdose, verlegt.

⁵⁾ Der elektrische Türöffner ist bei der Angebotserstellung im B2B-Panel im Türpreis enthalten.

ZUBEHÖR

ZUBEHÖR GEGEN AUFPREIS	
	Aluminiumzarge für Türen THERMO 78 und THERMO 64 (Standard bei Türen THERMO HOT 88 und THERMO HOT 78)
	Aluminium-Winkelprofil für die Verbindung von Tür und Seitenlicht im 90-Grad-Winkel (in einer vertikalen Linie)
	Rahmenverbreiterung 30 mm verfügbar für die Konstruktion THERMO HOT 88 28 mm verfügbar für die Konstruktionen THERMO 64, THERMO 78 und THERMO HOT 78
	Mehrpunktverriegelung mit Schwenkhaken und Bolzen und Schließblech (nur für Aluminiumzarge) in Schwarz. Nur ab Höhe Hc = 1980 mm lieferbar
	Weitwinkelspion montiert in einer Höhe von 1500 mm +/- 30 mm von der Unterseite (Schwarz, Inox, Altgold)
	Absenkichtung
	Unterswellenverbreiterung aus PVC für den Einsatz in Türen und Seitenlichtern (gesteckt oder verschraubt), Höhe 20 mm und 35 mm, Länge 120 cm
	Unterswellenverbreiterung aus Klinaryt unter der Tür, Höhe 70 bis 250 mm, Länge 120 cm
	Unterswellenverbreiterung aus Klinaryt unter Seitenlicht, Höhe 70 bis 250 mm, Länge 120 cm
	Unterswellenverbreiterung aus Klinaryt unter Seitenlicht, Höhe 70 bis 250 mm, Länge 60 cm
	Vordach für nach innen öffnende Türen in Silber (eloxiert F9) und Schwarz (vom Installateur zu montieren)
	Klebstoff „BOSTIK“ für Unterswellenverbreiterung, grau, 430 g
	Dehnungsband 28 mm, Rolle 5 m, Dehnung von 7 bis 15 mm
	Montageband für die warme Montage 100 mm, Länge 1 lfm
	Automatische Mehrpunktverriegelung mit Schließbleiste (nur Aluminiumzarge). Die automatische Mehrpunktverriegelung darf nur mit einer Aluminiumzarge und Klinke verwendet werden. Nicht erhältlich für Türen mit Stossgriff, elektrischem Türöffner und oberem Schloss.

A

ZUBEHÖR

ZUBEHÖR GEGEN AUFPREIS	
	ROTO SAFE ENEO 4in1 elektromotorisches Streifenschloss (Möglichkeit der Steuerung über eine Tastatur mit PIN-Code, Smartphone mit Bluetooth-Funktion, Fingerabdruck sowie mit einer Karte oder einem RFID-Schlüsselanhängen). Das Schloss ist serienmäßig antipanisch, d.h. bei jeder Betätigung des Griffs von innen öffnet sich die Tür automatisch (auch wenn sie durch einen Einsatz verschlossen ist). C
	ErkadoSmart intelligenter klassenloser Einsatz in schwarz.³⁾ Öffnung: PIN, RFID-Karte oder TTlock-App A, C, E
	ErkadoSmart intelligenter klassenloser Einsatz in schwarz.³⁾ Öffnung: Fingerabdruck, RFID-Karte oder TTlock-App A, C, E
	ERKADO SMART Griff Nur mit automatischer Verriegelung erhältlich, Abstand 92 mm³⁾ A 
	Elektrischer Türöffner mit Rollfunktion / Tag-Nacht (nur mit Aluminiumzarge)
	Netzteil für Türöffner C, D, E, F
	Reedschalter in Schwarz, nur für Türen mit Aluminiumzarge erhältlich
	Arm-Türschließer⁴⁾ in Silber oder Schwarz (nicht in Stahlrahmen erhältlich). Ein Türschließer ist erforderlich, wenn ein elektrischer Türöffner verwendet wird. Option gegen Aufpreis: Öffnungssperre.²⁾ C, D, E, F
	Silberner oder schwarzer Schienentürschließer⁴⁾ mit Öffnungsunterstützung und integriertem Öffnungsbegrenzer. Ein Türschließer ist erforderlich, wenn ein elektrischer Türöffner verwendet wird. Option gegen Aufpreis: verstellbare Öffnungssperre.¹⁾ C, D, E, F
	Verdeckter Türschließer⁴⁾ mit Öffnungsunterstützung, Öffnungsbegrenzer und Öffnungssperre¹⁾ (nur Türen THERMO HOT 88 und THERMO HOT 78). Ein Türschließer ist erforderlich, wenn ein elektrischer Türöffner verwendet wird. C, D, E, F
	Pflegeset für Stahltüren: aktiver Reinigungsschaum und Pflegesilikon 400 ml

¹⁾ Die Sperre ermöglicht ein sicheres Halten des Türblattes genau in der gewünschten Position mit einem Öffnungswinkel von ca. 80 Grad bis 120 Grad.

²⁾ Sperre nur bei einem Öffnungswinkel von 90 Grad.

³⁾ Bei Verwendung des Erkado Smart-Einsatzes oder des ERKADO SMART-Griffs erfüllt die Tür nicht die Einbruchschutzklasse RC2.

⁴⁾ Möglichkeit, gegen Aufpreis nur die Verstärkung für den Türschließer (im Türblatt eingebaut) zu bestellen.

Die Türen sollten mit einem Vordach vor Sonnenlicht und direktem Niederschlag geschützt werden.

Die Breite des Vordachs darf nicht geringer sein als die Gesamtbreite der Tür plus 1 Meter. Die Tiefe muss mindestens 1 Meter betragen. Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Montageanleitung der Tür.

Die Garantiekarte und die Installationsanleitung sind dem Produkt beigelegt. Dieser Katalog dient als anschauliches Informationsmaterial und enthält aktuelle Preise sowie die aktuelle Produktverfügbarkeit. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Preise und verfügbare Waren ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Farbmuster können sich tatsächlich von den in diesem Katalog vorgestellten unterscheiden. Bitte vergleichen Sie die Farben mit den Originalmustern unserer Vertriebspartner. Die Abbildungen im Katalog dienen nur zur Veranschaulichung, wobei bei unterschiedlichen Flügelbreiten unterschiedliche Größenverhältnisse der einzelnen Elemente auftreten können. Wir behalten uns das Recht auf Druckfehler vor. Der Katalog stellt kein Angebot im Sinne des Gesetzes dar und wird nur zu Informationszwecken veröffentlicht.

Ausgabe I/2025/A gilt ab 15.09.2025.

Die Auswahl der Türen sollte auf der Grundlage einer Planung erfolgen, die unter Berücksichtigung aller einschlägigen Normen und Vorschriften sowie der Nutzungsintensität erstellt wurde. ERKADO bietet mehrere Varianten an, aber die Wahl bleibt dem Käufer überlassen, da nur der Käufer oder eine in seinem Namen handelnde Person den Zweck und die Nutzungsbedingungen des bestellten Produkts kennt. Zulassungen und Zertifikate zum Herunterladen unter www.erkado.pl.



ERKADO Sp. z o.o.

Gościeradów-Folwark
Osiedle POM 8
23-275 Gościeradów
POLEN
Steuernummer
NIP 715-194-27-90

E-Mail: biuro@erkado.pl
www.erkado.pl

PREISE PRÜFEN

STAHLTÜREN



INNENTÜREN



STAHLTÜREN

SICHERHEIT • WÄRMEWIRKUNGSGRAD • HALTBARKEIT



SICHERHEIT
Einbruchschutzklasse RC2



$U_d \leq 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

WÄRMEWIRKUNGSGRAD
mit den Anforderungen des Programms
„Saubere Luft“ übereinstimmend



LANGLEBIGKEIT
hohe Witterungsbeständigkeit