

 **100% MADE IN GERMANY**
100% VERTRAUEN

RC2

GEPRÜFTE SICHERHEIT



DIN EN 1627



Tür ab
2.625,- €
inkl. MwSt.

SMART LINE



Maier+Kaufmann
bauen + modernisieren





U_a-Wert 1,23^{*)}

SMART 1

Farbe DB 703 Eisenglimmer FS

Verglasung Satiniertes Float

LA 200 x 1.600 mm

Details Rahmen in Edelstahloptik außen

Griff S 800-2

Mindestmaß = 800 x 1.990 mm



U_a-Wert 1,23^{*)}

SMART 5

Farbe RAL 9016 Verkehrsweiß FS

Verglasung Satiniertes Float

LA 200 x 1.600 mm

Griff S 1.000-2

Mindestmaß = 800 x 1.990 mm



U_a-Wert 1,23^{*)}

SMART 10

Farbe RAL 9006 Weißaluminium FS

Verglasung Satiniertes Float

LA 200 x 200 / 1.600 mm

Griff S 1.600-1²⁾

Mindestmaß = 800 x 1.990 mm



U_a-Wert 1,23^{*)}

SMART 11

Farbe RAL 9007 Graualuminium FS

Verglasung Satiniertes Float

LA 200 x 200 / 1.600 mm

Details Rahmen in Edelstahloptik außen

Griff S 1.200-2-9005²⁾

Mindestmaß = 800 x 1.990 mm

^{*)} Die Angaben der U_a-Werte beziehen sich auf das Maß 1.150 x 2.240 mm. ²⁾ gegen Aufpreis

**SMART 16 ¹⁾**U_d-Wert **1,23^{*)}****Farbe** RAL 3005 Weinrot FS**Verglasung** Mattiert mit klaren Streifen**LA** 200 x 1.600 mm**Details** Rahmen in Edelstahloptik außen**Griff** S 800-2

Mindestmaß = 800 x 1.990 mm

**SMART 17 ¹⁾**U_d-Wert **1,23^{*)}****Farbe** RAL 9016 Verkehrsweiß FS**Verglasung** Mattiert mit klaren Streifen**LA** 200 x 1.600 mm**Griff** S 1.600-1²⁾

Mindestmaß = 800 x 1.990 mm

**SMART 20 ²⁾**U_d-Wert **1,19^{*)}****Farbe** RAL 9007 Graualuminium FS**Verglasung** Satiniertes Float**Griff** S 800-2

Mindestmaß = 700 x 1.990 mm

**SMART 21**U_d-Wert **1,14^{*)}****Farbe** DB 703 Eisenglimmer FS**Griff** S 1.600-1²⁾

Mindestmaß = 700 x 1.990 mm

*) Die Angaben der U_d-Werte beziehen sich auf das Maß 1.150 x 2.240 mm.¹⁾ Nur mit Motivverglasung möglich ²⁾ gegen Aufpreis







U_a-Wert 1,22^{*)}

SMART 23

Farbe RAL 9016 Verkehrsweiß FS

Verglasung Satiniertes Float

LA 280 x 280 / 1.240 mm

Mindestmaß = 800 x 1.990 mm



U_a-Wert 1,25^{*)}

SMART 30

Farbe DB 703 Eisenglimmer FS

Verglasung Satiniertes Float

LA 360 x 1.600 mm

Griff R 1.600²⁾

Mindestmaß = 800 x 1.990 mm



U_a-Wert 1,25^{*)}

SMART 33¹⁾

Farbe RAL 9006 Weißaluminium FS

Verglasung Mattiert mit klaren Streifen

LA 360 x 1.600 mm

Griff S 1.600-1²⁾

Mindestmaß = 800 x 1.990 mm



U_a-Wert 1,25^{*)}

SMART 34¹⁾

Farbe RAL 8077 Braun FS

Verglasung Mattiert mit klaren Streifen

LA 360 x 1.600 mm

Details Rahmen in Edelstahloptik außen

Griff S 800-2

Mindestmaß = 800 x 1.990 mm

^{*)} Die Angaben der U_a-Werte beziehen sich auf das Maß 1.150 x 2.240 mm.

¹⁾ Nur mit Motivverglasung möglich ²⁾ gegen Aufpreis

HAUSTÜREN TECHNIK

Erstklassige **Qualität** durch
mehr **Stabilität**, mehr
Wärmedämmschutz,
hohe **Dichtigkeit** und
top **Schalldämmung**



PROFILSYSTEME

EINSATZFÜLLUNG

Bei der Einsatzfüllung bleibt der Flügelrahmen von beiden Seiten komplett sichtbar. Die Bauart garantiert optimalen Schutz gegen Wärmeverlust durch Zugluft.

Maximalmaß

B 1.150 x H 2.240 mm

Bei Türen mit 2 Seitenteilen am Stück gefertigt beträgt das Maximalmaß der Tür in der Breite 1.120 mm

Bei Türen mit Oberlicht am Stück gefertigt beträgt das Maximalmaß der Tür in der Höhe 2.210 mm

Mit Wetterschenkel

- wasserableitend im Schwellenbereich
- im Flügel vernietet

U_d-WERTE BIS

1,14 W/(m²K)

Ohne Verglasung

SYMPHONIE, 90 mm

Türrahmen abgerundet



ARCADE, 79 mm

Türrahmen gerade, bündig mit Flügelprofil



TECHNIK

1

WANDUNGSSTÄRKE BIS 3 MM

bietet einen sicheren Halt für Schloss und Bandbolzen

- Profil verwindungsfest
- sehr hoher statischer Wert

2

3 DICHTUNGSEBENEN

garantieren optimalen Schutz gegen Wärmeverlust durch Zugluft

- Mittelsteg- und Innendichtung 4-seitig umlaufend ohne Unterbrechung
- Außendichtung 3-seitig umlaufend

3

VERDECKT LIEGENDE MONTAGENUT

- für verdeckt liegende Rahmenverschraubung
- keine Schraubenköpfe sichtbar
- montagefreundlich

4

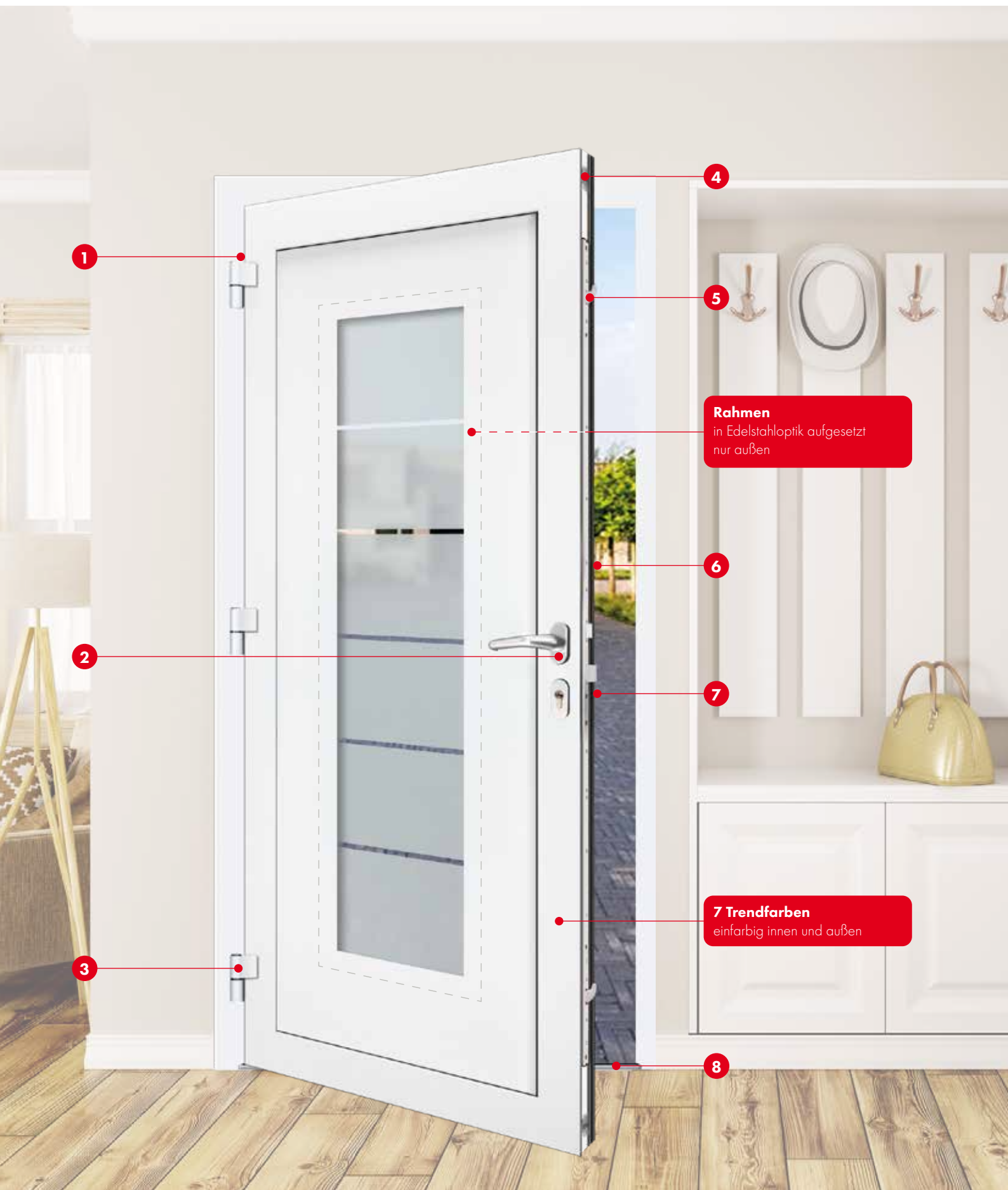
MIT EINSATZFÜLLUNG

Füllungsstärke 42 mm

WIDERSTANDSKLASSE RC 2

gewährt ausreichenden Schutz gegen Gelegenheitstäter mit typischem Einbrecherwerkzeug wie Schraubendreher, Zange und Keile. Das Bauteil muss dem mindestens 3 Min. standhalten.





Rahmen
in Edelstahloptik aufgesetzt
nur außen

7 Trendfarben
einfarbig innen und außen

GRUNDAUSSTATTUNG

1

**BOLZENSICHERUNGEN**

im oberen und unteren Bereich der Bandseite verhindern das Aushebeln des Türflügels (Einbruchschutz)

2

**INNENDRÜCKER**

mit Rückholmechanismus auf ovaler Rosette in EV1

3

**BÄNDER (3 STÜCK) ***

Aufliegende zweiteilige Türbänder, dreidimensional verstellbar, in EV1, Tragkraft bis 160 kg Flügelgewicht pro Band

4

**STABILE ECKVERBINDUNGEN**

Profile auf Gehrung verschraubt, verklebt und verbolzt

5

**RIEGELHAKENSCHLOSS, 3-FACH**

mit 2 Schwenkhaken und einem Hauptriegel

6

**STANGENGRIFF IN EDELSTAHL**

mit schrägen Konsolen, Ø 30 mm
Wahlweise Schutzbeschlag als Drücker- oder Wechselgarnitur in EV1

7

**RUNDROSETTE / PROFIL-ZYLINDER**

Rundrosette aus Edelstahl auf der Außenseite, Wendeschlüssel Profilzylinder m. Not- und Gefahrenfunktion, 5 Schlüssel

8

**BODENSCHWELLE**

wärmegeklämmt, aus Aluminium für Altbau (Standard)

*1 Bänder: Tiefschwarz - RAL 9005 FS (bei Türen in RAL 8077 FS), Verkehrsweiß - RAL 9016 FS (bei Türen in Verkehrsweiß)

GRUNDAUSSTATTUNG

TRENDFARBEN (LAGERFARBEN)

7 RAL-Farben in Feinstruktur matt innen und außen gleichfarbig

Bei Haustüren, die nach Süden ausgerichtet oder hoher Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind, empfehlen wir, keine dunklen Oberflächen zu wählen. Diese können sich stark aufheizen und zu Verformungen beitragen.

Verkehrsweiß

RAL 9016 FS

Weißaluminium

RAL 9006 FS

Graualuminium

RAL 9007 FS

Eisenglimmer

DB 703 FS

Anthrazitgrau

RAL 7016 FS

Braun

RAL 8077 FS

Weinrot

RAL 3005 FS

VERGLASUNG

3-fach Verglasung in Türfüllungen („warme Kante“)

Mit P4A / WSG 9,5 mm außen;
Aktionsglas mittig;
Sicherheitsglas VSG 6 mm innen



Klarglas



Satiniertes Float



Motivverglasung
(mattiert/ klar)³⁾



Mastercarré

GRUND- / SONDERAUSSTATTUNG

SCHUTZBESCHLÄGE & INNENDRÜCKER



Schutzbeschlag
Wechselgarnitur mit Lang-
schild, außen Knopf abge-
kröpft und Kernziehschutz

Farbe EV1



Schutzbeschlag
Drückergarnitur mit Langschild
und Kernziehschutz

Farbe EV1



4 Farben

Innendrucker
mit ovaler Rosette

Farben:

EV1

Tiefschwarz - RAL 9005 seidenmatt

Verkehrsweiß - RAL 9016 seidenglanz

Edelstahl²⁾



Innendrucker L-Form
mit ovaler Rosette²⁾

Farbe: Edelstahl



3 Farben

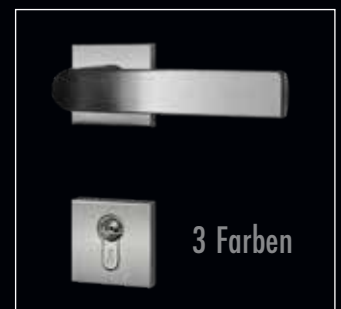
Innendrucker
mit runder Rosette²⁾

Farben:

Edelstahl

Tiefschwarz - RAL 9005 FS

Verkehrsweiß - RAL 9016 FS



3 Farben

Innendrucker
mit eckiger Rosette²⁾

Farben:

Edelstahl

Tiefschwarz - RAL 9005 FS

Verkehrsweiß - RAL 9016 FS

³⁾ Modelle lt. Abbildung

GRUND- / SONDERAUSSTATTUNG

GRIFFE

1. Stangengriff in Edelstahl rund

Ø 30 mm, schräge Konsolen, auf Flügel montiert

Bezeichnung	Länge	Artikelnummer
S 320-2	320 mm	14010
S 400-2	400 mm	14040
S 600-2	600 mm	14020
S 800-2	800 mm	14030
S 1.000-2	1.000 mm	15075
S 1.200-2	1.200 mm	15076

2. Stangengriff in Tiefschwarz rund²⁾

Ø 30 mm, schräge Konsolen, auf Flügel montiert

Bezeichnung	Länge	Artikelnummer
S 800-2-9005	800 mm	14030-0032
S 1.000-2-9005	1.000 mm	15075-0032
S 1.200-2-9005	1.200 mm	15076-0032

3. Stangengriff in Edelstahl rund²⁾

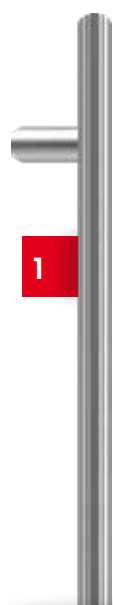
Ø 30 mm, gerade Konsolen, auf Füllung montiert

Bezeichnung	Länge	Artikelnummer
S 1.600-1	1.600 mm	15280 (3 Konsolen)

4. Stangengriff Edelstahl rechteckig^{2) 4)}

40/10 mm, gerade Konsolen, auf Füllung montiert

Bezeichnung	Länge	Artikelnummer
R 1.600	1.600 mm	15672 (3 Konsolen)



Längen (mm):
350, 400, 600,
800, 1.000, 1.200



Längen (mm):
800, 1.000, 1.200



Längen (mm):
1.600



Längen (mm):
1.600

²⁾ gegen Aufpreis ⁴⁾ bei Modell SMART 20 nicht möglich

SONDERAUSSTATTUNG

SMARTE ZUTRITTSSYSTEME ²⁾

ENTRAsys+ FD ⁵⁾

Mit dem ENTRAsys+ FD bieten wir ein zuverlässiges biometrisches Zutrittskontrollsystem. Haustüren lassen sich so auch ohne Schlüssel oder Zutrittskarte öffnen, denn mit dem Fingerabdruck hat der Anwender seine unverwechselbare Zutrittsberechtigung immer dabei.

ENTRAcode+ ⁵⁾

ENTRAcode+ – Das Zutrittskontrollsystem mit individuell programmierbarem Zahlencode. So öffnen sich Türen auch ohne Schlüssel oder Zutrittskarte. Das beleuchtete Tastenfeld lässt Sie bei der Eingabe Ihres individuellen Zahlencodes nicht im Dunkeln stehen.



Beide auch in Tiefschwarz, Eisenglimmer, und Anthrazitgrau erhältlich ²⁾

ekey dLine Fingerprint

Mit dem ekey dLine Fingerprint öffnen Sie ihre Haustür nicht nur bequem mit dem Finger, sondern profitieren zusätzlich von vielen smarten Features, die über Smartphone oder Tablet verwaltet werden.

- Schlüsselloser Zutritt
- Komfortable Fernöffnung
- Automatische Push-Nachrichten
- Sprachassistent Amazon Alexa
- Jederzeit erweiterbar
- Smart Home Connectivity
- und vieles mehr



Auch in Tiefschwarz erhältlich

SOMweb – Die sichere Smart-Home-Lösung

Das System ermöglicht das Steuern von Antrieben über eine Smartphone-App oder einen Webbrowser. Die Daten sind dabei sicher, denn sie werden nicht auf externen Servern gespeichert, sondern bleiben im wahrsten Sinne des Wortes zu Hause. Mit der umfangreichen Benutzerverwaltung und Zutrittskontrolle können Sie die Zugriffe auf Ihre Haustür für eine unbegrenzte Anzahl an Nutzern zeitlich oder ortsabhängig definieren.



- Sicherheit: Integrierter Server
- Videofunktion: Livestream bei Bewegungen
- Individuelle Benutzerverwaltung: Zugriffe limitieren oder freigeben
- Smart-Home-Integration: (Apple HomeKit, Google Assistant)
- und vieles mehr

Öffnen mit dem Handsender

Für ein besonders schnelles und vor allem bequemes Öffnen von Haustüren und Garagentoren gibt es die Sommer Handsender. Über ein Funksystem werden die Antriebe per Knopfdruck gesteuert und reagieren, sobald man sich dem Empfänger nähert.



Slider

Pearl

⁵⁾ System wird im Standard ohne Trafo geliefert. Optional gegen Aufpreis erhältlich. Nicht möglich bei nach außen öffnenden Türen / inkl. Automatikschloss 3-fach mit A-Öffner

SONDERAUSSTATTUNG

EINFACH NACHRÜSTEN ²⁾

Tedee Pro

Der Tedee Pro bietet vergleichbare Funktionen wie ein teures Vollmotorschloss, kombiniert dies aber mit einer deutlich einfacheren Installation und breiteren Einsatzmöglichkeiten. Während Vollmotorschlösser oft nur bei bestimmten Türtypen und mit hohem Aufwand verbaut werden können, lässt sich der Tedee Pro an fast jeder Tür montieren – egal ob in Mietwohnungen, Einfamilienhäusern oder Büros. Trotz seiner Kompaktheit liefert er eine starke Motorleistung, die das automatische Verriegeln und Entriegeln der Tür ermöglicht.



Der Tedee Pro bietet Funktionen, die typischerweise nur bei teureren Vollmotorschlössern zu finden sind, wie die Fernsteuerung über eine Smartphone-App, Integration in gängige Smart-Home-Systeme und sogar die Steuerung per Sprachassistenten wie Alexa, Google Assistant und Apple HomeKit. Durch die moderne Verschlüsselung und Sicherheitsprotokolle gewährleistet der Tedee Pro ein hohes Maß an Schutz und Sicherheit.



Zusätzlich zur umfassenden Funktionalität überzeugt der Tedee Pro durch seine flexible Einsetzbarkeit: Er kann problemlos auf bestehenden Euro-Profil-Zylindern installiert werden, ohne dass dafür bauliche Veränderungen notwendig sind. Das macht ihn ideal für Mietwohnungen und Immobilien, bei denen teure und aufwändige Umbauten vermieden werden sollen.



Technische Informationen

Durchmesser	45 mm
Höhe	55 mm
Stromversorgung	Lithium-Polymer-Akku
Batterie-/Akkulaufzeit	ca. 6-10 Monate
Installationsmethode	Tedee-kompatibler Euro-Profilzylinder
Smart-Home-Integrationen*	Apple Home, Hey Google, Amazon Alexa, Homey, FIBARO, + 10 weitere
Abstand Zylinder und Türrahmen (Dornmaß)**	min. 30 mm
Verfügbare Adapter	Europäisch, Skandinavisch, US Deadbolt

DIGITALER TÜRSPION ²⁾

- Sichtwinkel ca. 110°
- Kein Einblick von außen in die Wohnung möglich
- Geeignet für den Außenbereich
- Mit eingelassenem oder aufgesetztem Monitor
- Schutzklasse IP 65: Vollständiger Berührungsschutz, Schutz gegen Eindringen von Staub und Schutz gegen Strahlwasser (aus allen Richtungen)
- Keine Aufnahmefunktion



Monitor aufgesetzt

²⁾ gegen Aufpreis ^{*)} Stand Juni 2023 ^{**)} Von der Türinnenseite bei geschlossener Tür gemessen: Abstand zwischen der Zylinderachse und dem Türrahmen

SEITENTEILE IN VERSCHIEDENEN AUSFÜHRUNGEN ²⁾

3-fach Verglasung („warme Kante“)

Mit P4A / WSG 9,5 mm außen; Aktionsglas mittig;
Sicherheitsglas VSG 6 mm innen

Bei Seitenteilen mit Motivverglasung (Modelle lt. Abb.) ist keine Änderung der Motiveinteilung möglich.

Ab einer Gesamtgröße von 1.600 x 2.240 mm bzw. bei Türanlagen mit Seitenteil und Oberlicht wird die Verglasung lose in einem Holzverschlag geliefert.



Breites Seitenteil

Maße bis 1.000 x 2.240 mm

Schmales Seitenteil

Maße bis 600 x 2.240 mm

OBERLICHTER ²⁾

In verschiedenen Ausführungen

2-FARBIG ²⁾

Außen: Eine der Trend- oder Exklusivfarben

Innen: RAL 9016 FS Verkehrsweiß Feinstruktur

NACH AUSSEN ÖFFNEND ²⁾

Nur im Profilsystem Arcade möglich, Panzerrosette außen, Seitenteile und Oberlichter werden gekoppelt

TÜRÖFFNUNGSBEGRENZER ²⁾

Verdeckt liegend mit einstellbarer Feststellung

Die bewusste Begrenzung der Öffnung dient zum Schutz der Tür und angrenzenden Widerständen.

- Überzeugt durch seine verdeckt liegende Montage und beeinträchtigt somit nicht die Ästhetik der Tür
- Begrenzung der Öffnung
- Max. Öffnungswinkel ca. 115°
- Einstellbare Haltekraft
- Verschiebbare, mechanische Rastfeststellung
- Mindesttürbreite 950 mm



WEITERES ZUBEHÖR

Auf Anfrage

RC2

GEPRÜFTE SICHERHEIT



DIN EN 1627



EINBRUCHSCHUTZ

Die abgebildeten Haustüren mit und ohne Seitenteil entsprechen den Anforderungen gemäß DIN EN 1627 Widerstandsklasse RC 2 und verfügen auf der Außenseite über eine hochwertige 9,5 mm starke P4A Verbund-Sicherheitsverglasung und auf der Innenseite über ein 6 mm starkes VSG Sicherheitsglas. Die Polizei rät bei Haus- und Wohnungstüren zu Einbruchschutz mindestens durch RC 2 Türen.

ALLGEMEINE HINWEISE

APPLIKATIONEN

Bei den im Prospekt gezeigten Smart Line Haustüren sind Rahmen und Applikationen auf der Vorderseite der Tür aufgesetzt.

MOTIVGRÖSSEN

Die Abbildungen im Prospekt entsprechen einer Türgröße von 1.100 x 2.100 mm.

Die Motivgrößen (Glasfelder) bleiben in der Höhe immer gleich und werden nicht individuell angepasst. Entsprechend wird bei abweichendem Höhenmaß der obere oder untere verbleibende Füllungsrand kleiner bzw. größer.



Höhe
2.000 mm



Höhe
2.240 mm



SICHERSTELLUNG DER QUALITÄT

Die Produktion unterliegt einer Fremdüberwachung mit jährlichen Kontrollprüfungen.

ALUMINIUM ALS ROHSTOFF

Aluminium kann nachhaltig genutzt werden, wenn es vollständig durch Recycling gewonnen wird, ohne neuen Abbau von Rohstoffen. Da Aluminium unendlich oft ohne Qualitätsverlust recycelbar ist, kann der Energieverbrauch im Vergleich zur Herstellung aus Primäraluminium stark reduziert werden.

Recycling benötigt nur etwa 5 % der Energie, die für die Neuproduktion erforderlich ist. Dadurch wird der CO₂-Ausstoß erheblich verringert, und der Einsatz von Aluminium kann zu einer nachhaltigeren Kreislaufwirtschaft beitragen, wenn keine neuen Rohstoffe abgebaut werden.





DE-DE - 07/26 Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

info@maier-kaufmann.de
www.maier-kaufmann.de

77656 OFFENBURG
Heinrich-Hertz-Straße 9
Tel.: 0781 9678-0

77933 LAHR
Tullastraße 11
Tel.: 07821 9056-0

77790 STEINACH
Strickerfeld 16
Tel.: 07832 796-0



Maier + Kaufmann
bauen + modernisieren