



SMART 26-08 |  $U_d = 0,97$

ALUMINIUM  
**HAUSTÜREN**

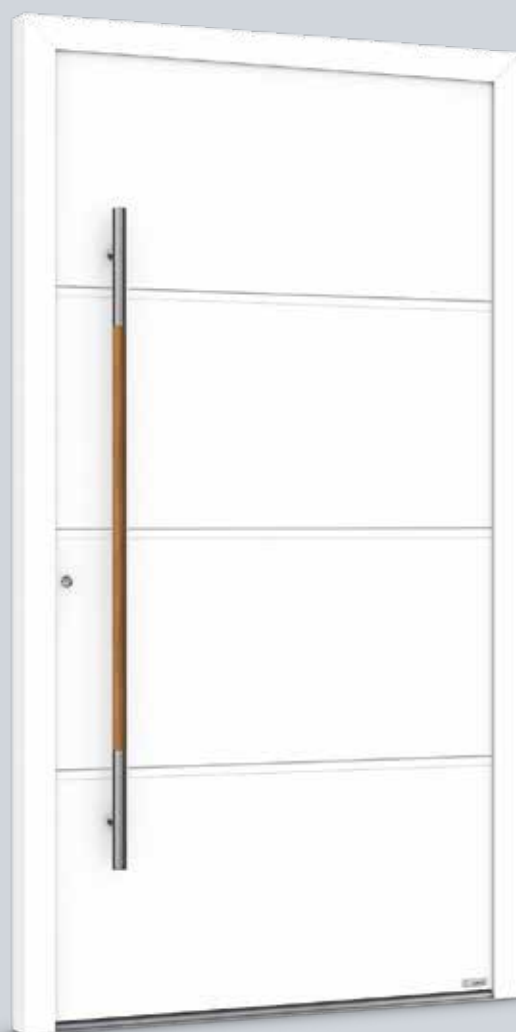
**2026**

# 26 | SMART EDITION

## 8 MODELLE – ALL INCLUSIVE

Moderne Architektur und energieeffiziente Sanierung haben einen gemeinsamen Fokus: den effektiven Wärmeschutz. Mit unseren aktuellen Modellen der Smart Edition stellen wir uns der Herausforderung und bieten Ihnen ein Baukasten-System, aus dem Sie Ihre individuelle Wunschtür zusammenstellen können. Die Serienausstattung beinhaltet bei allen Modellen:

- außen flügelüberdeckende Füllung, innen ohne sichtbare Glasleisten
- mindestens 60 mm Füllungsstärke für optimalen Wärmeschutz
- außen Applikationen und Nutungen wie abgebildet (innen glatt)
- 3-fach Wärmeschutzverglasung mit warmem Randverbund (wie abgebildet oder 5 Gläser alternativ zur Wahl ohne Aufpreis)
- 6 aktuelle RAL-Trendfarben ohne Aufpreis
- Edelstahl Stangengriff L: 1.400 mm, Edelstahl Innendrucker in L-Form
- Profilserie SMART in hochisolierter Ausführung mit drei Dichtungsebenen inkl. Falzdämmprofilen
- nach DIN 18040 barrierefreie, thermisch getrennte Aluminiumschwelle
- Füllung in reversibler Bauweise (ermöglicht den späteren Austausch der Füllung ohne den Türflügel ersetzen zu müssen)
- 3-fach Verriegelung mit durchgehender Schließleiste
- 3 Stck. 2-teilige Türbänder Dr. Hahn



SMART 26-07 |  $U_d=0,97$   
geschlossene Aluminium-Tür mit drei waagerechten  
Nutungen | RAL 9016 | Extras: Griff STG HO 02 1.400 mm mit  
Jatobaholz (S.14, C)



SMART 26-01 |  $U_d=1,0$

Aluminium-Tür mit senkrechtem Lichtausschnitt und drei waagerechten Nutungen | teilfl. sandgestrahlte WSG-Verglasung | RAL 9007 | Griff STG 1.400 mm | Extra: Seitenteil mit teilflächig sandgestrahlter WSG-Verglasung und Fingerscan-Paket

# 26 | SMART EDITION



SMART 26-04 |  $U_d=1,0$

Aluminium-Tür mit senkrechtem Lichtausschnitt |

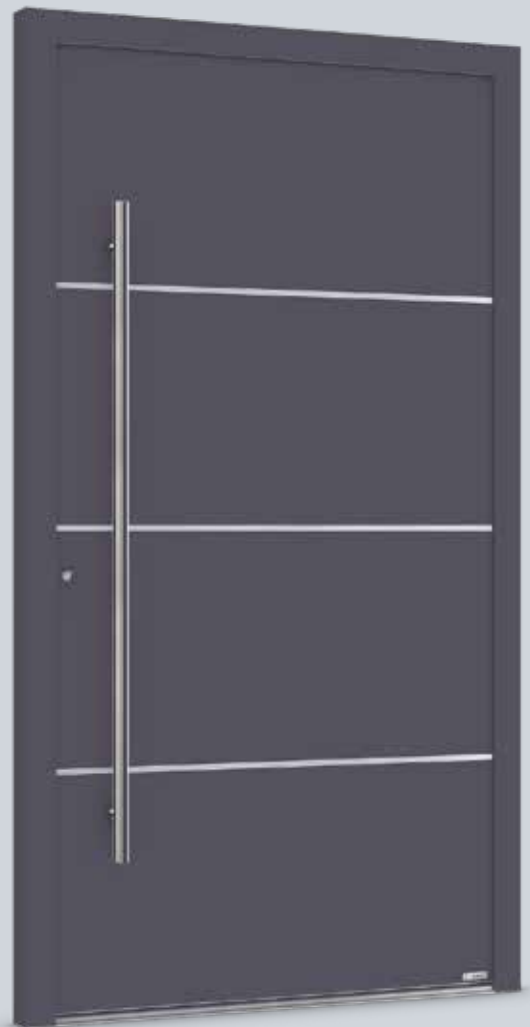
WSG-Verglasung Klarglas | RAL 7016 | Griff STG 1.400

mm | Extra: Seitenteil mit WSG-Verglasung Klarglas

Keine farbverbindliche Darstellung.  $U_d$ -Wert Berechnung gem. DIN EN ISO 10077-1; Türelement 1.230 \* 2.180 mm gem. DIN EN 12667-1, Füllung mit 3-fach Verglasung.



SMART 26-08 |  $U_d=0,97$   
 geschlossene Aluminium-Tür | RAL 7037 |  
 Extra: Griff STG 1.400 mm in RAL 9005 (S.14, D) und  
 Rosette in RAL 9005 (S.14, I)



SMART 26-06 |  $U_d=0,97$   
 geschlossene Aluminium-Tür mit drei waagerechten,  
 flächenbündigen Alunox-Streifen | RAL 7016 |  
 Griff STG 1.400 mm



# 26 | SMART EDITION



SMART 26-02 |  $U_d=1,0$

Aluminium-Tür mit senkrechtem Lichtausschnitt und zwei flächenbündigen Alunox-Applikationen | WSG-Verglasung Satinato weiß | RAL 7001 | Extra: Edelstahl-Flachgriff FS 02 1.400 mm (S.14, A)



SMART 26-03 |  $U_d=1,0$

Aluminium-Tür mit senkrechtem Lichtausschnitt und flachem Alunox-Rahmen | teilflächig sandgestrahlte WSG-Verglasung | RAL 9016 | Griff STG 1.400 mm | Extra: Fingerscan-Paket



SMART 26-05 |  $U_d=1,07$

Aluminium-Tür mit senkrechtem Lichtausschnitt und zwei senkrechten Lisenen | WSG-Verglasung Satinato weiß | RAL 7016 | Griff STG 1.400 mm | Extra: Seitenteile mit teilflächig sandgestrahlter WSG-Verglasung

# 26 | SMART EDITION

## AN ALLES GEDACHT

Für langlebige Zuverlässigkeit und leichte Bedienbarkeit produzieren wir ausschließlich mit Komponenten marktführender Hersteller – eben Qualität made in Germany.

### DESIGN

Edelstahl-Innendrücker in L-Form

### SICHERHEIT

3-fach Verriegelung mit durchgehender Schließleiste, Profilzylinder mit Not- und Gefahrenfunktion inkl. drei Schlüsseln

### FUNKTIONALITÄT

wartungsarme, zweiteilige Türbänder von Dr. Hahn (3 Stück) in weiß oder EV1

### WÄRMESCHUTZ

3-fach Wärmeschutzverglasung mit warmem Randverbund





# AUS- STATTUNG

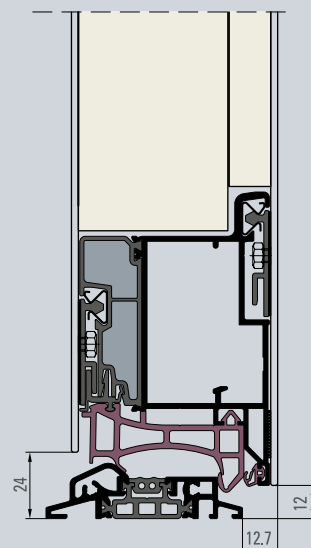
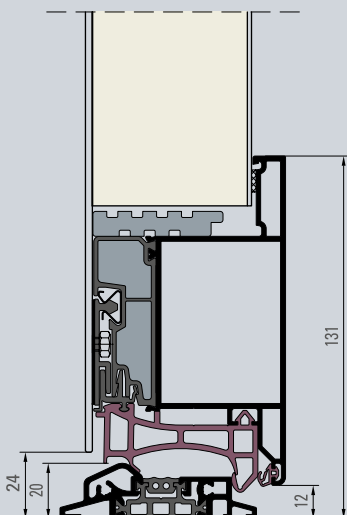
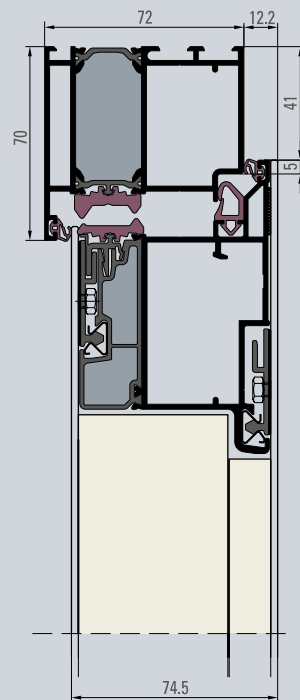
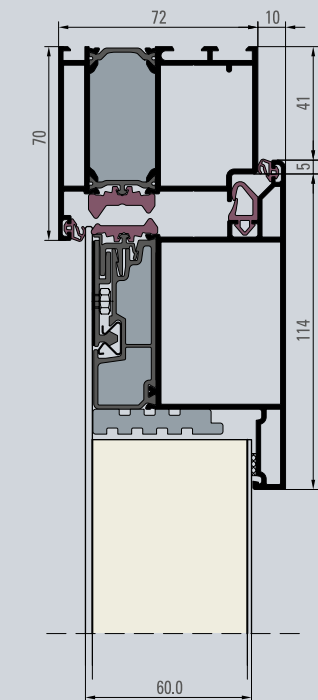
## QUALITÄT MADE IN GERMANY

Basis unserer Smart-Edition ist das mit dem Innovationspreis Architektur und Bauwesen prämierte Profilsystem D72 PF EM – unser Profilsystem SMART.

Dank der neuen Isoliersteggeometrie, der patentierten, reversiblen Füllungsbefestigung und dem festen Innenanschlag ohne Glasleiste erfüllen die Flügelprofile die aktuellen Anforderungen für energieeffizientes Bauen. Für eine harmonische Außenansicht ohne Schattenfuge liegt der Flügel außen hinter dem Rahmen, innen über dem Rahmen.

### ÖKOLOGISCH NACHHALTIG

Der hochwertige Aluminium-Werkstoff ist widerstandsfähig, wartungsarm und besonders langlebig. Während andere Materialien wie Kunststoff bei jedem Recyclingvorgang an Qualität verlieren, ist Aluminium zu 100 % recycelfähig und das umgeschmolzene Aluminium steht dem Primär-Aluminium in nichts nach. Unsere Profile bestehen bis zu 85 % aus recyceltem Aluminium. Ohne Qualitätsverlust wird im Vergleich zu neuem Aluminium so 95 % weniger Energie verbraucht.



SMART AF  
(AUSSEN FLÜGELÜBERDECKEND)  
 $U_D$  AB 0,97 W/M<sup>2</sup>·K

SMART BF  
(BDS FLÜGELÜBERDECKEND)  
 $U_D$  AB 0,96 W/M<sup>2</sup>·K

# AUS- STATTUNG

RAL 7001  
SILBERGRAU

KLARGLAS (OHNE ABBILDUNG)

RAL 7016  
ANTHRAZIT-  
GRAU

SATINATO WEISS

RAL 7037  
STAUBGRAU

MASTERCARRÉ WEISS

RAL 9007  
GRAU-  
ALUMINIUM

CHINCHILLA WEISS

RAL 3005  
WEINROT

ORNAMENT 504 WEISS

## GLÄSER & FARBEN

Seit 2004 werden alle Haustür-Füllungen in unserer werkseigenen Beschichtungsanlage pulverbeschichtet. Mit Hilfe des chromfreien, ressourcenorientierten No-Rinse-Verfahrens entsteht eine dauerhaft lichtechte, witterungsbeständige und pflegeleichte Oberfläche.

Zusätzlich zum zeitlosen Klassiker „weiß“ haben Sie bei unserer SMART Edition die Wahl zwischen den fünf beliebtesten Trendfarben. Exklusiv bei uns erhalten Sie alle Farben außer weiß auch ohne Aufpreis mit Feinstruktur-Oberfläche.

### EFFIZIENTER WÄRMESCHUTZ

3-fach Wärmeschutzverglasung gehört bei allen Modellen zur Serienausstattung. Durch den ebenfalls enthaltenen thermisch optimierten Randverbund („warme Kante“) wird die Wärmeleitfähigkeit im Randbereich der Verglasung zusätzlich reduziert.

Optional können Sie sich für die Ausführung als 3-fach ESG-Verglasung entscheiden. Durch eine Wärmebehandlung wird die Stoß- und Schlagfestigkeit des Materials erhöht. Zudem ist es temperaturwechselbeständig und biegebruchfest. Dies ist besonders bei hoher Sonneneinstrahlung und Einbauhöhen ab 600 m über NHN sinnvoll, um Rissbildungen im Glas zu vermeiden.

Egal für welches Glas Sie sich entscheiden, in jedem Fall empfehlen wir den Einsatz eines optionalen Wechselrahmens auf der Türinnenseite. Sollte die Verglasung einmal beschädigt werden, ermöglicht er einen vergleichsweise kostengünstigen Austausch der Glasscheibe. Der Wechselrahmen ist aus Alunox oder in der Farbe der Oberfläche erhältlich.

# OPTIONALE MEHRWERTE

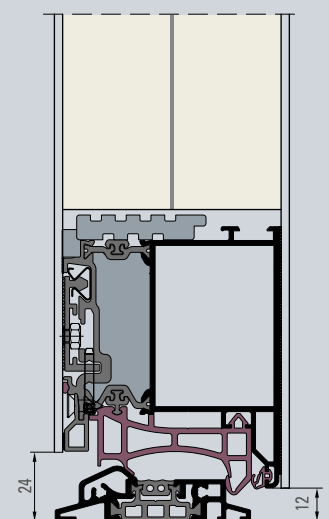
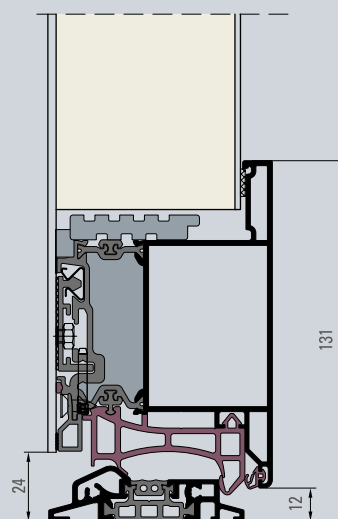
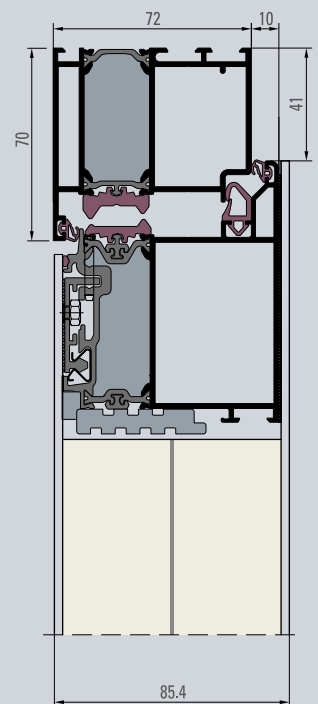
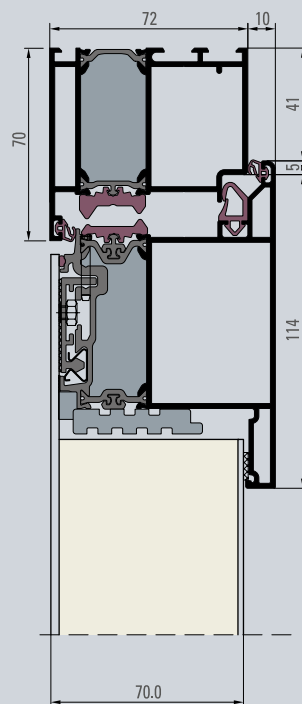
## FÜR DESIGNFANS

Die Haustür gilt als repräsentatives Entrée und hat neben ihren funktionalen Aufgaben wie Wärmeschutz und Sicherheit entscheidenden Einfluss auf die Gestaltung und Optik des Hauses. Daher bieten wir Ihnen alternativ zum prämierten Profilsystem SMART die formschöne Profilserie OBJEKT 3D an.

Beide Serien verwenden den gleichen, aufgrund seiner Steggeometrie besonders effizienten Rahmen. Auch die thermisch getrennte und nach DIN 18040 barrierefreie Aluminiumschwelle ist identisch.

Der Unterschied liegt in der Konstruktion und Ansicht des Türflügels. Während dieser bei der Profilserie D72 PF EM auf der Außenseite hinter dem Rahmen liegt, bietet die Profilserie OBJEKT 3D eine flächenbündige, geradlinige Außenansicht bei der Türflügel und Türrahmen auf einer Ebene liegen. Damit begeistert die Profilserie OBJEKT 3D Designfans und ist sowohl für Neubauten als auch für Altbau-Sanierungen die perfekte Wahl.

Egal für welche Serie Sie sich entscheiden, mit unseren Haustüren überlassen Sie nichts dem Zufall – und setzen auf Qualität und Nachhaltigkeit.



OBJEKT 3D AF  
(AUSSEN FLÜGELÜBERDECKEND)  
 $U_D$  AB 0,94 W/M<sup>2</sup>·K

OBJEKT 3D BF  
(BDS FLÜGELÜBERDECKEND)  
 $U_D$  AB 0,93 W/M<sup>2</sup>·K

# OPTIONALE MEHRWERTE



## OHNE SCHLÜSSEL

Ob mit Fingerscan, Funkfernbedienung oder per App – mit elektronischen Schließsystemen öffnen Sie Ihre Tür ganz bequem ohne Schlüssel. Entscheiden Sie nach Ihren persönlichen Vorlieben, welches System zu Ihnen passt. Voraussetzung für die schlüssellose Öffnung ist die Verwendung einer Automatik- oder Motorverriegelung (siehe nächste Seite).

### IMMER DABEI, DER EIGENE FINGER

Besonders praktisch ist das Öffnen per Fingerabdruck mit unserem Fingerscanner. Durch das Auflegen des Fingers auf den Sensor wird die Tür entriegelt. Die Verwaltung des kapazitiven Auflagesensors erfolgt via Smartphone. Dazu ist nach dem Download der kostenlosen App für iPhone und Android keine Internetverbindung erforderlich. Über die App können Benutzerfinger angelernt, vorübergehend gesperrt oder gelöscht werden. Zudem ist es möglich, für einzelne Nutzer individuelle Zeitpläne zu hinterlegen. Highlight des Systems ist ein „Party-Modus“, der vom Administrator aktiviert werden kann. Dieser Modus ermöglicht es auch bisher nicht angelernten Benutzern, die Tür für einen bestimmten Zeitraum zu entriegeln.

Erhältlich ist der neue Fingerscan wahlweise mit Abdeckung aus Edelstahl oder in RAL 9005 fs. Er kann alternativ auch in den Türgriff integriert werden.



### VORTEILE IM ÜBERBLICK

- > Steuerung per App
- > Bis zu 498 Fingerabdrücke
- > Zahl der Administratoren unbegrenzt
- > Sicherheitssperre
- > Zutrittsprotokoll
- > Zugangszeitpläne für Nutzer
- > „Party-Modus“



# OPTIONALE MEHRWERTE

## SICHERER KOMFORT

### AUTOMATIK- VERRIEGELUNG 836

Eine Mehrfach-Verriegelung, die nicht vergessen werden kann, bietet Ihnen das Automatikschloss autotronic 836. Beim Schließen der Tür fahren automatisch zwei stabile Fallenbolzen-Schwenkriegel-Kombinationen aus, die durch einen Magnetkontakt ausgelöst werden. Mit einer Schlüsselumdrehung wird die Nachtverriegelung aktiviert, der Innendrucker ist dann blockiert und der Hauptriegel ausgefahren. Optional ist diese Verriegelung auch mit Sperrbügel lieferbar. Dank des Motorantriebs kann das autotronic 836 mit schlüssellosen Zutrittskontrollsystemen kombiniert werden.

### MOTOR-VERRIEGELUNG 881

Mit dem vollmotorischen multitronic 881 bieten wir Ihnen eines der modernsten Sicherungssysteme seiner Klasse für höchsten Bedienkomfort. Das Öffnen und Schließen erfolgt elektronisch – wie von selbst. Sobald die Tür ins Schloss fällt, verriegelt das Schloss selbstständig, schnell, sicher und dauerhaft dicht. Alle Verriegelungselemente verriegeln automatisch, können aber auch in Notfällen, wie z. B. bei Stromausfall, mechanisch ausgelöst werden. Das Entriegeln geschieht über moderne, schlüssellose Zutrittsysteme nach Wunsch. Bequemer geht es nicht. Dabei kann das multitronic 881 in moderne Überwachungssysteme eingebunden werden.



5-PUNKT-  
AUTOMATIK-VERRIEGELUNG  
(AUTOTRONIC 836)

7-FACH-  
MOTOR-VERRIEGELUNG  
(MULTITRONIC 881)

# OPTIONALE MEHRWERTE

## DRÜCKER & GRIFFE

- A** FS 02 Edelstahl-Flachgriff,  
40 x 20 mm, Länge bis 1.800 mm
- B** HR Edelstahl-Halbrund-Griff, Breite  
40 mm, ø 26 mm, Länge bis 1.800 mm
- C** STG HO 02 ø 32 mm, Edelstahl-Eiche  
hell oder Edelstahl-Jatobaholz, Länge  
bis 1.800 mm
- D** STG RAL 9005 Edelstahl ø 30 mm,  
Länge bis 1.800 mm
- E** FS 02 RAL 9005 Edelstahl-Flachgriff,  
40 x 20 mm, Länge bis 1.800 mm
- F** HR RAL 9005 Edelstahl-Halbrund-Griff,  
Breite 40 mm, ø 26 mm, Länge bis  
1.800 mm
- G** Innendrucker abgekröpft, Edelstahl
- H** Innendrucker L-Form RAL 9005
- I** Rundrosette RAL 9005  
Edelstahl-Kernziehschutzrosetten
- J** runde Form
- K** ovale Form



# OPTIONALE MEHRWERTE



## GEPRÜFTER EINBRUCHSCHUTZ

Die Widerstandsklasse einer Haustür sagt aus, wie lange sie Einbruchversuchen von Gelegenheits- bzw. erfahrenen Tätern mit typischerweise verwendeten Werkzeugen standhalten muss. RC steht hierbei für Resistance Class.

Zuverlässigen Schutz vor den üblichen Vorgehensweisen bietet die Widerstandsklasse RC 2. Das heißt, die Tür widersteht den Bemühungen von Gelegenheitstätern über eine Zeit von mindestens drei Minuten. Der Einbrecher nutzt dabei einfache Werkzeuge wie Schraubendreher, Zange und Keil, um die verriegelte Tür zu öffnen.

Um dieses Maß an Einbruchhemmung zu erreichen, muss eine RC 2-Haustür mit den folgenden Elementen ausgestattet sein:

- 3-fach Bolzenverriegelung mit mindestens zwei massiven Bolzenriegeln
- Profilzylinder mit Aufbohrschutz
- Türbänder mit Bandseitensicherung
- für Glas-Bestandteile: Sicherheitsglas der Klasse P4A nach DIN EN 356

Die zuverlässige Einhaltung der Widerstandsklasse RC 2 haben wir durch das unabhängige Prüfinstitut EPH in Dresden für unsere Haustüren prüfen und bestätigen lassen.

Mit unserem optionalen Ausstattungspaket SMART RC 2 wird Ihre neue Tür in der Sicherheitsklasse RC 2 ausgeführt. Bei Interesse berät Ihr Fachhändler Sie gern.

ERFOLGREICH BESTANDEN:  
Unsere Türen bei der RC 2 Prüfung

## QUALITÄT IM HANDWERK

Mit Sorgfalt, Kreativität und Geschick wird jede Tür in unserer Manufaktur von Hand nach Kundenwunsch gefertigt. Liebe zum Detail statt Massenproduktion lautet unsere Devise. Dabei setzen wir auf modernste Technologien um größtmögliche Präzision sicherzustellen. Unsere langjährige Erfahrung in der Leichtmetallverarbeitung fließt in jede unserer Türen. Fest in unserer Heimat verankert, glauben wir an die Zukunft unseres Wirtschaftsstandortes und produzieren mit Komponenten marktführender Hersteller – eben Qualität made in Germany.

### SEITENTEILE & OBERLICHTER

Passend zu den Türen der Smart-Edition erhalten Sie bei uns selbstverständlich auch Seitenteile und/oder Oberlichter.

Ihr Fachhändler erstellt Ihnen gern ein individuelles Angebot.

SMART 26-06 |  $U_d=0,97$

