abel
METALLSYSTEME

FENSTER LAIBUNGS- UND BEKLEIDUNGSZARGENSYSTEM

COVER

TK 15-I FENSTER LAIBUNGS- UND BEKLEIDUNGSZARGENSYSTEM COVER

UNTERNEHMEN

Abel Metallsysteme entwickelte sich in seiner hundertjährigen Firmengeschichte von einem reinen Handwerksbetrieb zu einem Ideengeber, Vorreiter und Produzent für geprüfte Geländer- und Absturzsicherungssysteme. Wir vereinen starke Innovationskraft mit hoher handwerklicher Kompetenz und moderner Fertigung. Mit patentierten Produkten, wie beispielsweise der Glasabsturzsicherung VITRUM setzen wir seit Jahren Maßstäbe in Technik und Design. Mit über 100 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind wir geschätzter Partner für Architekten, Bauunternehmen und Kunden im Fenster – und Metallbau.

INHALT

01 EINZIGARTIG: FENSTER LAIBUNGS- UND BEKLEIDUNGSZARGENSYSTEM COVER 6

02 PASSGENAU: FÜR JEDE FASSADE DIE RICHTIGE LÖSUNG 8

- Plattenfassaden 10
- Holzfassaden 12
- Stein- und Ziegelfassaden 14
- Putzfassaden 16

03 FLEXIBEL: FÜR JEDES FENSTER DEN PASSENDEN ANSCHLUSS 18

04 KOMBINIERBAR: MIT ABSTURZSICHERUNG UND ROLLLADENFÜHRUNGSSCHIENE 20

05 KREATIV: UNBEGRENZTE FARBWELT 24

06 PROZESSSICHER: PLANUNG UND KONTAKT 26

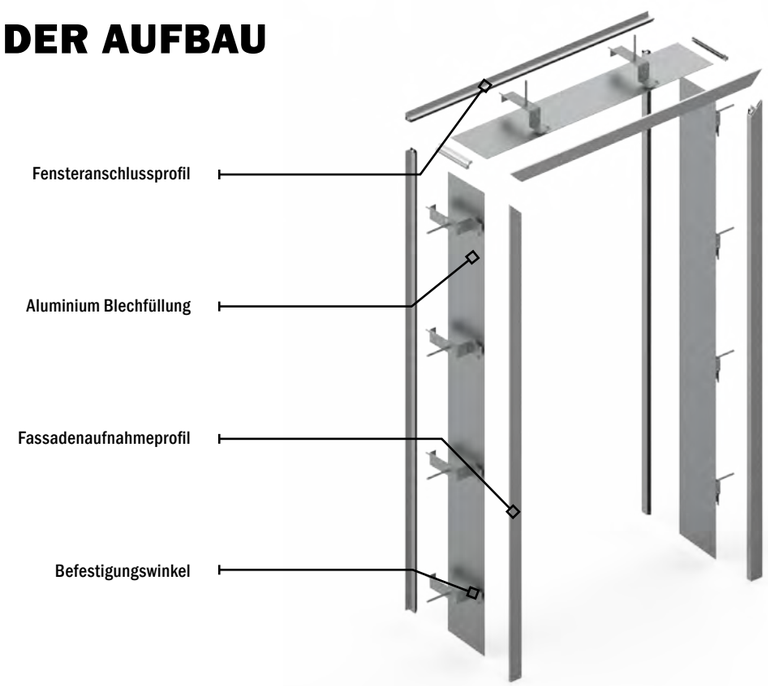
01

DAS SYSTEM COVER

Durch Fensterlaibungs- und Bekleidungszargen aus Aluminium lassen sich beeindruckende Effekte erzielen. Mit dem neuartigen System COVER ist dies unkompliziert und auch für den Objektbau prozesssicher und effizient umsetzbar. Das schützende Aluminiumblech wird mit innovativen, zum Patent angemeldeten Profilen schnell und einfach vor Ort verschraubt und montiert. Das garantiert einen sicheren und effizienten Transport, eine unkomplizierte Montage und ein perfektes Ergebnis. Für eine hochwertige, geschützte und optisch strukturierte Außenfassade mit einem sauberen und flächenbündigen Fassadenanschluss: ohne Schweißnähte und unsaubere Übergänge.

Für Sie gedacht und bautechnisch perfekt umgesetzt. Aus einer Hand: von der Systementwicklung, Beratung, Produktion bis hin zur farblichen Gestaltung.

DER AUFBAU



02

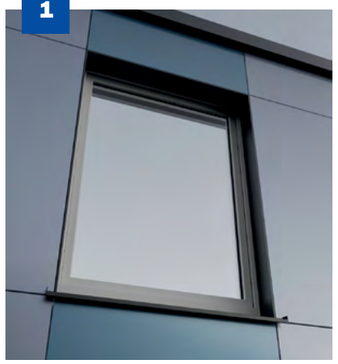
FÜR JEDE FASSADE DIE RICHTIGE LÖSUNG

UNTERSCHIEDLICHE FASSADENBILDER

Ob Putzfassade, Fassaden aus Ziegel, Klinker, Naturstein, Holz oder Platten – jede der Fassadenarten verfügt über ganz spezifische Vorzüge und Eigenheiten. Unsere verschiedenen Profile lösen die Herausforderungen der einzelnen Fassadentypen und garantieren ein optimales Ergebnis: optisch und funktional. Auch in Verbindung mit Wärmedämmverbundsystemen.

PLATTENFASSADEN

1

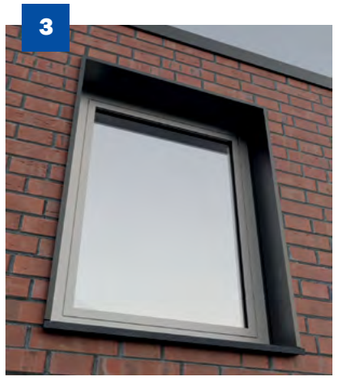


HOLZFASSADEN

2

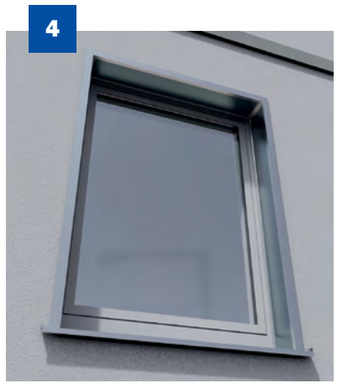
STEIN- UND ZIEGELFASSADEN

3



PUTZFASSADEN

4



Zahlreiche Fassadenarten, unzählige Herausforderungen – eine einzige Systemlösung: Das ist mein Anspruch an innovative Fensterlaibungs- und Bekleidungszargen.

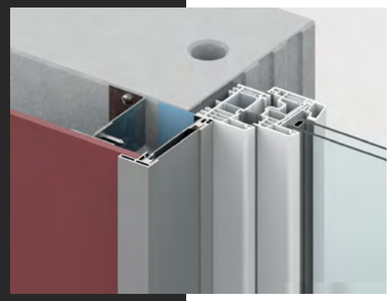
Klaus Peter Abel
Geschäftsführer und Entwickler
des Produktes „COVER“

FÜR PLATTENFASSADEN

Es gibt sie aus Metall, Beton, Naturstein, Keramik, Holz und vielen anderen hochwertigen Materialien und innovativen Materialzusammensetzungen: Plattenfassaden vereinen hohe Funktionalität und maximale Flexibilität in der Gestaltung. So entstehen neue und einzigartige Fassadenarchitekturen, in die sich dank perfekt abgestimmter Fassadenanschlussprofile die Fensterlaibungen in Optik, Funktionalität und Anwendbarkeit perfekt anpassen.

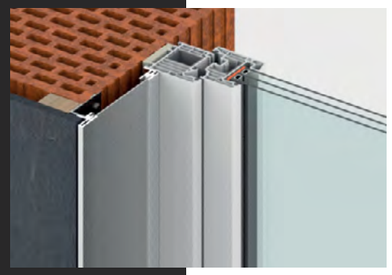
COVER 10

Für eine optische Betonung des Fensters. Mit spezieller Anlagefläche zum Abdichten. Besonders für schmale Platten und zur Umsetzung architektonischer Varianten wie z.B. vorgelagerte Fenster geeignet.



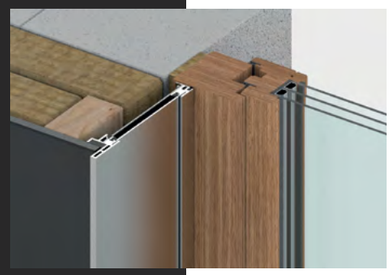
COVER 20

Speziell für eine vorgesetzte Montage als design-stilistische Variante möglich.



COVER 30

Für optisch schmale, elegante Ansichten. Speziell für den flächenbündigen Fensteranschluss. In zwei Profillängen erhältlich: für starke und schmale Platten.



FÜR HOLZFASSADEN

Holzfassaden bieten Schutz, eine gute Klimabilanz und versprechen eine einzigartige Ästhetik. Wichtig ist dabei nicht nur die passende Optik der Fensterlaibung, sondern auch deren Plus an Funktionalität. Da eine dauerhafte Durchfeuchtung zur Schädigung und Verringerung der Lebensdauer einer Holzfassade führt, enthalten unsere Fassadenanschlussprofile spezielle Anlageflächen zur Abdichtung, ummanteln die Holzkanten und ermöglichen so einen perfekten Anschluss. Mit einer speziellen Notentwässerungsebene wird zudem Wasserstau verhindert. Die Fensterlaibung Ihrer Holzfassade punktet so nicht nur mit beeindruckenden optischen Facetten, sondern auch mit einem Plus an Funktionalität.

COVER 10

Für eine optische Akzentuierung des Fensters. Mit spezieller Anlagefläche zum Abdichten.

>

<

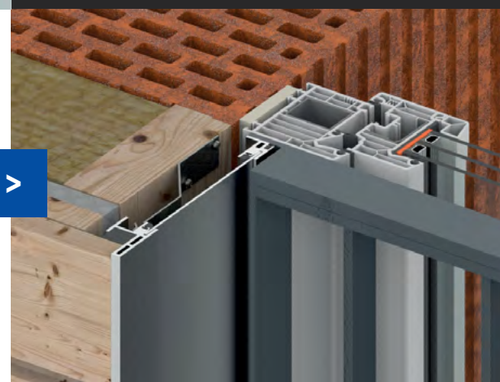
COVER 20

Besonders geeignet für optisch schmale Ansichten und zur architektonischen Gestaltung vorgelagerter Fenster.

COVER 30

Eine spezielle Notentwässerungsebene sorgt für zusätzlichen Schutz. Optimal für flächenbündige Fensteranschlüsse und elegante Akzentuierungen.

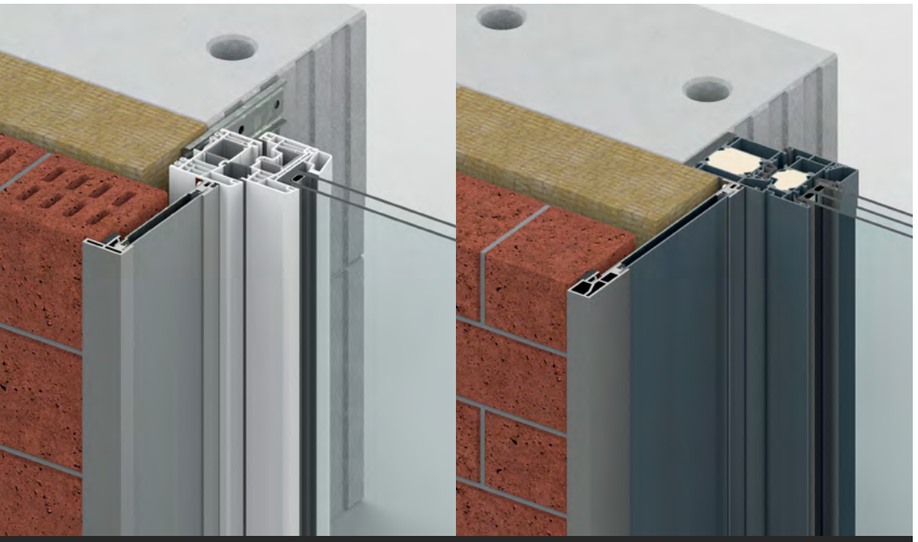
>



FÜR STEIN- UND ZIEGELFASSADEN

Mit immer neuen Kollektionen an Farben und Formen von Klinkern und Fassadenriemchen eignen sich diese Fassaden hervorragend für moderne Gebäude und Architekturstile – nicht nur im Norden.

Im Trend liegen auch Kombination von Steinfassaden mit anderen Baustoffen. Mit Fensterlaibungen aus Aluminium lassen sich so harmonische wie auch kreative und unkonventionelle Akzente setzen. Selbst ein Materialmix mit Fensterabsturzsicherungen aus Glas oder Metall lässt sich mit COVER unkompliziert umsetzen – Sicherheit inklusive.



COVER 10

Für eine elegante optische Akzentuierung des Fensters. Mit Anlageflächen und für vorgelagerte Fenster.

COVER 40

Für eine optische Betonung des Fensters. Mit gerader Kante und flach anliegend mit Dichtband besonders für Steinfassaden geeignet.

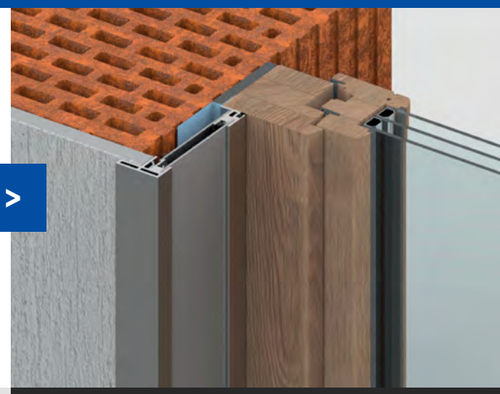
FÜR PUTZFASSADEN

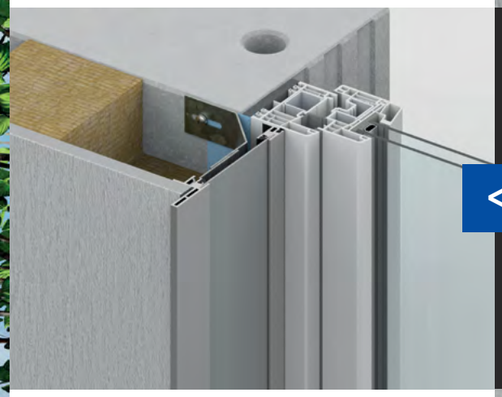
Putz schützt die Fassade und ist ein wichtiges Gestaltungselement von Bauwerken. Fenster und deren Kanten geben dem Gebäude dabei optisch klare Linien und einen einzigartigen Charakter. Umso wichtiger, dass diese Kanten perfekt verarbeitet sind.

Mit unterschiedlich breiten Fassadenanschlussprofilen, ausgestattet mit Anlageflächen für Putzschienen zur perfekten Anbindung, setzen Sie mit der Fensterverkleidung COVER Ihre Fassade neu in Szene – bei gleichzeitigem Witterungsschutz.

COVER 10

Für eine Akzentuierung des Fensters und zahlreiche architektonische Varianten geeignet. Mit Anlageflächen zum Abdichten und Putzen.



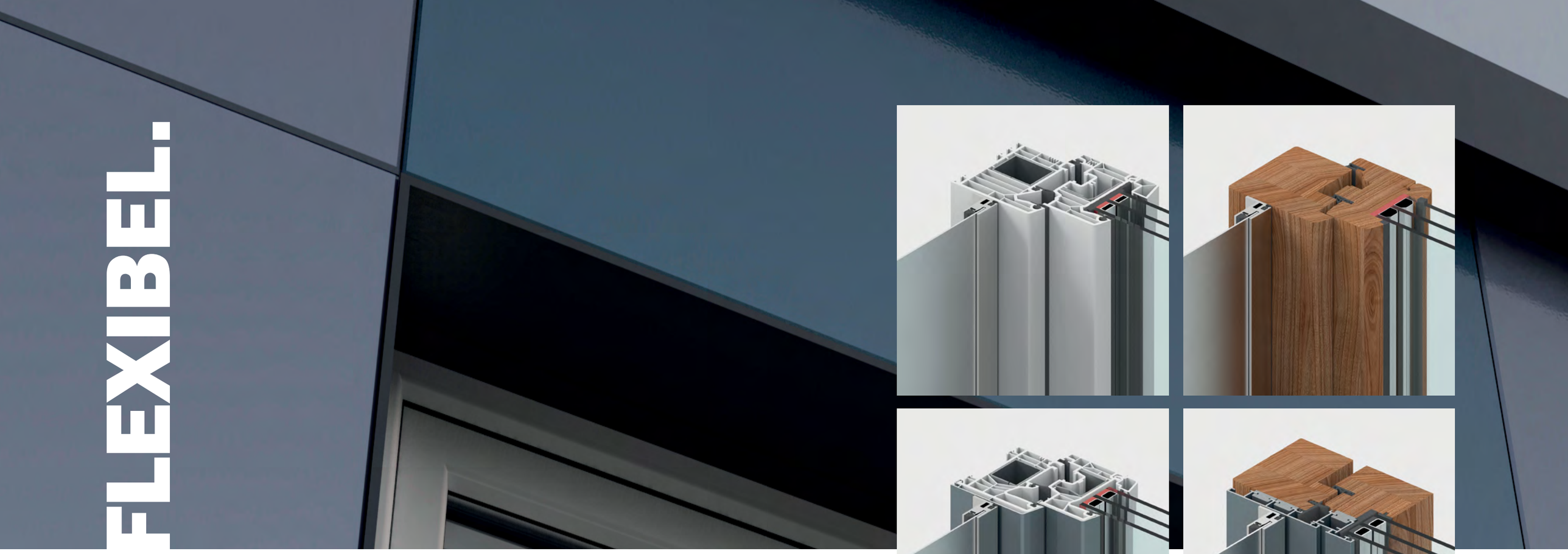


COVER 20

Für eine schmale, elegante und flächenbündige Ansicht. Mit Anlagefläche für Putzschienen.

COVER 40

Mit Absturzsicherung und Rollladenführungsschiene.

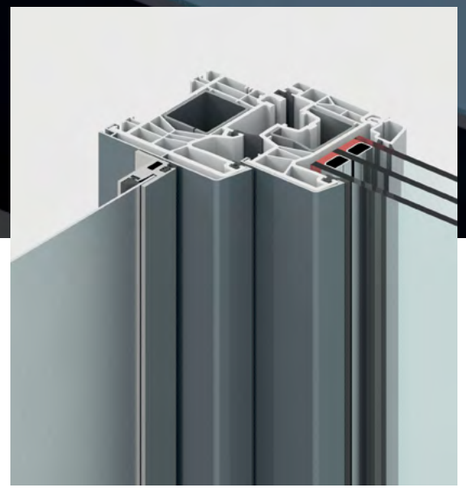


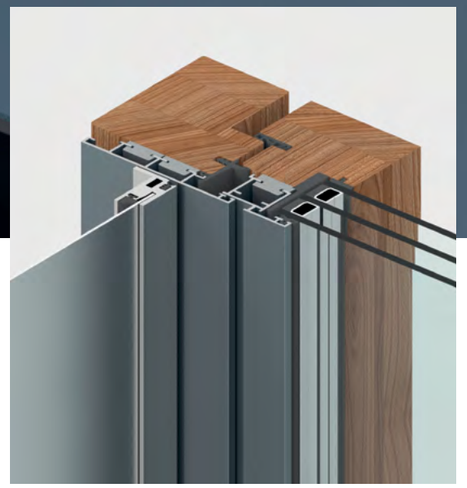
03

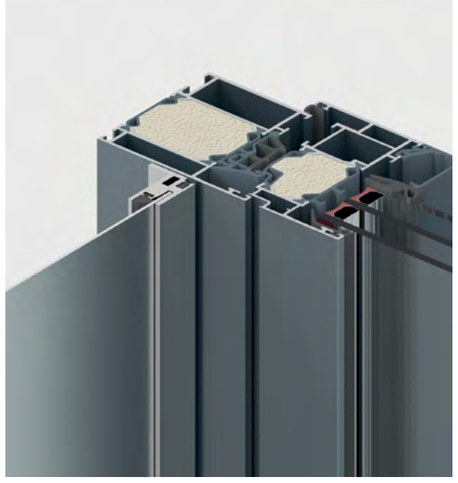
FÜR JEDES FENSTER DEN PASSENDEN ANSCHLUSS

Wir schaffen Voraussetzungen für maximale Kreativität und Flexibilität. Unser System COVER ist für alle Fenstertypen geeignet: ob Kunststoff, Holz, Holz-Aluminium, Aluminium oder Kunststoff-Aluminium.

Zwei innovative Fensteranschlussprofile gewährleisten durch verschiedene Längenvarianten Ihre optimale Planungsfreiheit – auch für Kombinationen mit Absturzsicherung und Rollladenführungsschiene.





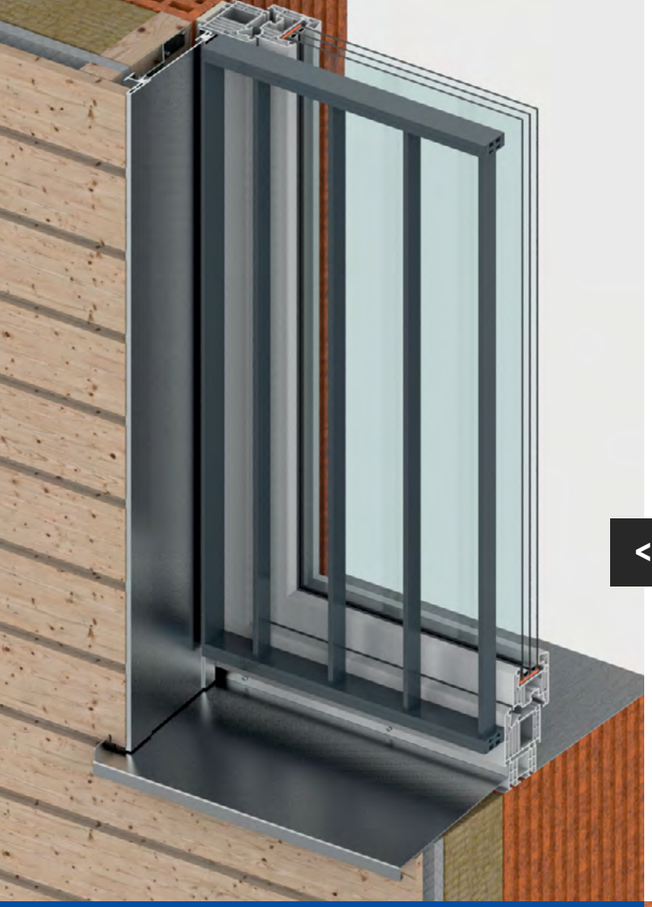


04

WENN DESIGN, SCHUTZ UND SICHERHEIT ZUSAMMENTREFFEN

Kombinierbar mit Absturzsicherung und Rollladenführungsschiene: Entdecken Sie das Fensterlaibungs- und Bekleidungszargensystem COVER für jede bauliche Anforderung. Wo immer Sicherheit gefordert ist und eine anspruchsvolle Optik gewährleistet werden soll.

Machen Sie dabei in punkto Sicherheit keine Kompromisse: Setzen Sie auf Absturzsicherungssysteme von Abel Metallsysteme. Als führender Entwickler, Produzent und Systemanbieter von Absturzsicherungs- und Geländersystemen verfügen wir über eine jahrzehntelange Erfahrung im Objektbau und finden auch für Ihr Bauprojekt die passende Lösung: ob im eleganten Glas- oder klassischem Gitterdesign und für jede Einbausituation. Mit Typenstatik und AbP.



NATÜRLICH SCHÖN

Die Absturzsicherung SIMPLUM ALUMINIUM an einer Holzfassade mit dem Profil COVER 30.

ÄSTHETIK PUR

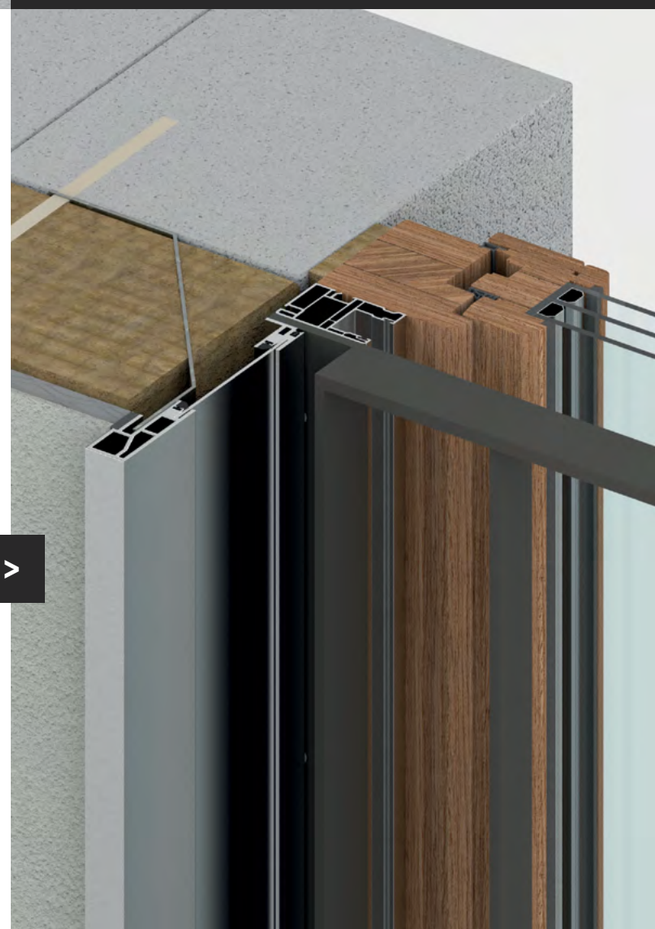
Die elegante Glasabsturzsicherung VITRUM in Kombination mit Rollladenführungsschiene und der Aluminium Fensterlaibung. Hier am Beispiel einer Putzfassade mit Dämmung und dem Profil COVER 10.

TRADITION TRIFFT SICHERHEIT UND FUNKTIONALITÄT

Schieferfassade mit der Absturzsicherung HASTA mit Winkelbefestigung und dem Profil COVER 40.

MAXIMALE FLEXIBILITÄT

COVER ist mit Rollladenführungsschiene und Absturzsicherung kombinierbar. Hier am Beispiel einer Putzfassade mit Dämmung, der Absturzsicherung SIMPLUM STAHL und COVER 40.



05

IHRER KREATIVITÄT SIND KEINE GRENZEN GESETZT

Farbe unterstreicht den Charakter und die Wirkung eines Gebäudes. Mit COVER können Sie gezielt farbliche Akzente setzen und die gewünschte architektonische Wirkung Ihres Objekts unterstreichen.

Den Wunsch von Architekten und Planern nach einzigartigen und spannenden Effekten durch farbliche Aluminium Fensterzargen und Laibungen können wir mit einer werkseigenen ökologisch zertifizierten Pulverbeschichtung erfüllen. Neben der gesamten Farbpalette stehen dazu auch Sonderfarben sowie unterschiedliche Glanzgrade von matt bis metallicfarben zur Verfügung.

06

PLANUNG & KONTAKT

TECHNISCHES PLANUNGSHANDBUCH

Alle technischen Informationen zum System, Zeichnungen sowie Datenblätter, die Sie zur Planung Ihres individuellen Bauprojektes benötigen, finden Sie in unserem technischen Planungshandbuch.

Es steht unter **www.abelsystem.de** zum Download für Sie zur Verfügung.

→ Technisches Planungshandbuch

PERSÖNLICHE BERATUNG

Bei Fragen sowie zur individuellen Planung & Beratung und zur Angebotserstellung steht Ihnen unser Mitarbeiter Marcel Hohmann zur Verfügung.

MARCEL HOHMANN

Telefon 036967-5937-52
E-Mail mhohmann@abelsystem.de

WEITERE PRODUKTSYSTEME ENTDECKEN

TEILKATALOGE

TK 01

Absturzsicherung:
Glas-, Stab- und Stangensysteme

TK 04

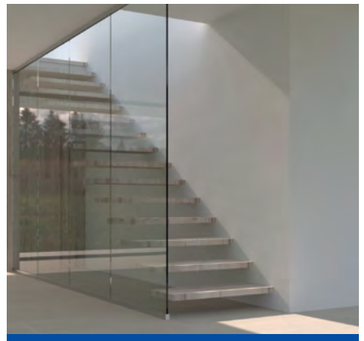
Ganzglasgeländersysteme

TK 05

Ganzglasgeländersystem
mit Entwässerung

TK 06

Geländersysteme mit
Stab- und Plattenfüllung



TK 12

Raumhohe
Verglasung

ONLINE

Weitere Produktkataloge, Download und Anfrageformulare unter **www.abelsystem.de/service**

→ Kataloge online ansehen

abel
METALLSYSTEME

ABEL METALLSYSTEME

Die Abel Metallsysteme GmbH & Co. KG ist Anbieter für geprüfte Geländersysteme und Absturzsicherungen im Innen- und Außenbereich sowie Oberflächenveredelung.

GEPRÜFTE SICHERHEIT IN PREMIUM-QUALITÄT

- Metallsysteme seit 1920
- Komplettanbieter mit hochmoderner Fertigung
- geprüfte Systeme (AbP, Typenstatik)
- individuelle Lösungen und Fertigung nach Kundenwunsch

ZERTIFIZIERUNGEN

- QM System EN 1090
- Qualitätsmanagement ISO 9001
- Umweltmanagementsystem ISO 14001
- Zertifizierter Schweißfachbetrieb nach DIN EN 1090

KONTAKT

Abel Metallsysteme GmbH & Co. KG
Industriestraße 1-5 | 36419 Geisa

Telefon +49 (0)36967-5937-0
Fax +49 (0)36967-5937-30

info@abelsystem.de
www.abelsystem.de

KATALOGE

Blättern Sie bequem online durch unsere Kataloge oder fordern Sie kostenlos per E-Mail Ihr persönliches Exemplar an.

Technische Änderungen vorbehalten | 01/21