



Sorgen Sie für Sicherheit

Passende Sicherheit für Ihr Zuhause

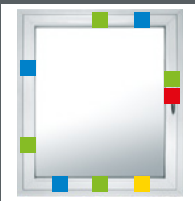


Jedes Zuhause stellt unterschiedliche Anforderungen an die Sicherheitsausstattung. Deshalb stehen bei Albohn verschiedene Ausstattungsmöglichkeiten für Fenster zur Verfügung. Bereits in der Standardausstattung SECUR¹ 200 sind verschiedene Sicherheitskomponenten enthalten. SECUR¹ 200 ist dabei eine Ausstattungsbezeichnung und keine geprüfte Widerstandsklasse. Für weitergehende Anforderungen sind je nach Fenstersystem auch entsprechend geprüfte Ausführungen in verschiedenen RC-Widerstandsklassen erhältlich.

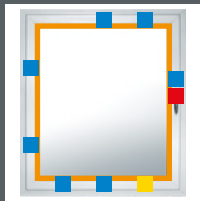
- 1** Basissicherheit für Dach- und Giebelfenster
- 2** RC1 N kann als **Grundsicherung** für erhöht eingebaute Fenster und Fenstertüren eingesetzt werden, die nur mit einer Aufstiegs-hilfe erreichbar sind und vor denen keine geeignete Standfläche vorhanden ist.
- 3** Je nach System sind Ausführungen mit **SECUR¹ 800** sowie entsprechend geprüfte Varianten in der **Widerstandsklasse RC2** erhältlich. Ausführungen in RC3 sind auf Anfrage und abhängig vom jeweiligen Fenstersystem verfügbar.



Secur¹ 200



Secur¹ 1000
RC1N
inkl. 100-Nm-Griff



Secur¹ 2000
RC2
inkl. 100-Nm-Griff
inkl. P4A-Scheibe

- Pilzzapfen inkl. massiven Kipp-Sicherheitsschließstück
- Pilzzapfen inkl. massiven Sicherheitsschließstück
- Pilzzapfen inkl. Winkelschließstück
- Bohrschutz
- „bonding inside“

Sorgen Sie vor, durch den Einbau von Albohn Fenstern und Balkontüren!

Bei der Auswahl von Fenstern und Balkontüren kann die Sicherheitsausstattung eine wichtige Rolle spielen. Für Albohn Fenster und Balkontüren stehen je nach System unterschiedliche Sicherheitskomponenten und Ausstattungsstufen zur Verfügung. Bereits in der Standardausführung sind je nach System definierte Sicherheitskomponenten enthalten. Für weitergehende Anforderungen sind entsprechend geprüfte Ausführungen in verschiedenen RC-Widerstandsklassen erhältlich. Welche Ausführung geeignet ist, hängt von Fenstersystem, Einbausituation und Zugänglichkeit ab.

Albohn Secur ¹	geprüft ³ / ungeprüft	ALU/PVC	Sicherheits-schließstück	Verglasung	Verklebung	Bohrschutz	Griff	Widerstandsklasse nach DIN EN 1627
100	ungeprüft	ALU	–	Standard	–	–	Standard	–
200	ungeprüft	PVC	2	Standard	–	–	Standard	–
400	ungeprüft	PVC	4	Standard	–	–	Standard	–
800	ungeprüft	ALU/PVC	8*	Standard	–	✓	Standard	–
900	ungeprüft	PVC	4	P2A	–	✓	Druckknopf	–
1000	geprüft	PVC	4	Standard	–	✓	abschließbar, 100 Nm	RC 1 N
1400	geprüft	ALU/PVC	8*	Standard	✓	✓	abschließbar, 100 Nm	RC 2 N
2000	geprüft	ALU/PVC	8*	P4A	✓	✓	abschließbar, 100 Nm	RC 2
3000	geprüft	ALU/PVC	16*	P5A	✓	✓	abschließbar, 100 Nm	RC 3

* je nach Materialart und Fenstergröße

1) Die Bezeichnung SECUR sind interne Ausstattungsbezeichnungen und keine geprüften RC-Widerstandsklassen.

Ausstattungs Pakete



Erhöhte Sicherheitsausstattungen von mechanischer Einbruchhemmung bis hin zur Integration in Alarmsysteme.

Unser Fachpartner berät Sie gerne



Technische Änderungen, Farbabweichungen und Druckfehler vorbehalten.
© Albohn Fenster-Systeme GmbH
10726 L. Markt 2023

 Sorgen Sie für Sicherheit

Ihre Sicherheit ist uns wichtig



Fenster und Fenstertüren können bei Einbruchversuchen mögliche Angriffspunkte darstellen. Besonders leicht erreichbare Elemente sollten deshalb bereits bei der Planung mit einer geeigneten Sicherheitsausstattung berücksichtigt werden. Mechanische Komponenten wie Sicherheitsschließstücke können dazu beitragen, das Aufhebeln eines Fensters zu erschweren.

Unsere Albohn Fenster und Fenstertüren verfügen je nach System bereits in der Standardausstattung über definierte Sicherheitskomponenten. Für weitergehende Anforderungen stehen zusätzliche Ausstattungen sowie entsprechend geprüfte Ausführungen in verschiedenen RC-Widerstandsklassen zur Verfügung.

Bei unseren **energeto®**-Fenstersystemen kommt die Technologie „bonding inside“ zum Einsatz. Dabei wird die Verglasung umlaufend mit dem Fensterflügel verbunden. Diese Konstruktion kann das Aushebeln der Scheibe aus dem Flügelprofil erschweren und damit die Sicherheitsausstattung unterstützen. Bei weiteren Fenstersystemen ist bonding inside je nach Ausführung optional erhältlich.

Auch bei SECUR¹ 200 kann die Klebtechnologie als zusätzliche konstruktive Komponente eingesetzt werden. SECUR¹ 200 ist eine interne Ausstattungsbezeichnung und keine geprüfte RC-Widerstandsklasse. Für höhere Anforderungen stehen entsprechend geprüfte Ausführungen nach DIN EN 1627 zur Verfügung.

Standardausstattung²

Bereits unsere Standardfenster verfügen mit SECUR¹ 200 bei Kunststofffenstern und SECUR¹ 100 bei Aluminiumfenstern über definierte Sicherheitskomponenten.



Je nach Ausführung befinden sich an den Verschlusspunkten des Fensters **Sicherheitspilzzapfen**, die in die entsprechenden Schließstücke eingreifen. Der Anpressdruck kann eingestellt werden und unterstützt die Abstimmung von Beschlag und Dichtung auf die jeweilige Fensterausführung.



Die Sicherheitspilzzapfen greifen in verstärkte **Sicherheitsschließstücke** ein und können das Aufhebeln des Fensters erschweren.



Je nach Ausführung ist das Fenster an der Unterseite mit einem verstärkten Kippschließblech ausgestattet, in das der Sicherheitspilzzapfen eingreift. Diese **Kipp-Sicherheits-schließstücke** können dazu beitragen, das Aufhebeln des Fensters zu erschweren.

Sicherheitspilzzapfen greifen in verstärkte Sicherheitsschließstücke ein und unterstützen die mechanische Sicherung des Fensters



Die **Fehlbediensicherung** blockiert bei geöffnetem Fenster die Drehbewegung des Griffs und unterstützt damit eine vorgesehene Bedienung des Elements. Zusätzlich kann der integrierte Flügelheber den Fensterflügel beim Schließen in die vorgesehene Verschlussposition führen.

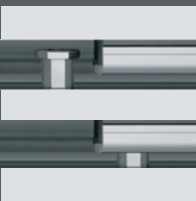


Eck- und Scherenlager sind sichtbare Beschlagteile. Standardmäßig sind sie weiß **pulverbeschichtet** und dreidimensional justierbar. Bei Innendekoren kommen silberfarbene Beschlagteile zum Einsatz.



Das **Stulpflügelgetriebe** in der PVC-Ausführung ist zusätzlich mit einer gut zugänglichen Entriegelungstaste ausgestattet, die die Bedienung unterstützt.

So funktioniert ein Sicherheitspilzzapfen



Verschlussposition eines Pilzzapfens



Der Zapfen greift in das Schließblech ein und kann dadurch ein Herausrutschen bei mechanischer Belastung erschweren.

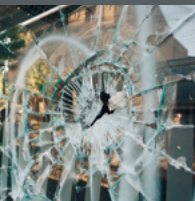
WEITERE INFORMATIONEN ZU DEN **AUSSTATTUNGSPAKETEN**
FINDEN SIE IN UNSEREN ALBOHN-KATALOGEN

Optionale Ausstattung¹

Aus unserer langjährigen Erfahrung im Bereich Sicherheitsausstattung wissen wir, dass die Anforderungen an den Einbruchschutz unterschiedlich sein können.



Mit einer **Öffnungs-/Verschlussüberwachung** können Sie erkennen, ob Ihre Fenster geöffnet oder geschlossen sind. Mit Kontaktelementen im Fensterbeschlag lässt sich der Öffnungszustand erfassen und an ein geeignetes Überwachungs- oder Smart-Home-System übermitteln.

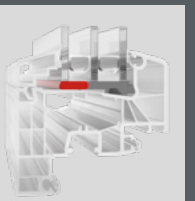


Verbund-Sicherheitsglas (VSG) besteht aus mindestens zwei Glasscheiben, die durch eine reißfeste Folie verbunden sind. Bei Glasbruch kann die Folie Splitter zusammenhalten und die Öffnung begrenzen. Anforderungen an einen geprüften Einbruchschutz richten sich nach der jeweiligen Verglasung und Klassifizierung.

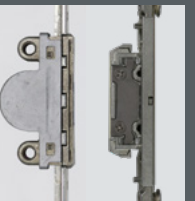


Beim **Select Beschlag (PVC)** und **WF100i (ALU)** liegen alle Beschlagteile verdeckt im Fensterfalz und sind bei geschlossenem Fenster nicht sichtbar.

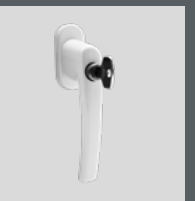
Da sich Gebäude, Objekte und Einbausituationen unterscheiden, stehen Ihnen verschiedene optionale Ausstattungen zur Verfügung.



Das Klebverfahren „**bonding inside**“ (**PVC**) verbindet die Verglasung umlaufend mit dem Fensterflügel. Diese Konstruktion kann dazu beitragen, das Aushebeln der Scheibe aus dem Flügelprofil zu erschweren und unterstützt damit die Sicherheitsausstattung des Fensters.



Ein **Bohrschutz** kann das Anbohren im Bereich des Fenstergetriebes erschweren und dadurch den Zugriff auf innenliegende Beschlagteile zusätzlich absichern.



Ein **abschließbarer Fenstergriff** bietet zusätzlichen Widerstand gegen das Abdrehen oder Abreißen des Griffes. Je nach Ausführung kann der Griff einer Kräfteinwirkung von bis zu 100 Nm standhalten. Die konkrete Widerstandsfähigkeit richtet sich nach dem Griffmodell und Prüfung.



Gelistet als Hersteller im K-EINBRUCH-Netzwerk

1) Die Bezeichnung SECUR sind interne Ausstattungsbezeichnungen und keine geprüften RC-Widerstandsklassen.

1) Die Bezeichnung SECUR sind interne Ausstattungsbezeichnungen und keine geprüften RC-Widerstandsklassen.
2) Abbildungen: Ausführung PVC (links) und Ausführung ALU (rechts).