



Security Tech Germany



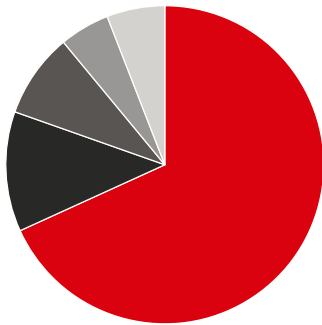
# *ABUS Fenstersicherheit*

Geprüft und anerkannt



*ABUS - Das gute Gefühl der Sicherheit*

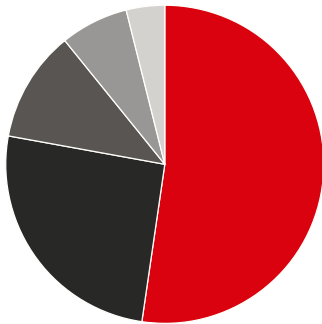
## Wie überwinden Einbrecher Fenster und Terrassentüren in Einfamilienhäusern?



- 68,2 % Aufhebeln
- 12,2 % Glasbruch, entriegeln des Fenstergriffs
- 8,6 % Fenster gekippt
- 5,1 % Fensterbohren
- 5,9 % Sonstige Methoden, Fenster offen, Glasbruch (Durchstieg)

Quelle: LKA Bayern

## Wie überwinden Einbrecher Fenster und Terrassentüren in Mehrfamilienhäusern?



- 52,2 % Aufhebeln
- 25,5 % Fenster gekippt
- 11,3 % Glasbruch, entriegeln des Fenstergriffs
- 6,9 % Fenster offen
- 4,0 % Sonstige Methoden, Fensterbohren, Glasbruch (Durchstieg)

Quelle: LKA Bayern

## Inhalt:

Titel	1
Schwachstellen	2-3
Absicherungsbeispiele	4-5
FKS 208	6
FTS 96 E	7
FOS 550	8
FO 500	9
FO 400	10
FTS 206	11
FTS 99	12
FTS 96/106	13
FTS 88	14
DFS 95	15
FAS 101	16
FAS 97	17
Silver Edition	18-21
Befestigungstechnik	22
Checkliste	23
Rückseite	24

Gängigstes Täterwerkzeug



## Einbrecher bevorzugen Fenster ...

Einbrecher bevorzugen Fenster !

Wussten Sie, dass zu 80 % über Fenster und Terrassentüren im Parterre eingebrochen wird?

„Knackpunkte“, die mit einem normalen Schraubendreher in nur 10 Sekunden aufgehebelt werden können. Handelsübliche Fenster und Fenstertüren stellen im Regelfall kein besonderes Hindernis dar – weder gekippt noch geschlossen. Aber auch die Einbrüche über das Obergeschoss nehmen zu. Hier nutzen die Täter als Aufstieg für den Einstieg vorhandene Kletterhilfen wie Leitern, Mülltonnen, Pergola und Garagenanbau.

Deshalb empfiehlt die Polizei, die 1. Etage sicherungstechnisch wie das Erdgeschoss zu behandeln. Denn vor dem Hintergrund wachsender Gewaltbereitschaft dient jede Absicherung nicht nur der Einbruchverhinderung, sondern auch dem Anwesenheitsschutz. Ein wichtiger Aspekt insbesondere für unsere immer älter werdende Bevölkerung.

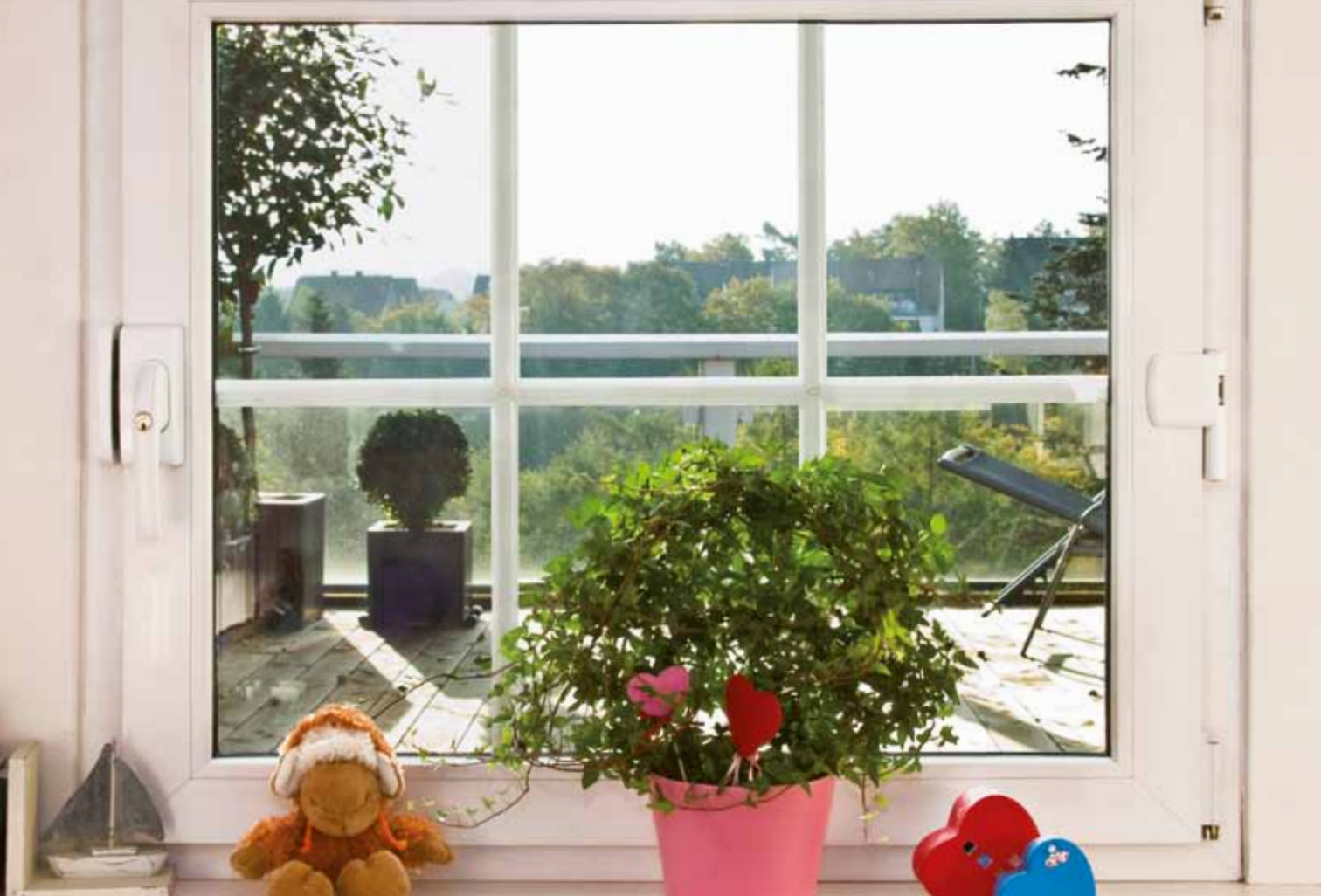
## ... zu 80 %!



Ca. 80 % der Fenster sind nur mit Rollzapfen ausgestattet. Sie bieten keinen Einbruchschutz.



Neuere oder einbruchhemmende Fenster sind mit Pilzzapfen versehen. Sinnvollen Schutz bieten diese Zapfen nur bei entsprechender Menge (ca. 8 Stück, abhängig von der Größe des Elements) und gegenüberliegenden Stahlschließblechen.



## **Absicherung der Fenster ...**

Es gibt eine Vielzahl an Fenstersicherungen, mit denen Sie sich effektiv gegen Einbruchversuche schützen können. Grundsätzlich gilt: Die Sicherungen sollten gut auf dem Fenster verteilt werden und die Montagepositionen auf die Zugänglichkeit von außen abgestimmt sein. Berücksichtigen Sie auch Kletterhilfen wie Garagen, Mülltonnen, Blumenkörbe usw. Kleine Änderungen können hier zusätzlichen Sicherheitsgewinn schaffen!

Bei normalem Risiko und Befestigung auf festem Untergrund gilt die Faustregel, dass pro 1 m Fensterhöhe auf jeder Seite mindestens eine Zusatzsicherung montiert wird. Ausnahme ist die Fensterkippsicherung FKS 208 – sie schützt das komplette Fenster.

Auch die Unfallgefahr für Kleinkinder, die ein Fenster leicht öffnen und dabei hinausstürzen können, ist nicht zu unterschätzen. Alle abschließbaren Produkte für die Öffnungsseite beugen hier einem unerlaubten Öffnen der Fenster vor.

## **... immer auf beiden Seiten!**

ABUS bietet entsprechend der DIN-Norm die geforderten Produktlösungen, die auch von der VdS Schadenverhütung GmbH im Gesamtverband der Deutschen Versicherungswirtschaft e. V. (GDV) anerkannt sind.

Das ABUS-Fenstersicherungsprogramm hat für jeden Bedarf die entsprechende Lösung: Von Zusatzschlössern mit Zahlencodierung oder Automatikfunktion über Fenstergriffschlösser, die den normalen Fenstergriff ersetzen, bis hin zu Fensterstangenschlössern mit integrierter Mehrfachverriegelung und Sicherungen in Kombination mit elektronischer Überwachung. Dabei überzeugen nicht nur die hohen Sicherheitsanforderungen, sondern auch das elegante Design, die Farbvielfalt und der Bedienkomfort – auf Wunsch „gleichschließend“, d. h. sie können alle Produkte mit ein und demselben Schlüssel schließen.

**Tipp:** Mindestens eine Sicherung auf jeder Seite des Fensters montieren!



### Innovative Fenstersicherheit: Endlich auch in Kippstellung!

- Das Rundum - Sorglos - Produkt
- Ein Handgriff - Volle Sicherheit

## Fenstersicherungssystem FKS 208



#### Einsatzgebiete:

- Ideal für Fenster, Terrassen- und Balkontüren, die häufiger gekippt werden

#### Anwendung:

- Verschluss der Sicherung und des Fensters über den Griff
- Totalverriegelung mittels Druckzylinder
- Öffnen mit dem Schlüssel nur nach Totalverriegelung nötig

#### Technologie:

- Verkrallende Stahlriegel
- Statischer Druckwiderstand über 1 Tonne je Sicherungspunkt
- Getriebe DIN R/L verwendbar

#### Varianten:

- Farben: braun, weiß



ABUS Alarmanlage Secvest 2WAY

### Mechanik & Elektronik für mehr Sicherheit & Komfort!

- Ideale Kombination: Mechanische Grundsicherung + elektronische Überwachung

## Funk-Fenstersicherung FTS 96 E



#### Einsatzgebiete:

- Für nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren auf der Griffseite

#### Anwendung:

- Verschließen mit Drehknopf, Öffnen mit Schlüssel
- Meldung per Funk an die Alarmanlage Secvest oder das Anzeigemodul:
  - offen, geschlossen (Fenster zu, Sicherung im Eingriff)
  - Niedriger Batteriestand
  - Sabotage

#### Technologie:

- Verkrallende Stahlriegel
- Statischer Druckwiderstand über 1 Tonne
- Frequenz: 868 MHz
- VdS-angewiesen, DIN-geprüft
- VdS-Home-angewiesen

#### Varianten:

- Farben: braun, weiß



### Ganz schön sicher!

- Stabile Absicherungen in Fenstergriff-Optik
- Bedienung nur über den Griff
- Vergessen unmöglich

Verriegelung oben und unten



### Anwesenheitsschutz durch integrierten Sperrbügel!

- Komfortable Kombination aus abschließbarem Fenstergriff und zusätzlichem Fensterschloss

## Fensterstangenschloss FOS 550



#### Einsatzgebiete:

- Stabiles Fensterstangenschloss in Fenstergriff-Optik für nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren anstelle des Fenstergriffs
- Ideal für Terrassen- und Balkontüren

#### Anwendung:

- Verschluss der Sicherung und des Fensters über den Griff
- Totalverriegelung mittels Druckzylinder
- Öffnen mit dem Schlüssel nur nach Totalverriegelung nötig

#### Technologie:

- Verkrallender Stahlriegel
- Statischer Druckwiderstand über 1 Tonne je Sicherungspunkt
- zwei Verriegelungspunkte (oben und unten)

#### Varianten:

- Farben: braun, weiß
- Stangenlängen: 0,75 m / 1,18 m / 1,50 m
- Gesamthöhe: bis 3,10 m

## Fenstergriffschloss FO 500



#### Einsatzgebiete:

- Stabiles Fenster-Zusatzschloss in Fenstergriff-Optik für nach innen öffnende Fenster anstelle des Fenstergriffs

#### Anwendung:

- Verschluss der Sicherung und des Fensters über den Griff
- Totalverriegelung mittels Druckzylinder
- Öffnen mit dem Schlüssel nur nach Totalverriegelung nötig

#### Technologie:

- Verkrallender Stahlriegel
- Statischer Druckwiderstand über 1 Tonne
- mit Sperrbügel

#### Varianten:

- Farben: braun, weiß



### Bequeme Sicherheit - unvergesslich!

- Passt durch verstellbaren Riegel an jedes Fenster
- Fenster zu - Sicherung zu

## Fenstergriffschloss FO 400



#### Einsatzgebiete:

- Stabiles Fenster-Zusatzschloss in Fenstergriff-Optik für nach innen öffnende Fenster anstelle des Fenstergriffs

#### Anwendung:

- Verschluss der Sicherung und des Fensters über den Griff
- Totalverriegelung mittels Druckzylinder
- Öffnen mit dem Schlüssel nur nach Totalverriegelung nötig

#### Technologie:

- Verkrallender Stahlriegel
- Statischer Druckwiderstand über 1 Tonne
- universeller Einsatz durch verstellbaren Riegel

#### Varianten:

- Farben: braun, weiß, silber (Trendfarbe für Naturholzfenster s. Seite 19)



### Höchster Bedienkomfort

### dank „Kugelschreiber-Technik“!

- Zum Entriegeln und Verschließen einfach Sicherungsbolzen drücken

## Fenstersicherung FTS 206



#### Einsatzgebiete:

- Universelle Fenstersicherung für nach innen öffnende Fenster, Fenstertüren auf der Griffseite
- Einsetzbar auf Kunststoff, Holz und Aluminium

#### Technologie:

- Statischer Druckwiderstand über 1 Tonne
- Auf-/ Zu-Position optisch erkennbar
- für Falzstärken von 0 - 25 mm

#### Anwendung:

- Verschluss der Sicherung durch Eindrücken des Riegelbolzens
- Öffnen der Sicherung mittels Schlüssel
- Leichtes Eindrücken: Verriegelungsfunktion (Anwesenheitsschutz)
- Komplettes Eindrücken: Verschlussfunktion

#### Varianten:

- Farben: braun, weiß, silber (Trendfarbe für Naturholzfenster s. Seite 20)



### **Automatisch sicher!**

- Fenster zu - Schloss zu
- Patentgeschütztes Hochsicherheitsschloss mit innovativer Vollautomatik-Verriegelung

## **Fensterzusatzschloss FTS 99**



#### **Einsatzgebiete:**

- Automatik-Fenster-Zusatzschloss mit Spezial-Riegel-Verkrallung
- Ausschließlich für nach innen öffnende Fenster
- Ideal für vergessliche Personen (Zwangsläufigkeit)

#### **Anwendung:**

- Automatikverschluss (Fenster zu = Sicherung zu!)
- Öffnen mit dem Schlüssel

#### **Technologie:**

- Verkrallende Stahlriegel
- Statischer Druckwiderstand über 1 Tonne
- Auf-/ Zu-Position optisch erkennbar

#### **Varianten:**

- Farben: braun, weiß



### **Verriegelung mit Zahlencode oder Schlüssel!**

- Komfortable Bedienung über den Drehknauf



FTS 96

## **Fensterzusatzschlösser FTS 96/106**



#### **Einsatzgebiete:**

- Fenster-Universalschloss / Fenster-Zahlenschloss für nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren
- Ideal auch für Holzfenster

#### **Anwendung:**

- Öffnen und Schließen mittels Schlüssel bzw. individuell einstellbarem Zahlencode

#### **Technologie:**

- Verkrallende Stahlriegel
- Statischer Druckwiderstand über 1 Tonne
- Auf-/ Zu-Position optisch erkennbar

#### **Varianten:**

- Farben: braun, weiß
- FTS 96 E Nachrüst-Set zur Funküberwachung



### **Bewährte Sicherheit!**

- Die meisten Fenster sind in 10 Sekunden aufgehebelt
- Das ABUS FTS 88 hat etwas dagegen: Über 1 Tonne Druckwiderstand

## **Fensterzusatzschloss FTS 88**



### **Einsatzgebiete:**

- Für nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren
- Für Kunststoff- und Metallfenster geeignet

### **Anwendung:**

- Verschließen und Öffnen mit Schlüssel

### **Technologie:**

- Verkallende Stahlriegel
- Statischer Druckwiderstand über 1 Tonne

### **Varianten:**

- Farben: braun, weiß, silber (speziell für Alufenster s. Seite 19)



### **Sicherheit auf beiden Seiten!**

- Extrem hoher Widerstand gegen Aufhebeln
- Verkallung beider Fensterflügel durch massiven Doppelschwenriegel
- Ideal für Doppelflügel Fenster mit Mittelsteg

## **Doppelflügelschloss DFS 95**



### **Einsatzgebiete:**

- Fenster-Zusatzschloss für nach innen öffnende Doppelflügel Fenster und Fenstertüren mit Mittelsteg

### **Anwendung:**

- Verschließen mit Drehknopf, Öffnen mit Schlüssel

### **Technologie:**

- Verkallende Stahlriegel
- Statischer Druckwiderstand über 1 Tonne
- Auf-/ Zu-Position optisch erkennbar

### **Varianten:**

- Farben: braun, weiß





**Sehr empfehlenswert:  
Scharnierseite sichern!**

- Höchster Bedienkomfort dank Kugelschreibertechnik

**Sehr diskret. Sehr komfortabel. Sehr sicher!**

- Formschön und unauffällig
- Komfortabel zu bedienen
- Automatische Verriegelung beim Verschließen - kein Vergessen mehr

**Scharnierseitensicherung FAS 101**



**Einsatzgebiete:**

- Scharnierseitensicherung für nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren auf der Scharnierseite
- Ideal für enge Einbauverhältnisse

**Anwendung:**

- Produkt dreht beim Öffnen des Fensters mit
- Entrastung zum Kippen des Fensters mittels Druck auf den Stahlstift, kein Schlüssel erforderlich
- Bedienung nur zum Kippen des Fensters notwendig

**Technologie:**

- Statischer Druckwiderstand über 1 Tonne

**Varianten:**

- Farben: braun, weiß, silber (Trendfarbe für Naturholzfenster s. Seite 21)

**Scharnierseitensicherung FAS 97**



**Einsatzgebiete:**

- Automatik-Scharnierseiten-Sicherung für nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren auf der Scharnierseite

**Anwendung:**

- Automatikverschluss, Produkt dreht beim Öffnen des Fensters mit
- Entrastung beim Kippen des Fensters mittels Druckleiste, kein Schlüssel
- Bedienung nur vor dem Kippen des Fensters notwendig

**Technologie:**

- Verkrallungseffekt
- Statischer Druckwiderstand über 1 Tonne

**Varianten:**

- Farben: braun, weiß

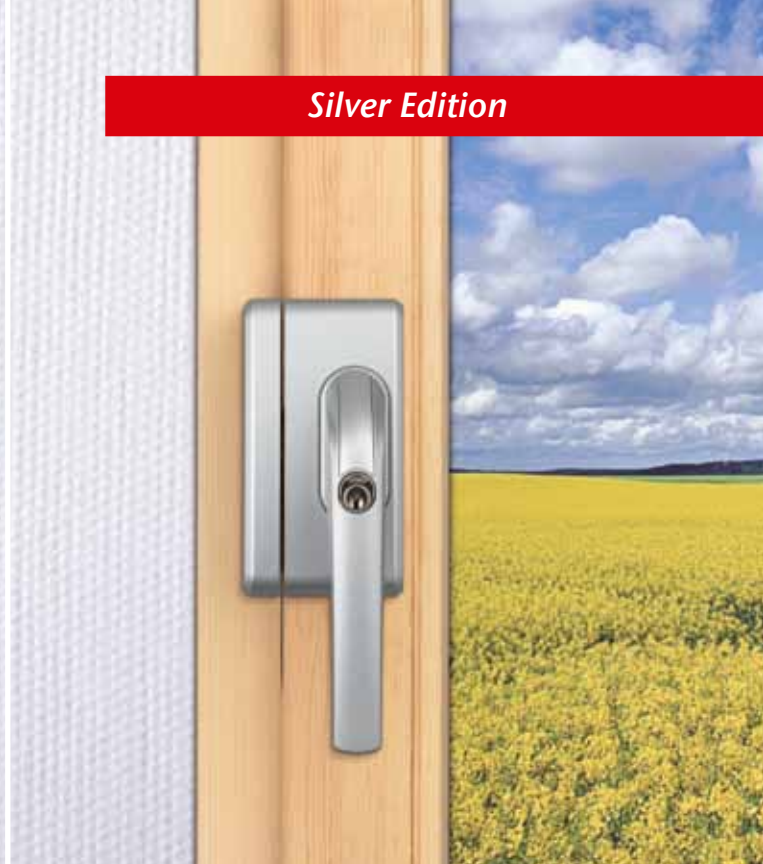
## Silver Edition



### Bewährte Sicherheit!

- Die meisten Fenster sind in 10 Sekunden aufgehebelt
- Das ABUS FTS 88 hat etwas dagegen: Über 1 Tonne Druckwiderstand

## Silver Edition



### Bequeme Sicherheit - unvergesslich!

- Passt durch verstellbaren Riegel an alle gängigen Fenster
- Fenster zu - Sicherung zu

## Fensterzusatzschloss FTS 88



**Farben:** weiß, braun, silber



## Fenstergriffschloss FO 400



**Farben:** weiß, braun, silber



Detaillierte Informationen zu diesem Produkt finden Sie auf Seite 14.

Detaillierte Informationen zu diesem Produkt finden Sie auf Seite 10.

*Silver Edition*



**Höchster Bedienkomfort**  
dank „Kugelschreiber-Technik“!

- Zum Entriegeln und Verschließen einfach Sicherungsbolzen drücken

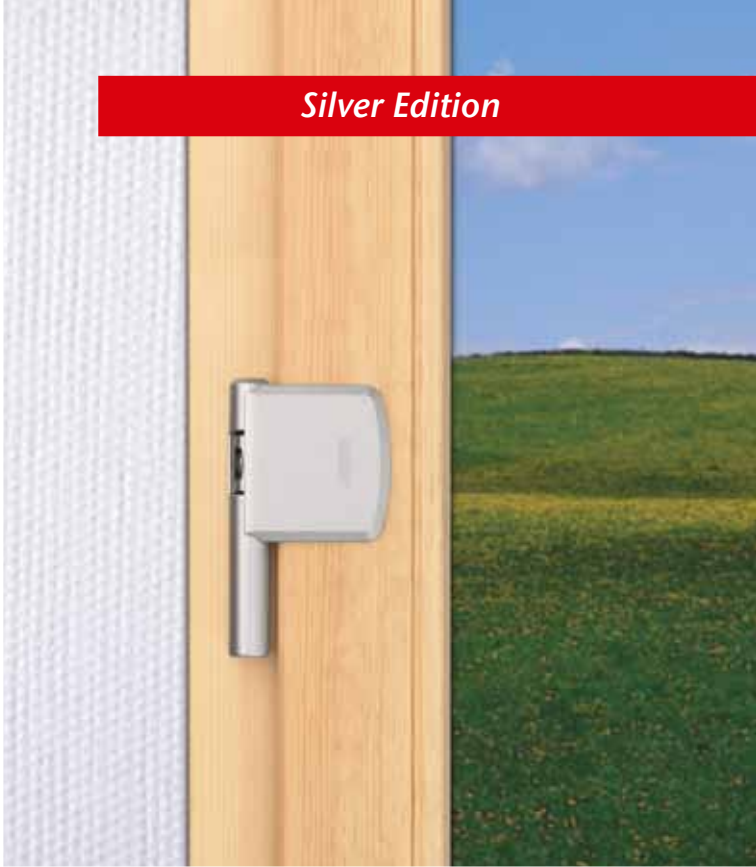
**Fenstersicherung FTS 206**

**Farben:** weiß, braun, silber



Detaillierte Informationen zu diesem Produkt finden Sie auf Seite 11.

*Silver Edition*



**Sehr empfehlenswert:**  
**Scharnierseite sichern!**

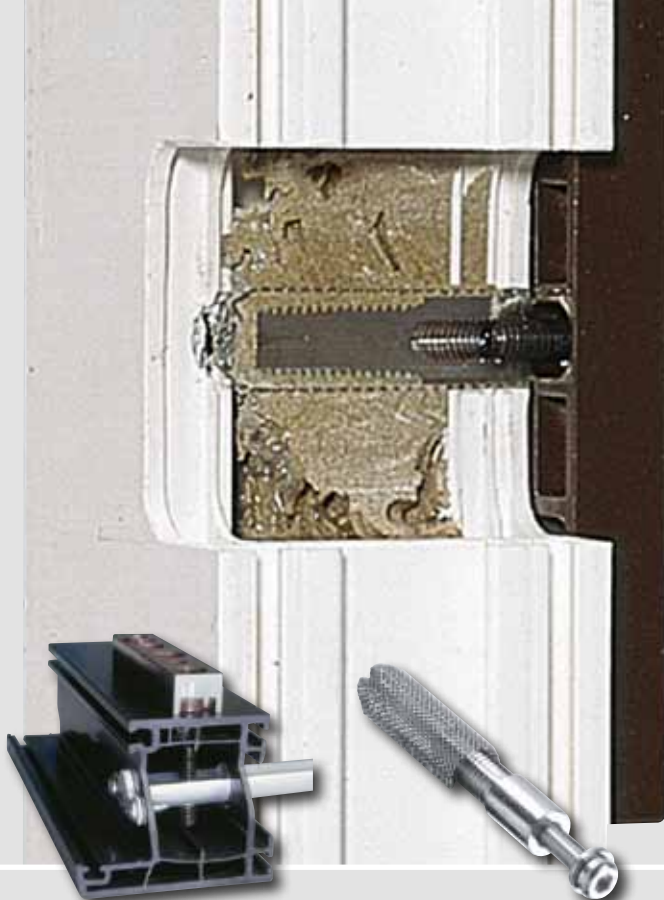
- Höchster Bedienkomfort dank Kugelschreibertechnik

**Scharnierseitensicherung FAS 101**

**Farben:** weiß, braun, silber



Detaillierte Informationen zu diesem Produkt finden Sie auf Seite 16.



**BA**  
Befestigungsanker für  
Montage in Hohlkam-  
merprofilen

**IM 100**  
Befestigungsset für Montage in  
Verbindung mit handelsüblichem  
Injektionsmörtel

## Überblick:

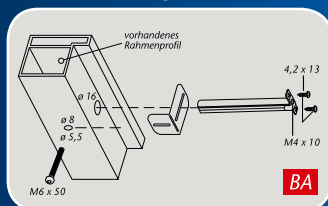
Merkmale	FKS 208	FTS 96 E	FOS 550	FO 500	FO 400	FTS 206	FTS 106	FTS 99	FTS 96	FTS 88	DFS 95	FAS 101	FAS 97
Schutz auch bei gekipptem Fenster	X												
Fenster zu = Sicherung aktiv	X		X	X	X			X					X
abschließbar, mit Zylinder	X		X	X	X	X		X	X	X	X		
Bedienung über Zahlencode							X						
Bedienung über Fenstergriff	X		X	X	X								
gleichschließend kombinierbar	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X		
Rundumschutz für kompl. Fenster	X												
für die Griffseite		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
für die Scharnierseite												X	X
für zweiflügelige Fenster mit Mittelsteg											X		
Funk Fenstersicherung		X											
<b>Farben:</b>													
braun	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
weiß	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
silber					X	X				X		X	

## Befestigungstechnik IM 100 / BA

**Auszug aus DIN 18104-1:**  
„Bei schlechten Befestigungsmöglichkeiten (weicher oder hohler oder ausgeschäumter Untergrund und Kunststofffenster mit Metall- einlage und Holzfenster) und/oder guten Angriffsmöglichkeiten von außen sollten mehr Sicherungen und zusätzliche Befestigungsmittel (Verbundmörtel oder Durchgangsverschraubungen oder Befestigungsanker) eingesetzt werden. Es sollte mindestens eine Sicherung je Tür oder Fenster abschließbar sein. Sind die Rahmen selbst zu schwach, um eine sinnvolle Nachrüstung vorzunehmen,

kann es sinnvoll sein, zum Beispiel den Rahmen zu verstärken.“

Pro 1 m Fenster- oder Türhöhe auf jeder Seite mindestens eine Zusatzsicherung montieren. Dies gilt bei normalem Risiko und Befestigung auf festem Untergrund.

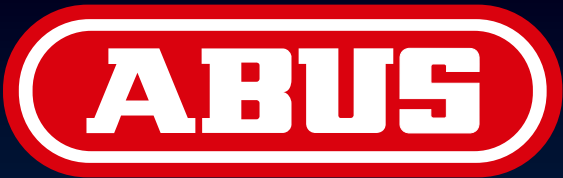


## Alles sicher?

Schwachstellen machen Einbrecher stark. ABUS bietet Ihnen zur richtigen Produktauswahl verschiedene, unterstützende Maßnahmen an. Mit dem ABUS-Fensterkonfigurator, den Sie unter [www.abus.de](http://www.abus.de) im Bereich „Service/Checklisten Haus-sicherheit“ finden oder auch auf unserer kostenlosen Beratungs-CD aufrufen können, finden Sie Ihre individuellen Absicherungsmöglichkeiten heraus. Unser Tipp: Sichern Sie sich professionelle Hilfe und vereinbaren Sie mit einem unserer Fachhändler einen kostenlosen, unverbindlichen Sicherheitscheck in Ihrer Wohnung,

Ihrem Haus, Ihrem Betrieb oder kontaktieren Sie die Kripo-Beratungsstelle ganz in Ihrer Nähe.





Security Tech Germany



**Sichtbare Sicherheit**  
**ABUS Tele-Z**



Sichtbare Sicherheit  
für jedes Fenster!  
Kein Anbohren des  
Fensters notwendig,  
2 Verriegelungspunkte  
in der Mauerlaibung.  
Farben: weiß und chrom

Kontakt:

**ABUS**

August Bremicker Söhne KG

Altenhofer Weg 25

58300 Wetter

E-Mail: [info@abus.de](mailto:info@abus.de)

Tel: 02335 - 634 0

Fax: 02335 - 634 300

Ihr Fachhändler

Technische und farbliche Änderungen vorbehalten.  
Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. ABUS © 01/2010

[www.abus.de](http://www.abus.de)