



GUTMANN

GUTMANN FPS-K

AUFLIEGENDE ABSTURZSICHERUNG

**BEFESTIGUNG DER
ABSTURZSICHERUNG
SEITLICH AM BLEND-
RAHMEN MITTELS
KONSOLEN.**



*Exklusiv
bei turbo!*

GUTMANN FPS-K **Aufliegende Absturzsicherung**

Unsere neuen FPS-K-Sets inklusive konfektioniertem Montagematerial lassen sich dank intelligentem Konfigurator spielend leicht bestellen. Die FPS-K kennzeichnet eine schnelle und einfache Befestigung. Einsetzbar auch in Kombination mit Rollläden, Raffstoren und Insektenschutzsystemen.

Nicht nur in modernen Bürogebäuden, sondern auch im Eigenheim werden heute immer wieder bodentiefe Fenster als Gestaltungselement gewählt. Anders als bei Balkontüren würde man nach dem Öffnen ins Leere treten – darum müssen solche Fenster besonders gegen Absturz gesichert sein. In der modernen Architektur wird größter Wert auf ungehinderte freie Sicht nach außen gelegt, ohne dabei den Sicherheitsaspekt zu vernachlässigen.



24/7 BESTELLBAR
ONLINE ÜBER TUULO



DIN 18004-4
MIT ABP



EINFACHE
MONTAGE

- Auf den Rahmenmaterialien Holz, Holz-Aluminium, Kunststoff und Kunststoff-Aluminium montierbar, unabhängig vom Systemgeber.
- Höhen zwischen 500 - 1200 mm sowie Breiten von 500 - 2200 mm frei konfigurierbar.
- Geprüft für die Glasdicken 12,76 mm und 16,76 mm.
- Alle Sets inkl. konfektioniertem Montagematerial, d.h. inklusive aller Befestigungsmaterialien für die entsprechende Materialart.
- Weitere Funktionselemente, wie Insektenschutzsysteme, Rollläden, Raffstore, etc. können zwischen Absturzsicherung und Fenster montiert werden.
- Abstandsregulierung durch den Einsatz von Konsolen in den Längen 125 mm, 150 mm oder 175 mm.
- Schnelle und einfache Montage ohne weitere mechanische Bearbeitung der FPS-K.
- Die Halter der Absturzsicherung sind optisch versteckt im WDVS oder der Klinkerfassade.
- Schnelle Verfügbarkeit bei lagergeführten Standardfarben RAL 9016, RAL 7016 GM und E6/EV1. Kantenschutz auch in EV1 möglich.
- Auf Wunsch auch in allen Sonderfarben erhältlich.
- Einheitliches Erscheinungsbild der gesamten Absturzsicherung, da der Kantenschutz und der Deckel in der gleichen Farbe wie die Grundprofile ausgeliefert werden.
- Kundenoptimierte Etikettierung mit ihren Angaben zur Kommission und Position.

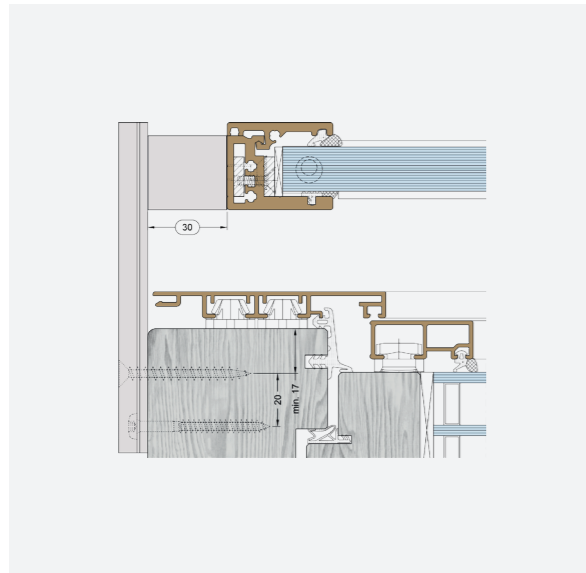


ALUMINIUM SHAPED BY GUTMANN

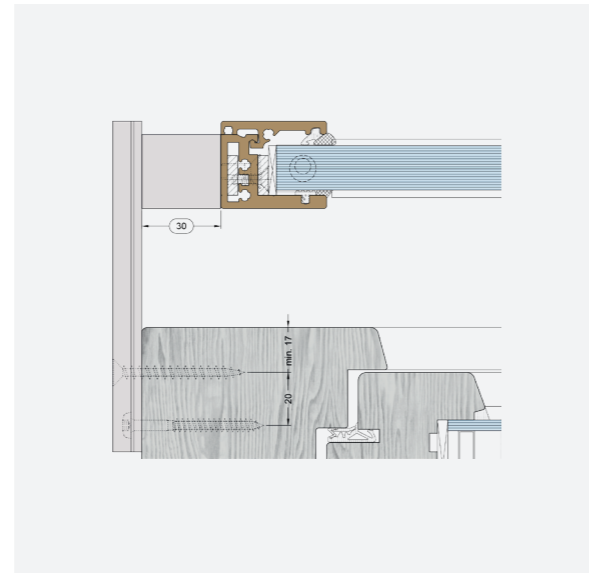


GUTMANN FPS-K

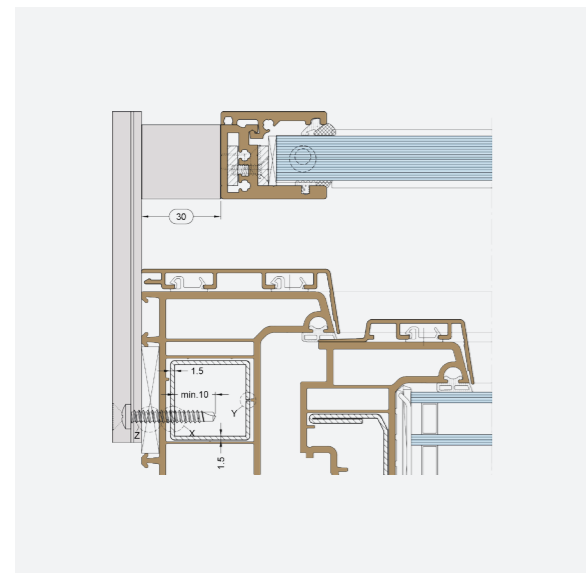
Aufliegende Absturzsicherung als vorkonfektionierte Sets für nachfolgende Rahmenmaterialien für die Glasstärken 12,76 mm und 16,76 mm.



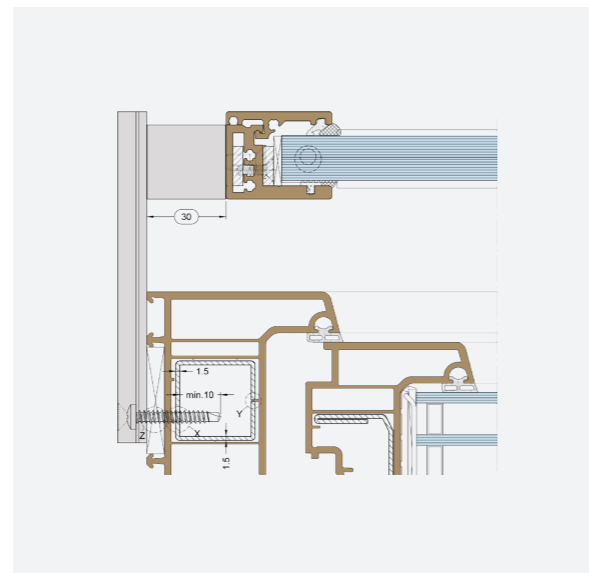
HOLZ-ALUMINIUMFENSTER



HOLZFENSTER



KUNSTSTOFF-ALUMINIUMSYSTEM



KUNSTSTOFFSYSTEM

Abbildungen nicht maßstäblich



**KONSOLENBEFESTIGUNG 110 MM VON DEN AUSSENKANTEN GRUNDPROFILE.
MAXIMALER ABSTAND ZUEINANDER 800 MM. BEI GRÖßEREM ABSTAND IST EINE WEITERE KONSOLE MITTIG ZU SETZEN.**

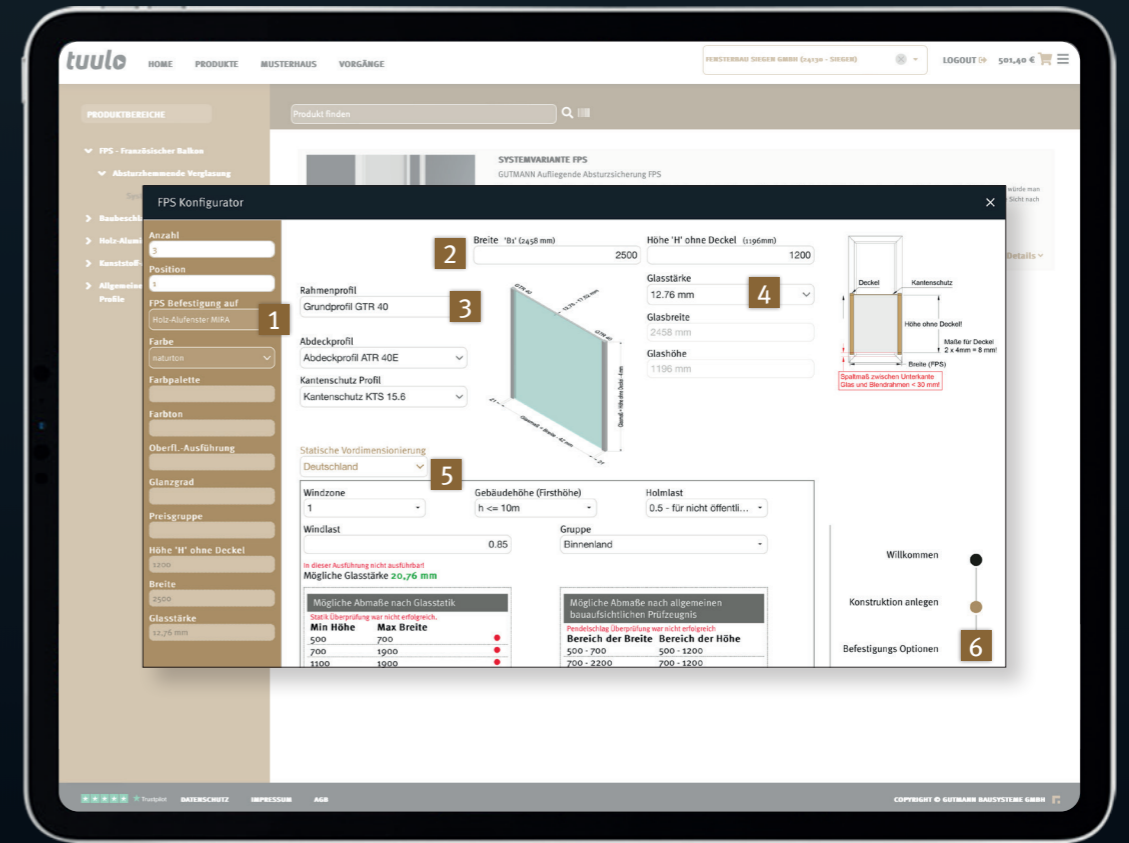
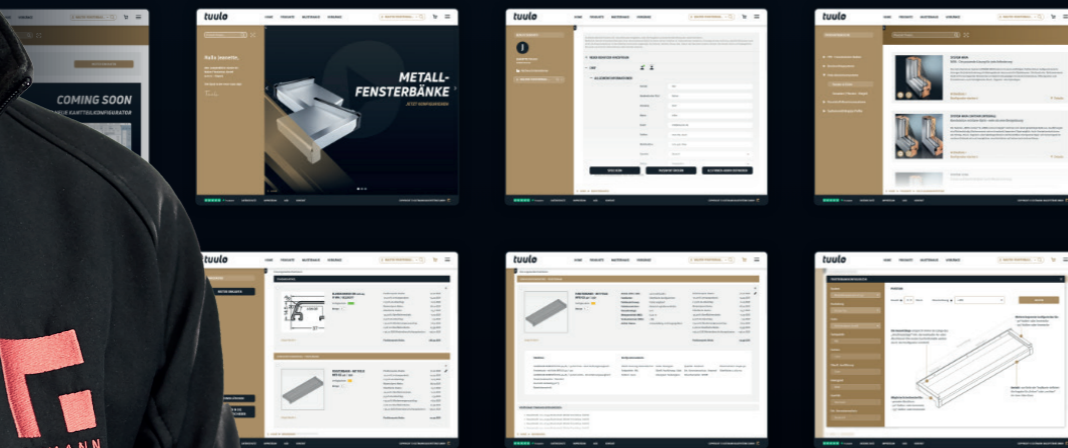
**WEITERE FUNKTIONSELEMENTE, WIE INSEKTENSCHUTZ-SYSTEME, ROLLADEN, RAFFSTORE, ETC. KÖNNEN ZWISCHEN
ABSTURZSICHERUNG UND FENSTER MONTIERT WERDEN.**

24/7

Online bestellbar mit tuulo

Unsere neuen FPS-Sets lassen sich dank intelligentem Konfigurator spielend bestellen.

tuulo ist das digitale Werkzeug von GUTMANN mit dem auf dem Computer und dem Tablet Fenster, Türen und Fensterbänke extrem schnell geplant und bestellt werden können. Einfach im Browserfenster. Tuulo informiert über Lagerbestände, Lieferzeiten und den Bestellstatus. tuulo kalkuliert nicht nur alle Bestellungen gemäß den hinterlegten Lieferbedingungen, sondern auch aufwendige Konfigurationen wie Fensterbänke und Kantteile.



Mit wenigen Klicks bestellt

Tuulo bietet eine statische Vordimensionierung an welche es dem Kunden erleichtert die gesetzlichen Vorgaben und Normen zu erfüllen. Weiterhin besteht die Möglichkeit Elemente nach Wunschmaß zu konfigurieren, welche außerhalb unserer Zulassung liegen.

- 1 Systemart und Farbe auswählen
- 2 Maße eingeben
- 3 Rahmenprofil wählen
- 4 Glasstärke wählen
- 5 Statische Vordimensionierung starten
- 6 In den Warenkorb legen



FPS-Konfigurator
starten



Konstruktion
anlegen



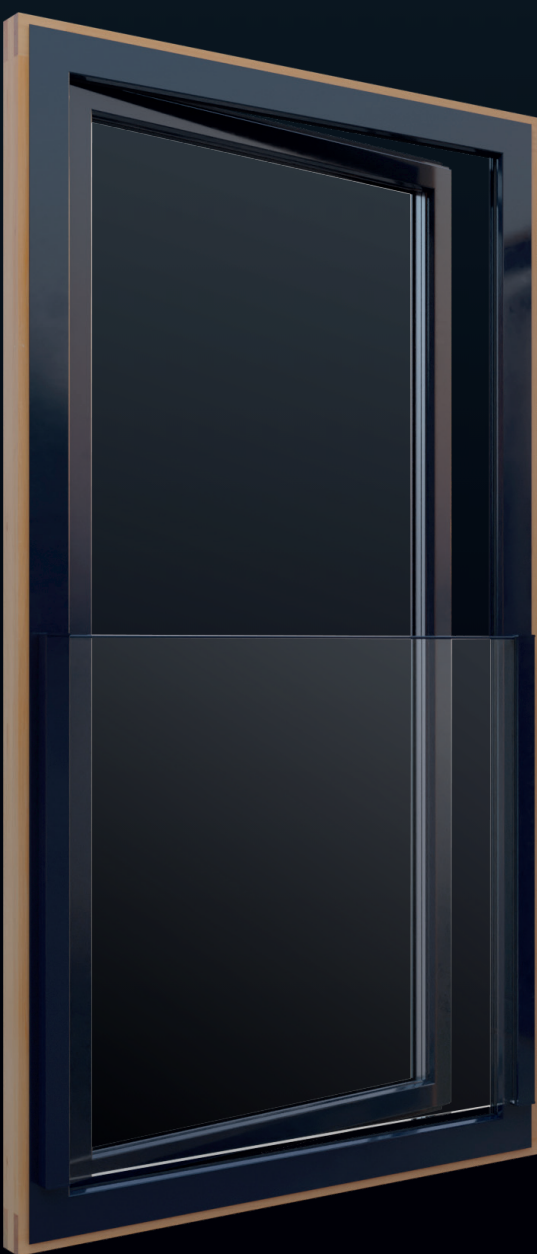
Automatische
Prüfung



Klick!
Im Warenkorb

GUTMANN Absturzsicherungen

*Elegantes, zeitloses Design
für maximale Sicherheit*



24/7 BESTELLBAR
ONLINE ÜBER TUULO



EINFACHE
MONTAGE



FPA
COMING SOON



www.tuulo.de

tuulo

POWERED BY GUTMANN