

INNOVATIONS REPORT

FACHINFORMATIONEN ÜBER FEUERSCHUTZ- UND SPEZIALTÜREN



**UNSICHTBAR UND
UNVERZICHTBAR.**

VERSTECKTE SICHERHEITSLÖSUNGEN FÜR OFFENE RAUMKONZEPTE

**MODERNE
ARCHITEKTUR**

**SCHUTZ IN OFFENEN
RÄUMEN**

VERSTECKTER SCHUTZ

**SCHLAFENDE TÜREN,
SCHIEBETÜREN UND CO.**

FST DIGITAL

**WEBSITE, BUILDUP
UND OPENDEVIS**

FST MESSE

SWISSBAU 2026

02
AUSGABE/25

VISION. SCHUTZ. DESIGN.

INNOVATIONEN RUND UM BRANDSCHUTZ UND MODERNE ARCHITEKTUR.

Sicherheitslösungen als Teil ästhetischer Architektur – ein Widerspruch?

Ganz im Gegenteil. Wir verbinden Sicherheit und Design in Perfektion miteinander.

Auf den folgenden Seiten zeigen wir Ihnen zahlreiche Beispiele, wie versteckte Sicherheitsbauteile – etwa Türen, Schiebetüren, Brandabschnittstore und Vorhänge – nicht nur höchsten Schutz bieten, sondern zugleich offene Raumkonzepte ermöglichen.

Darüber hinaus gewähren wir spannende Einblicke in unsere digitalen Plattformen und geben Ihnen bereits heute Ausblicke auf die Swissbau 2026.

Freuen Sie sich auf seitenweise Inspiration, Innovation und Impulse für Ihre Projekte.

Wir wünschen viel Freude beim Lesen.



Martin Kopp
Geschäftsführer
FeuerschutzTeam AG



MEHR LICHT. MEHR RAUM. MEHR SCHUTZ.

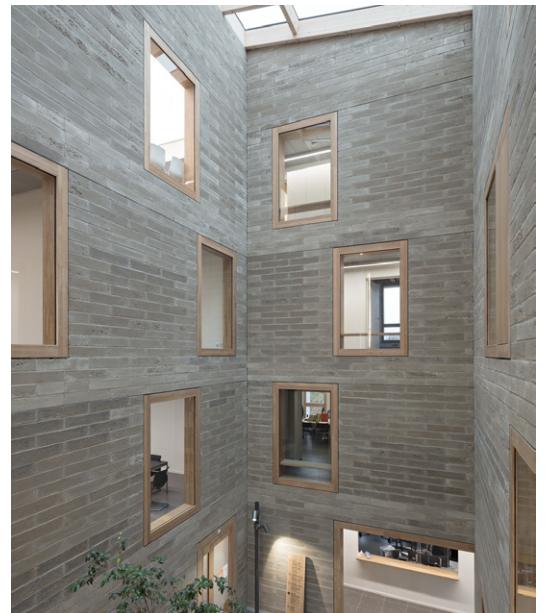
VERSTECKTE LÖSUNGEN FÜR OFFENE GEBÄUDEKONZEpte.

Moderne Architektur setzt auf Transparenz, Grosszügigkeit und offene Raumkonzepte. Besonders Eingangsbereiche sollen Besucher mit einer angenehmen Atmosphäre empfangen. Aber auch in Atrien sind grossflächige Verglasungen mit Brandschutz und Absturzsicherheit immer mehr gefragt. Dabei müssen gesetzliche Vorgaben konsequent eingehalten werden.

Eine überzeugende Lösung bieten versteckte Brandschutzbefestigungen, die sich dezent in die Gestaltung einfügen und erst im Ernstfall sichtbar werden. In Kombination mit einem durchdachten Entfluchtungskonzept lassen sich offene Gebäude nicht nur sicher, sondern auch wirtschaftlich realisieren.

Während vertikale Fluchtwege mit nicht brennbaren Baustoffen (RF1) oft hohe Kosten verursachen, ermöglicht die Planung über andere Gebäudelemente eine ebenso sichere wie kosteneffiziente Alternative. So bleiben sowohl die architektonischen Ansprüche als auch die Sicherheitsanforderungen im Gleichgewicht.

Das Ergebnis: Eingangsbereiche, die Offenheit ausstrahlen, Besucher willkommen heißen und dennoch höchste Sicherheit garantieren.



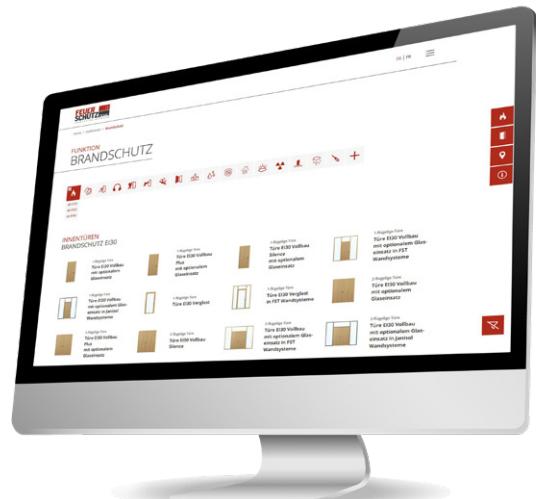
ZUKUNFTSSICHERE PRODUKTE.

ALLES FÜR IHR BAUVORHABEN.

Mit der praktischen Filterfunktion auf unserer Website
finden Sie im Handumdrehen die passenden FST Produkte.
Klicken Sie einfach auf die benötigten Funktionen und schon werden Ihnen alle entsprechenden Lösungen angezeigt.

Unsere versteckten Brandschutzlösungen:

- Schiebetüren EI30
- Brandabschnittstore EI30
- Trennwände verglast EI30 - EI90
- Schachtfronten EI30 / EI60 RF1
- Brandschutztore EI30 / EI60



Entdecken Sie unsere
Brandschutz-Funktionen!

IM NOTFALL PARAT.

MAXIMALER SCHUTZ MIT EI30-SCHIEBETÜREN.



Offene Empfangsbereiche in modernen Gebäuden stellen Architekten und Planer vor besondere Herausforderungen. Einerseits soll eine einladende und transparente Gestaltung gewährleistet sein, andererseits dürfen Aspekte wie Brandschutz und Entfluchtung nicht vernachlässigt werden.

Eine praxisgerechte Lösung bietet die Kombination aus Schiebetüre und integrierter Servicetüre. Im Normalbetrieb ermöglicht die Schiebetüre eine grosszügige, barrierefreie Nutzung des Empfangsbereichs. Im Ereignisfall schliesst sie automatisch und bildet einen klar definierten Brandabschnitt zum Treppenhaus – ein zentraler Bestandteil für die sichere Entfluchtung.



Die integrierte Servicetüre übernimmt eine doppelte Funktion: Sie ermöglicht den Personenfluss im Fluchtfall und stellt gleichzeitig den Interventionsweg für Rettungskräfte sicher. Damit erfüllt die Anlage gleich zwei sicherheitsrelevante Aufgaben in einem System.

GEPRÜFTE LANGLEBIGKEIT.

UNSERE SCHIEBETÜREN HABEN ALS EINZIGE EINEN PRÜFNACHWEIS FÜR 200.000 SCHLIESZYKLEN.

Besonders hervorzuheben ist der Nachweis der Dauerfunktion: Sowohl Schiebe- als auch Servicetüre erfüllen mit 200.000 geprüften Zyklen (C4) die Anforderungen an die Funktionssicherheit. Für Fluchtwegtüren nach EN 179 ist dieser Nachweis zwingend erforderlich – in der Praxis wird er jedoch häufig weder gefordert noch überprüft.

Damit zeigt sich ein Spannungsfeld zwischen Vorgaben und gelebter Baupraxis. Umso wichtiger ist es, bei der Planung und Abnahme konsequent auf nachweislich geprüfte Systeme zu setzen. Nur so lassen sich Sicherheit, Funktionalität und architektonische Offenheit nachhaltig miteinander verbinden.

Das schlanke, deckenbündige Schienensystem mit Verblendungsklappe lässt die Schiebetür im offenen Zustand nahezu verschwinden – für eine nahtlose, störungsfreie Integration in die Architektur.



Deckenschiene bündig eingelassen.
Farbliche Abstimmung möglich.



Versteckte Schiebetür hinter Klappe.



Schiebetür schliesst im Brandfall.



Ob in schmalen Gängen, Ecken oder verwinkelten Nischen – die Schiebetür mit integrierter Servicetür zeigt überall ihre Stärke. Sie verbindet elegantes Design mit maximaler Funktionalität und sorgt auch auf engstem Raum für absolute Sicherheit.

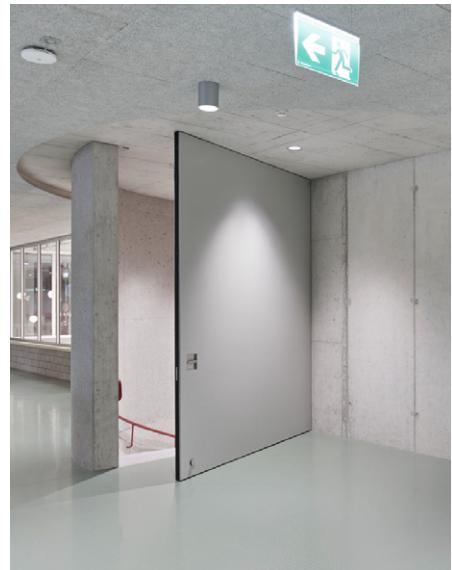
Architekt: neff neumann architekten AG, Zürich



Ausführung komplett ohne Rahmen.



Schliessung aktiviert sich im Brandfall.



Für maximalen Schutz vor Gefahren.

BESTENS ABGESCHIRMT.

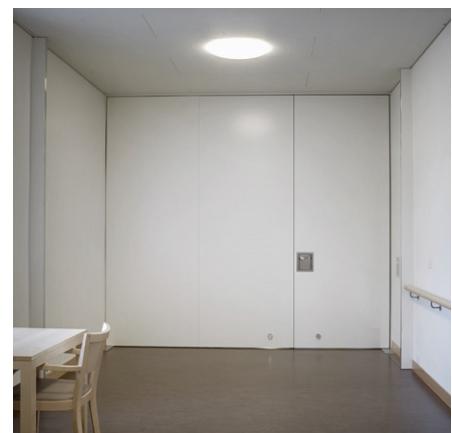
BRANDABSCHNITTSTORE FÜR JEDE EINBAUSITUATION.

Grosse Türen oder Brandschutztore werden häufig auch als „schlafende Türen“ bezeichnet.

Der Grund: Im Normalbetrieb bleiben sie geöffnet und schliessen nur im Brandfall automatisch.

Möglich wird das durch einen in der Wand eingebauten Rückhaltemagneten, der mit der Brandmeldeanlage oder mit Rauchmeldern verbunden ist. Wird Rauch oder Feuer erkannt, gibt das System das Tor frei – und sorgt so für ein zuverlässiges Schliessen im entscheidenden Moment. Die korrekte Platzierung der Rauchmelder spielt dabei eine zentrale Rolle, um das Schliessen punktgenau auszulösen.

Asymmetrische Ausführung:



INDIVIDUELL. KOMBINIERBAR. SICHER.

Möglich sind brandschutzgeprüfte Tore der Klassifizierung EI30 in Holz – und das bis zu einer beeindruckenden Maximalbreite von 9,2 Metern.

Die Brandschutztore sind als Drehflügeltüren mit oder ohne Klappflügel erhältlich und können sowohl mit Rauchmeldern ausgestattet als auch direkt an die Brandmeldeanlage angeschlossen werden. Im Brandfall schliessen sie automatisch und bilden einen sicheren Brandabschnitt.

Darüber hinaus gibt es folgende Ausführungen:

- Mit integrierter Fluchttür
- Mit integriertem Klappflügel
- Als wandbündiges, rahmenloses Torsystem
- Als gegenläufiges Türsystem
- Oder als Drehflügeltür, elegant in einer Wandnische versenkt



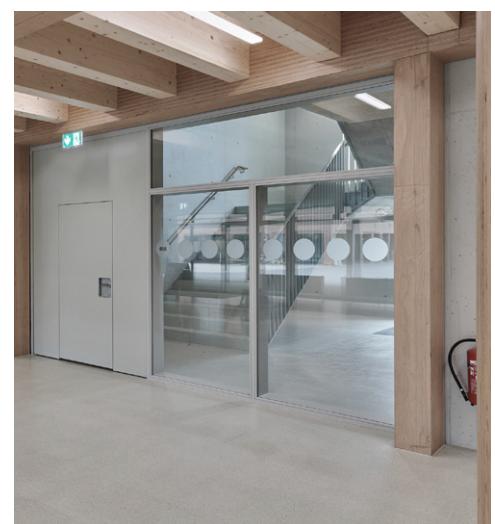
In dazugehöriger Tragkonstruktion verglast.



Als 3-seitiger Rahmen.



In Türfront integriert.



Auch möglich in Holzbau.

SMART VERSTECKT.

SCHACHTFRONTEN IN BESTFORM.



Schachtfronten sind ein wesentliches Element in der Gebäudearchitektur, wenn es um die sichere Führung und den Schutz von Installationsschächten geht. Sie dienen dazu, Leitungen, Kabel oder Lüftungssysteme optisch ansprechend zu verkleiden und gleichzeitig den hohen Anforderungen an Brandschutz und Sicherheit gerecht zu werden.

Neben ihrer funktionalen Rolle tragen Schachtfronten auch zur Gestaltung des Innenraums bei. Dank vielfältiger Materialien und Oberflächen können sie sowohl unauffällig integriert als auch als bewusstes Gestaltungselement eingesetzt werden.



SICHERHEIT VON ALLEN SEITEN. SCHACHTFRONTEN MIT BRANDSCHUTZFUNKTION.

Ein weiterer wichtiger Aspekt ist der Brandschutz: Viele Schachtfronten sind aus nicht brennbaren Baustoffen gefertigt und erfüllen die Vorgaben für Bauprodukte der Klasse RF1. Dadurch leisten sie einen entscheidenden Beitrag zur Sicherheit im Gebäude und unterstützen die Umsetzung von Entfluchtungskonzepten.

Schachtfronten vereinen somit Technik, Sicherheit und Design – und sind aus modernen Bau- und Nutzungskonzepten nicht mehr wegzudenken.



VORHANG ZU FÜR MAXIMALEN BRANDSCHUTZ.

FLEXIBLE SICHERHEIT IM ERNSTFALL.



Brandschutzvorhänge sind ein zentraler Bestandteil moderner Brandschutzkonzepte. Sie kommen überall dort zum Einsatz, wo flexible, platzsparende und zugleich wirksame Lösungen gefragt sind. Im Gegensatz zu festen Abschottungen lassen sich Brandschutzvorhänge nahezu unsichtbar in die Gebäudearchitektur integrieren und entfalten ihre Schutzwirkung nur im Brandfall.

Im Ernstfall schliessen sie automatisch und bilden eine zuverlässige Barriere gegen Feuer. Je nach Ausführung halten sie hohen Temperaturen stand und sichern Flucht- sowie Rettungswege. Damit tragen sie entscheidend dazu bei, Menschenleben zu schützen und Sachwerte zu erhalten.



Jugendherberge Marzili in Bern: Abtrennung des vertikalen Fluchtwegs vom Empfangsbereich.

UNSER TRIO FÜR ARCHITEKTEN UND PLANER.

EINFACHER ZUGANG ZU PRODUKTEN, AUSSCHREIBUNGEN UND SCHALLNACHWEISEN.

FST WEBSITE:

Gesucht, schnell gefunden – dank unserer praktischen Quick-Icons lassen sich die Produkte nach Typ und Funktion filtern. So gelangt man schneller denn je zum passenden Produkt. Zusätzlich haben wir ein Feature eingebaut, das zu jedem Produkt Datenblätter mit Preview-Funktion, Einbaumöglichkeiten und Zusatzoptionen anzeigt.



OPENDEVIS:

Mit unserem **interaktiven Ausschreibungs-Tool** erstellen Sie im Handumdrehen passende Texte nach Schweizer Baustandard – direkt im richtigen NPK-Kapitel und ideal vorbereitet für Ihre Planungssoftware. Alle FeuerschutzTeam Produkte sind bereits integriert, damit Sie schnell und einfach fachlich korrekte Ausschreibungstexte für anspruchsvolle Bauelemente erhalten.



BUILDUP:

Alle unsere Bauelemente sind auf der Plattform **«buildup»** verfügbar – inklusive sämtlicher relevanter Produktinfos. Für die einfache Integration in Ihre BIM-fähige Software nutzen Sie den IFC-Generator: Er erstellt einen Informationskörper, der alle wichtigen Daten enthält, ohne die architektonische Gestaltung einzuschränken. Nach Abschluss der Planung lassen sich dieser Körper und Ihre Konstruktion problemlos verbinden – oder die Informationen direkt übernehmen.

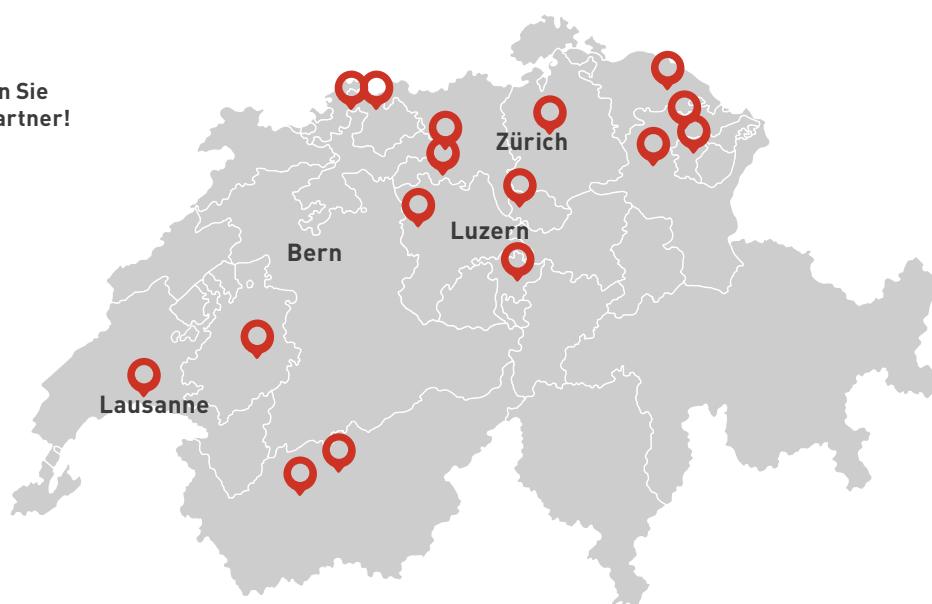


UNSER KNOW-HOW. IHR VORTEIL.

Die FeuerschutzTeam AG versammelt die besten Schreinereien der Schweiz, einzigartige Expertise und unvergleichliche Produktvielfalt.



Entdecken Sie
unsere Partner!



FST AUF DER SWISSBAU 2026.

PARTNERSCHAFTEN, LIZENZEN UND INNOVATIONEN.

Schon zu Beginn des kommenden Jahres erwartet Sie ein besonderes Highlight: unsere Teilnahme an der renommierten Swissbau in Basel. Rund um die Themen Innovation, Expertennetzwerk und gemeinsame Sicherheit präsentieren wir Ihnen an unserem Stand zukunftsweisende Lösungen, starke Partnerschaften und relevante Lizenzen.

Nutzen Sie die Gelegenheit, sich vor Ort umfassend zu informieren, Kontakte zu knüpfen und wertvolle Einblicke zu gewinnen. Wir freuen uns auf den persönlichen Austausch – denn nur gemeinsam gelingt es, die Schweiz sicherer zu machen.

Besuchen Sie uns auf der Swissbau!
20. bis 24. Januar 2026.
Halle 1.1
Messestand A72



INNOVATION NETWORK: DIE FEUERSCHUTZTEAM AG UND IHRE PARTNER

Mit unserem schweizweiten Netzwerk aus erstklassigen Schreiner- und Fensterbetrieben treiben wir laufend Innovationen voran und entwickeln neue Lösungen. Als zuverlässiger Partner stehen wir Ihnen zur Seite.

FEUER SCHUTZ TEAM
INNOVATION NETWORK

FeuerschutzTeam AG
Bösch 80b, 6331 Hünenberg
E-Mail info@feuerschutzteam.ch
Telefon +41 41 810 35 31


T SCHUDIN AG

Tschudin AG
Florenz-Strasse 12
4142 Münchenstein
Tel.: +41 61 337 93 33
info@tschudinag.ch