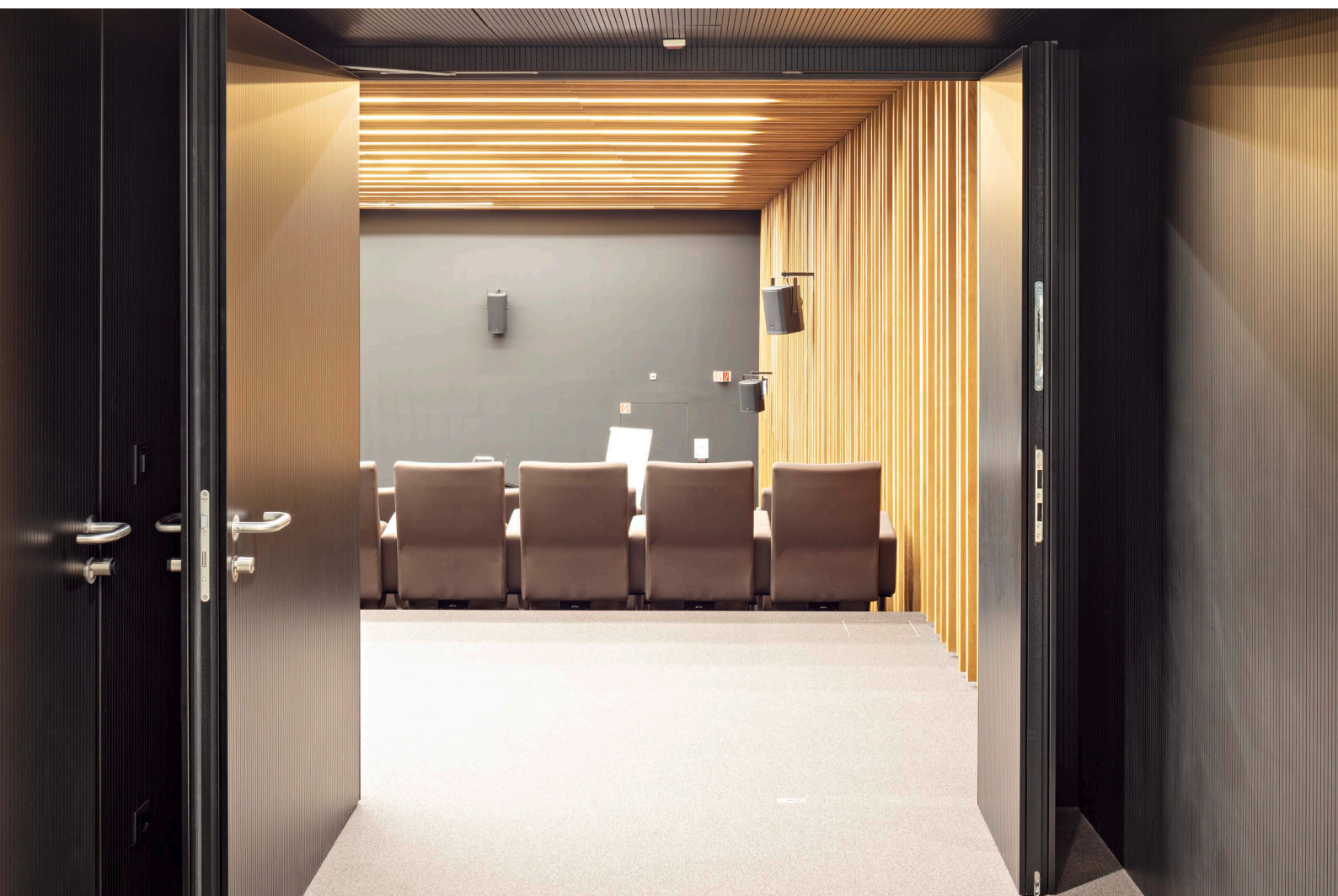


# INNOVATIONSREPORT



**BRANDSCHUTZ** IN ALL SEINEN FACETTEN!

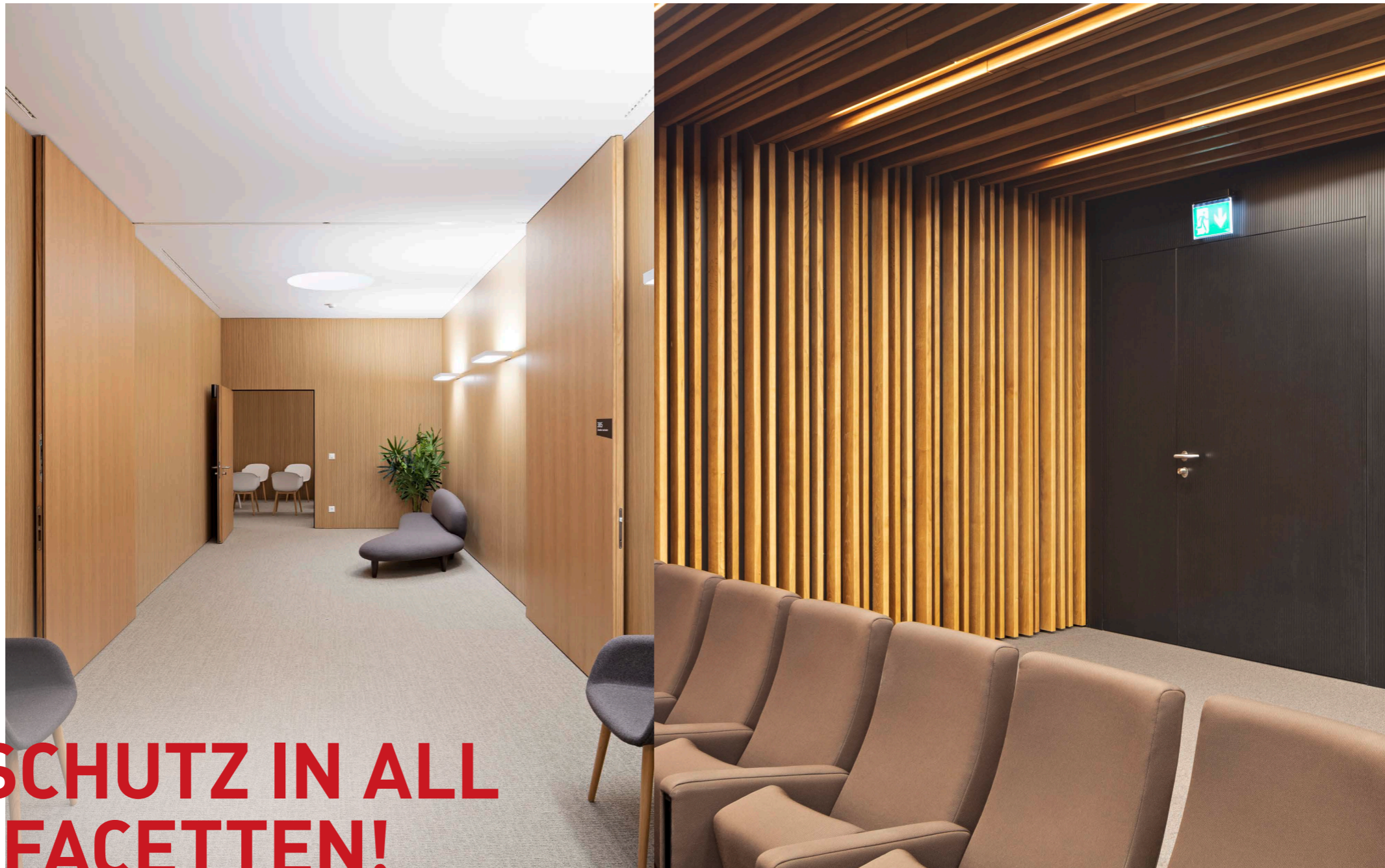


**SICHER,**  
MIT MAXIMALEM DURCHBLICK.



**DER KREATIVITÄT** SIND  
KEINE GRENZEN GESETZT!

FACHINFORMATIONEN ÜBER FEUERSCHUTZ- UND SPEZIALTÜREN



# BRANDSCHUTZ IN ALL SEINEN FACETTEN!

## INDIVIDUELLE LÖSUNGEN BEI DESIGN UND FUNKTIONEN

Krankenhäuser, Hospitäler und Pflegeeinrichtungen unterliegen strengen behördlichen Brandschutz- und Hygiene-Auflagen. Die Herausforderung besteht darin, ein ganzheitliches Sicherheitskonzept umzusetzen und gleichzeitig eine ruhige Wohlfühl-atmosphäre für die Patienten sowie ein angenehmes Arbeitsumfeld für das Personal zu schaffen. Im 2020 neu eröffneten, modernen Hôpital Riviera Chablais (HRC) bei Rennaz ist dies sehr gut gelungen.

FeuerschutzTeam Mitglied G.Risse SA La Roche hat das Spital mit Türen und Verglasungen in individuellem Design ausgestattet: Alle Türen entsprechen

zertifizierten EI30 Brandschutzanforderungen und sind zum Teil auch mit Schallschutz-, Strahlenschutz- und Fluchtwegfunktionen ausgestattet. Grosszügige Verglasungen mit EI30 bzw. EI60 Brandschutz ermöglichen eine energiesparende Belichtung im Inneren, je nach Einsatzbereich wurden sie mit zusätzlichem Schallschutz und Strahlenschutz verbaut.

Im ganzheitlichen Sicherheitskonzept vorgeschriebene Brandschutztore mit integrierten Fluchttüren dienen dem Zweck, Patienten im Notfall zu evakuieren. Während des Normalbetriebs bleiben sie geöffnet und passen sich daher raumsparend an.



Brandschutztüre mit Fluchtwegfunktionen

Brand- & Schallschutztüren mit Wandverkleidung

# BRAND- & SCHALLSCHUTZ-VERGLASUNGEN MIT INTEGRIERTEN JALOUSIEN.



**Mehrfach wurden im Gebäude funktions-sichere Festverglasungen mit integrierten Jalousien verbaut.**

Durch diesen flexiblen Sichtschutz ergibt sich auch für Bereiche, die grundsätzlich offen und einsehbar sind, die Möglichkeit einer optischen und räumlichen Trennung. Die zusätzliche Schallschutzfunktion bietet Patienten vor allem in Untersuchungsräumen die nötige Privatsphäre. Sicherheitsverglasungen mit integrierten Jalousien werden vom FeuerschutzTeam auch für Türen gefertigt (siehe links) und können optional mit Strahlenschutz, z.B. für Röntgenräumlichkeiten, ausgestattet werden.



## INNOVATIVE SICHERHEITSFUNKTIONEN BEI GLASELEMENTEN.

### ZERTIFIZIERTE 50DB SCHALL-DÄMMTÜREN MIT VERGLASUNG

Anhaltender Lärm verursacht Stress und kann die Gesundheit beeinträchtigen – davon sind nicht nur Krankenhäuser, öffentliche Gebäude oder Schulen betroffen, sondern auch Bürogebäude. Für alle Einbausituationen, in denen lärmintensive Bereiche und Ruhezonen aufeinandertreffen, schaffen die schalldämmenden Feuerschutz-Team-Elemente eine akustische Trennung.

Die Brandschutzverglasung erreicht bis zu 50 dB Schalldämmung. Dieser aussergewöhnliche Dämmwert wird mit einer 3-Fach-Verglasung, der innovativen Rahmenkonstruktion sowie mit speziellen Glas-Rahmen- bzw. Rahmen-Wand-Anschlüssen erreicht. Das FeuerschutzTeam Schalldämmelement ist als Endloswand und oder kombiniert mit Türeinbauten erhältlich und kann um zahlreiche weitere Funktionen erweitert werden.

FeuerschutzTeam Mitglied Wider SA Bussigny hat das Nestlé Headquarter in Vevey mit raumhohen Schallschutz-Glasstrennwänden nach EI30 sowie EI30 Drehtüren ausgestattet.



Den Durchblick bewahren und doch schalldicht!



## ABSTURZSICHERE VERGLASUNGEN

### SCHÖNE UND SICHERE VERGLASUNGEN!

Für den Innenausbau stellen wir Planern und Architekten Glaselemente mit Absturzsicherheit und EI30/EI60/EI90 Brandschutz zur Verfügung. Dabei bieten wir als einziger Hersteller einen Element-Nachweis für Verglasungen an, welcher alle nötigen Sicherheitsanforderungen für die Glasanbindung an den Rahmen, den Querschnitt und die Befestigung im bauseitigen Rahmen/Mauerwerk garantiert.

#### Eigenschaften und Vorteile:

- Als Pfosten-Riegel-Konstruktion oder Stossfugen-Verglasung mit EI30, EI60 und EI90
- Scheiben können endlos in der Länge angeordnet werden
- 1-/2-flügelige Türen können integriert werden
- Alle Elemente werden nach Mass gefertigt
- Individuelle Gestaltung von Oberflächen von Pfosten, Riegel und Profilen

Im Innenbereich des Pflegeheims Heiligkreuz in St. Gallen wurden von unserem FeuerschutzTeam Mitglied Koster AG Holzwelten Arnegg diese Spezialverglasungen eingebaut. Das sorgt für ausreichend Belichtung im Inneren und ist aufgrund des EI30 Brandschutzes gleichzeitig ein wichtiges Sicherheitselement.



Absturzsicherung und Brandschutz: Das FeuerschutzTeam bietet hier einen Element-Nachweis inklusive Rahmenkonstruktion.



# DER KREATIVITÄT SIND KEINE GRENZEN GESETZT!

Individuelle Designmöglichkeiten und innovative Sicherheitsfunktionen müssen heute Hand in Hand gehen – dafür ebnen wir als FeuerschutzTeam AG den Weg. Zusammen mit unseren Partnern im Innovation Network entwickeln wir Lösungen kontinuierlich weiter und bauen unser Portfolio analog zu sich ändernden Normen und Architekturstilen aus. Ob im Denkmalschutz, im Innen- oder Aussenbereich, mit Brandschutzfunktion oder mehreren Sicherheitsfunktionen kombiniert - unsere FeuerschutzTeam Mitglieder stellen unter Beweis, dass Vielfalt in Design und Einsatzbereichen schon heute zum Standard gehören.

**Folgen Sie dem FeuerschutzTeam jetzt auch online.**

Auf [www.feuerschutzteam.ch](http://www.feuerschutzteam.ch) sowie über Social Media informieren wir Sie regelmässig über spannende Entwicklungen und interessante News aus unserer Welt.



Für mehr Informationen QR-Code scannen.

Follow us: 

## FASSADE. BRANDSCHUTZ. FENSTER.

**Wir runden unser Produkt-Portfolio erfolgreich ab.**

Bei den ein- bzw. zweiflügeligen Funktionsfenstern mit EI30 Brandschutz ist die Sicherheitstechnik vollständig integriert. Das erlaubt Architekten und Schreiner maximale Flexibilität im Design und zusätzliche Freiheiten bei der Ausführung. Auch Massanfertigungen in Sonder- und Übergrössen sowie optionale Funktionen sind möglich.

**Informieren Sie sich auch über unsere Brandschutz-Fenster.**



FeuerschutzTeam AG  
Kirchstrasse 3, 5505 Brunegg  
E-Mail [info@feuerschutzteam.ch](mailto:info@feuerschutzteam.ch)  
Telefon +41 41 810 35 31

**Frank Türen AG**  
Bürgerheimstrasse 12  
6374 Buochs  
Telefon +41 41 624 90 90

**G. RISSE SA**  
Menuiserie  
Route de La Gruyère 40  
1634 La Roche  
Telefon +41 26 413 23 42

**KLS Müller AG**  
Hertistrasse 24  
8304 Wallisellen  
Telefon +41 44 839 50 50

**Schreinerei Schneider AG**  
Wannenweg 6  
4133 Pratteln  
Telefon +41 61 826 90 90

**Knuchel AG**  
Felsenaustrasse 23B  
7000 Chur  
Telefon +41 81 284 38 79

**von Büren+Sommer AG**  
Breitstrasse 16  
8572 Berg TG  
Telefon +41 71 637 70 50

**Koster AG Holzwellten**  
Bächigenstrasse 12  
9212 Arnegg  
Telefon +41 71 388 99 88

**Wider SA**  
Route de la Chaux 5  
1030 Bussigny  
Telefon +41 21 804 99 66