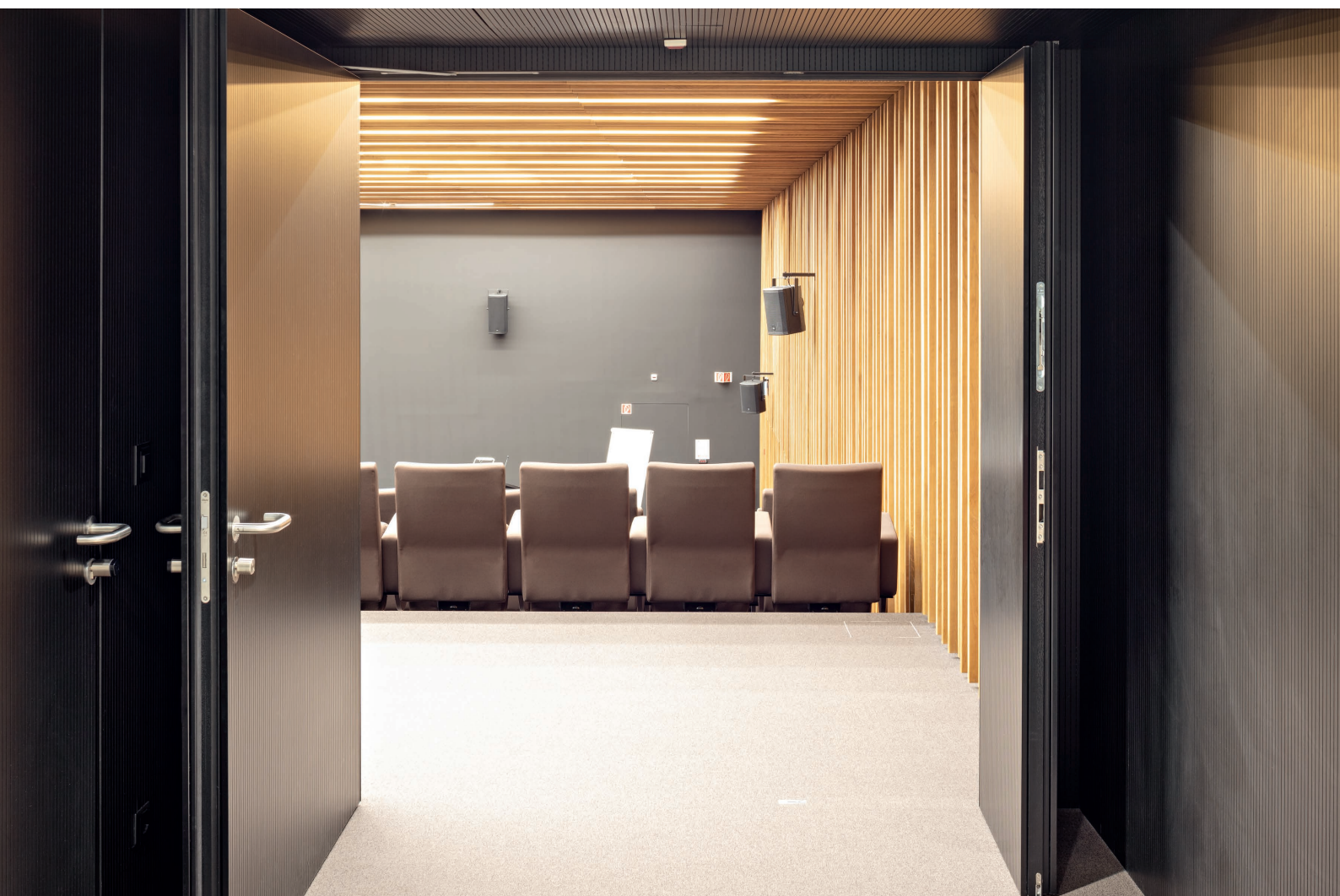


# RAPPORT D'INNOVATION



INFORMATIONS SPÉCIALISÉES SUR LES PORTES PARE-FEU ET SPÉCIALES

# LA PROTECTION INCENDIE SOUS TOUTES SES FACETTES

## DES SOLUTIONS INDIVIDUELLES DE DESIGN ET DE FONCTIONNALITÉ

Cliniques, hôpitaux et centres de soins sont soumis à des contraintes réglementaires strictes d'hygiène et de protection incendie. Le défi consiste à mettre en œuvre un concept de sécurité global tout en créant une atmosphère calme de bien-être pour les patients et un cadre de travail agréable pour le personnel. Pari parfaitement réussi à l'Hôpital Riviera Chablais (HRC) moderne de Rennaz qui a rouvert en 2020.

La menuiserie G. Risse SA, membre de la Feuer-schutzTeam à La Roche, a équipé l'hôpital de portes et vitrages au design individuel : toutes les portes répondent aux exigences de protection incendie EI30

certifiées et sont, pour certaines, équipées de fonctions d'insonorisation, de radioprotection et d'issue de secours. Les vitrages généreux avec protection incendie EI30 ou EI60 assurent un éclairage intérieur économique et sont pourvus, selon les secteurs, d'une isolation acoustique et d'une radioprotection supplémentaires.

Imposées dans le concept de sécurité global, les portes industrielles coupe-feu avec porte de secours intégrée servent à l'évacuation des patients en cas d'urgence. En temps normal, elles restent ouvertes, ce qui permet de gagner de la place.



Porte coupe-feu avec fonctions issue de secours

Portes coupe-feu et phoniques avec revêtement mural

# VITRAGES PARE-FEU ET PHONIQUES AVEC STORES INTÉGRÉS.



**Des vitrages fixes fonctionnels avec stores intégrés ont été installés en plusieurs endroits du bâtiment.**

Cette protection visuelle flexible permet d'obtenir une séparation optique et spatiale de secteurs normalement ouverts à la vue de tous. La fonction d'isolation acoustique supplémentaire offre aux patients l'intimité requise, notamment dans les salles d'examen. La FeuerschutzTeam produit également des vitrages de sécurité avec stores intégrés pour les portes (voir à gauche) qu'il est possible d'équiper d'une option de radioprotection, par exemple pour les salles de radiologie.



## FONCTIONS DE SÉCURITÉ INNOVANTES POUR LES ÉLÉMENTS EN VERRE.

### PORTES ACOUSTIQUES VITRÉES DE 50 DB CERTIFIÉES

Le bruit permanent est cause de stress et peut affecter la santé – hôpitaux, bâtiments publics et écoles ne sont pas les seuls à être touchés : les bâtiments administratifs sont aussi concernés. Les nouveaux éléments insonorisants de la FeuerschutzTeam créent une séparation acoustique dans toutes les situations d'installation où des secteurs bruyants rencontrent des espaces de calme.

Le vitrage pare-feu atteint jusqu'à 50 dB d'isolation acoustique. Cette valeur d'insonorisation exceptionnelle est obtenue par un triple vitrage, un cadre de conception innovante et des raccords vitre/cadre et cadre/mur spéciaux. L'élément insonorisant de la FeuerschutzTeam est disponible sous forme de mur illimité et/ou combiné à des portes intégrées. Il peut être complété par de nombreuses autres fonctions.

Wider SA, membre de la FeuerschutzTeam à Busigny, a équipé le siège social de Nestlé à Vevey de portes pivotantes EI30 et de cloisons vitrées insonorisantes à hauteur de pièce répondant à EI30.



Conserver une vue maximale tout en étant protégé du bruit !



## VITRAGES ANTI-CHUTE

### DES VITRES BELLES ET SÛRES !

Pour l'aménagement intérieur, nous mettons à la disposition des maîtres d'œuvre et des architectes des éléments en verre avec sécurité anti-chute et protection incendie EI30/EI60/EI90. Nous sommes le seul fabricant à proposer une attestation pour les éléments de vitrages qui garantisse toutes les exigences de sécurité requises pour le raccordement de la vitre au cadre, sa section et la fixation dans le cadre / la maçonnerie du bâtiment.

#### Caractéristiques et avantages :

- Construction montants et traverses ou vitrage à joints en about avec EI30, EI60 et EI90
- Les vitres peuvent être disposées sur une longueur illimitée
- Il est possible d'y intégrer des portes à 1 ou 2 vantaux
- Tous les éléments sont réalisés sur mesure
- Personnalisation des surfaces des montants, traverses et profilés

Ces vitrages spéciaux ont été installés à l'intérieur de l'établissement médico-social Heiligkreuz à Saint-Gall par Koster AG Holzwelten, membre de la FeuerschutzTeam à Arnegg. Ils assurent un éclairage suffisant à l'intérieur tout en constituant un élément essentiel pour la sécurité grâce à la protection incendie EI30.



Sécurité anti-chute et protection incendie : la FeuerschutzTeam propose ici une attestation de l'élément entier, structure incluse.



# LA CRÉATIVITÉ SANS LIMITES !

De nos jours, les possibilités de design individuel doivent aller de pair avec les fonctions de sécurité innovantes – la FeuerschutzTeam AG ouvre la voie dans ce sens. Avec nos partenaires de l’Innovation Network, nous développons des solutions en continu et élargissons notre portfolio parallèlement à l’évolution des normes et des styles architecturaux. Qu’il s’agisse de la protection des monuments historiques, d’applications en intérieur ou en extérieur, d’une fonction pare-feu ou d’une combinaison de plusieurs fonctions de sécurité – les membres de la FeuerschutzTeam font la preuve que la diversité en matière de design et de domaines d’utilisation est d’ores et déjà la norme.

## Suivez la FeuerschutzTeam en ligne.

Nous vous informons régulièrement des développements passionnants et des nouveautés intéressantes concernant notre domaine de prédilection sur [www.feuerschutzteam.ch](http://www.feuerschutzteam.ch) et sur les réseaux sociaux.



Pour plus d’informations, scannez le QR Code.

Follow us: 

## FAÇADE. PROTECTION INCENDIE. FENÊTRE.

### Parachèvement réussi de notre portefeuille de produits.

Les fenêtres fonctionnelles à un ou deux vantaux avec protection incendie EI30 bénéficient d’une intégration totale de la technique de sécurité. Cela offre aux architectes et aux menuisiers un maximum de flexibilité en termes de design, ainsi que des marges de manœuvre supplémentaires en termes d’exécution. La réalisation sur mesure de dimensions spéciales et de grandes dimensions, ainsi que d’autres fonctions en option sont également possibles.

Informez-vous aussi sur nos fenêtres de protection incendie.



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

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

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

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

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

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

**von Büren+Sommer AG**  
Breitestrasse 16  
8572 Berg TG  
Téléphone +41 71 637 70 50

**Koster AG Holzwelten**  
Bächigenstrasse 12  
9212 Arnegg  
Téléphone +41 71 388 99 88

**Wider SA**  
Route de la Chauz 5  
1030 Bussigny  
Téléphone +41 21 804 99 66