

## Rapport d'innovation



**NOUVEAUTÉ DE LA FEUERSCHUTZTEAM :  
RC4 À 1 ET 2 VANTAUX EN BOIS.**

**LA PROTECTION ANTI-EFFRACTION  
GAGNE BEAUCOUP EN IMPORTANCE.**

[www.feuerschutzteam.ch](http://www.feuerschutzteam.ch)

## RC4: LA PRÉVENTION EFFICACE, POUR PLUS DE SÉCURITÉ.

Le nombre des délits par effraction et par introduction clandestine augmente en Suisse, au même titre que le coût des dommages causés par ces intrusions. Mais ce n'est pas une fatalité. En effet, chaque responsable d'une entreprise, chaque propriétaire d'une maison ou d'un appartement peut s'en prémunir par des moyens simples. L'investissement, en soi limité, dans plus de sécurité contre les cambriolages, est encore relativisé si l'on prend en compte la perte des valeurs réelles et le préjudice moral, le travail qu'impose la remise en état d'un bureau fouillé, et la crainte qui découle de l'atteinte à la vie privée. Sans compter les tensions psychiques postérieures qu'une étude de la Bâloise Assurances a également mises en évidence chez de nombreuses victimes d'un vol.

Les portes coupe-feu EI30 anti-effraction RC4 sont aux bâtiments et aux appartements ce que le système ABS est à la voiture : imperceptibles au quotidien, mais un avantage décisif en termes de sécurité si le cas se présente. Qui plus est, les portes RC4 sont doublement efficaces : il est avéré que de nombreux cambrioleurs s'attaquent aux portes d'entrée principale et secondaire, considérées comme vulnérables. Et les 20 minutes de résistance minimum qu'offre une porte RC4 sont un risque beaucoup trop grand, même pour les cambrioleurs expérimentés, d'être pris en flagrant délit. Tout comme l'ABS, une porte d'entrée avec attestation de protection contre les effractions devrait donc être la norme.

## RC4: LA SÉCURITÉ OPTIMALE – EN TOUTE DISCRÉTION.

La protection et la sécurité ne doivent pas être ostensibles : l'utilisateur ne veut pas se voir rappeler en permanence les dangers éventuels. Sans oublier les problèmes esthétiques que cela poserait. Un design d'intérieur de grande qualité ne s'accorde tout simplement pas avec un état d'alerte latent.

Ces principes de la FeuerschutzTeam et de ses partenaires s'appliquent, à titre d'exemple, aux nouvelles portes RC4 : disponibles en version à 1 ou 2 vantaux pour pratiquement toutes les situations d'encastrement, leur fonction de sécurité extrêmement élevée reste parfaitement cachée. Seul un spécialiste les reconnaît à leur ouvrant un peu plus épais. Grâce au bois utilisé comme matériau, les portes RC4 s'intègrent sans restriction dans chaque concept d'espace et s'associent à un grand nombre de fonctions supplémentaires, comme la protection phonique et climatique, ainsi que la protection contre la fumée.



« Du fait du développement systématique de nos produits, la FeuerschutzTeam est actuellement le seul fournisseur en Suisse qui soit en mesure de proposer la protection anti-effraction RC4 dans des systèmes de portes à 1 et 2 vantaux en bois. Et nous allons d'ores et déjà présenter l'étape suivante à la Swissbau. »

Albert Beffa  
Directeur

## DES RIDEAUX COUPE-FEU EN CAS D'URGENCE.

Ni mur ni porte de secours, mais la solution parfaite pour certaines occasions et situations de montage : les rideaux coupe-feu textiles. Testés selon EN 1634-1, ils résistent également à 1 000 °C et assurent un isolement immédiat en cas d'incendie et de panne de courant. Chaque unité est réalisée sur mesure, tant dans la largeur que dans la hauteur, et est constituée d'un caisson de store, de guidages latéraux et d'une commande électronique connectée au système de détection d'incendie.

Les rideaux coupe-feu n'ont en principe besoin d'aucune préparation constructive. Leur structure compacte et la simplicité de leur installation sont autant d'atouts qui parlent en leur faveur. En post-équipement pour la protection incendie et pour les rénovations, les rideaux coupe-feu sont donc une solution efficace pour sécuriser les voies de sauvetage et éviter une propagation de la fumée, et sur les façades pour protéger d'une propagation du feu. Avec des dimensions maximales de 5 000 x 5 000 mm, ils peuvent également être utilisés comme isolation pour les grandes sections dans les magasins ou les bâtiments publics sans dispositif d'extinction automatique d'incendie. Ils sont aussi agréés pour remplacer les parois pare-feu.



## BEAU. ANCIEN. ET SÛR, Désormais.

Les projets de protection des monuments historiques nécessitent parfois de remonter vers un passé lointain. L'écart entre les exigences d'aujourd'hui et les techniques d'hier se révèle alors dans toute son ampleur : les paumelles et serrures de l'époque de Guillaume Tell peuvent certes être reproduites à la perfection, mais leur compatibilité en matière de protection incendie laisse à désirer. La FeuerschutzTeam a donc développé des ouvrants spéciaux (attestation AEAI n° 25661) qui sont particulièrement renforcés au niveau des ferrures et permettent ainsi de supporter la charge supplémentaire que représentent les paumelles forgées et les serrures à coffre en applique.



Vous trouverez d'autres projets que la FeuerschutzTeam a réalisés dans le cadre de la protection des monuments historiques sous [www.feuerschutzteam.ch](http://www.feuerschutzteam.ch)





## ÉTABLISSEMENT SCOLAIRE DE ZINZIKON, WINTERTHOUR.



Établissement scolaire de Zinzikon, à Winterthour.

C'est avec ce projet parfaitement bien pensé que le cabinet Adrian Streich Architekten AG a comblé toutes les attentes, et ce à plusieurs égards. En tant qu'établissement scolaire à Oberwinterthour, le bâtiment couvre les besoins croissants des constructions résidentielles des environs, tandis que le déroulement du chantier et le respect des coûts sont jugés « exemplaires » par les responsables. Avec ses quatre accès, l'école s'ouvre sur tous les côtés et remplit par là même sa fonction de centre de quartier – le gymnase et la salle de chant, par exemple, peuvent ainsi être utilisés par les habitants et pour des événements. Finalement, l'établissement scolaire de Zinzikon a aussi été récompensé à l'ARC Award 2015. Pour ce projet de référence, Gentsch AG et von Büren + Sommer AG, partenaires de la FeuerschutzTeam, ont fourni tous les systèmes complexes de portes, dont des portes coulissantes en version vitrée.



Projet Zinzikon, photo de l'intérieur.



## MAISON DES MÉDIAS DE COIRE.

Lieu de travail pour jusqu'à 300 personnes, elle rassemble sous un même toit les secteurs Actualités, Publicité et Administration, et héberge en outre la Haute école de technique et d'économie. Avec une telle multitude de fonctions, la nouvelle maison des médias de Coire est le fleuron du groupe de médias Samedia. Il s'agit d'un bâtiment très flexible, planifié par maurusfrei Architekten AG, avec des espaces pour la plupart sans poteau et avec des guides-conduites ouverts. Ainsi, la maison des médias de Coire pourra répondre à tous les impératifs de l'évolution médiatique future et à des besoins d'utilisation très variés.

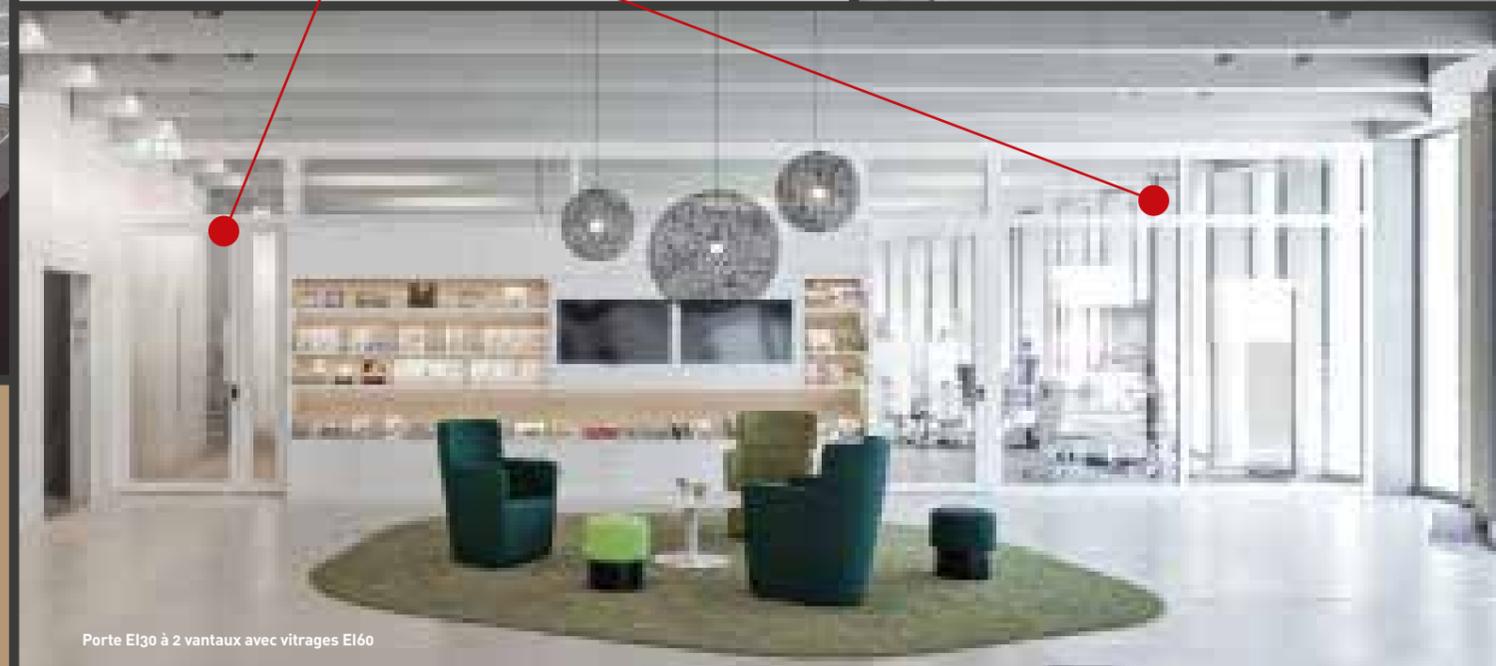


Vitrage avec exigence EI30



Porte EI30 à 1 vantail

Pour cet important projet, Knuchel AG, partenaire de la FeuerschutzTeam à Coire, s'est vu attribuer la commande de l'ensemble des portes intérieures, des vitrages et des portes coulissantes. La diversité des éléments de portes, 75 au total, allait des simples portes EI30 à 1 ou 2 vantaux et des portes pivotantes, jusqu'aux vitrages répondant aux exigences EI30 et EI60.



Porte EI30 à 2 vantaux avec vitrages EI60



Stand de la FeuerschutzTeam

# FEUERSCHUTZTEAM INNOVATIONS & PREMIÈRES.

C'est toute une série de développements et de services particulièrement intéressants que la FeuerschutzTeam va présenter en janvier à la Swissbau. Les solutions proposées par la FeuerschutzTeam seront axées sur la protection anti-effraction de catégorie RC4, la protection incendie et les portes entièrement en verre, et la protection incendie combinée à des vitrages métalliques et des ouvrants en bois. Une autre nouveauté à découvrir pour la première fois à la Swissbau sera un rideau coupe-feu – une alternative efficace, notamment pour les rénovations et en post-équipement. Et nous vous présenterons un nouveau service : le DEVIS TOOL. Avec le DEVIS TOOL de la FeuerschutzTeam, vous économisez un temps précieux dans la gestion de vos projets – choix, configuration et création d'appels d'offres sont réunis en une opération unique et efficace.

swissbau

Nous nous réjouissons de vous accueillir à la Swissbau (hall 1.1, stand D124).

Vous recevrez une invitation contenant des informations supplémentaires dans les semaines à venir.



Basel 12–16|01|2016

**FEUER**<sup>®</sup>   
**SCHUTZ** **TEAM**  
INNOVATION NETWORK

FeuerschutzTeam AG  
Kirchstrasse 3, 5505 Brunegg  
E-mail [info@feuerschutzteam.ch](mailto:info@feuerschutzteam.ch)  
Téléphone 041 810 35 31, Fax 041 810 35 32