

## UN CONCENTRÉ D'EXPERTISE POUR PLUS DE SÉCURITÉ.

Dans les bâtiments publics notamment, pour les situations d'installation particulières ou encore dans le cadre de l'exigente protection des monuments historiques, des fenêtres et vitrages pare-feu sont requis pour remplir les conditions imposées par les autorités publiques.

Les membres de la FeuerschutzTeam proposent dans ce domaine des solutions individuelles et certifiées qui s'appuient sur une expérience de longue date et une expertise approfondie. Ainsi, depuis le lancement de cette ligne de produits, en 2020, **plus de 1 000 éléments de fenêtres et vitrages fixes** avec protection incendie certifiée ont été réalisés et installés dans les règles de l'art dans toute la Suisse.



## FENÊTRES ET VITRAGES FIXES AVEC PROTECTION INCENDIE CERTIFIÉE.

INFORMATIONS SPÉCIALISÉES SUR LES PRODUITS DE PROTECTION INCENDIE



## PROTECTION INCENDIE CERTIFIÉE SUR MESURE.

### De nombreuses possibilités d'exécution et de design :

Selon les besoins, la taille, les caractéristiques et l'équipement des fenêtres et vitrages pare-feu peuvent être adaptés au cas par cas.

Les éléments fonctionnels peuvent être installés dans des murs massifs ou dans des panneaux préfabriqués en bois. Les fenêtres pare-feu peuvent en outre être intégrées dans des vitrages fixes – au choix avec vantail oscillant et battant. Un montage avec cadre entre embrasures ou cadre applique, avec parties latérales et impostes, ou encore avec un élargissement du cadre, est également possible. Les maîtres d'œuvre et les architectes disposent ainsi de possibilités d'utilisation plus étendues.

### VUE D'ENSEMBLE

- Exécution à 1 ou 2 vantaux
- Avec vantail oscillant et battant
- Disponible dans de nombreuses essences de résineux ou de feuillus
- Certification pour le bois ou le bois-alu
- Protection incendie EI30/EI60
- Profilage pour monuments historiques
- Vitrages isolants (doubles et triples)
- Fonctions possibles en option : protection phonique, protection contre les effractions, isolation thermique
- Paumelles et verrouillages spéciaux
- Motorisation visible ou invisible

Pour cette construction en neuf à La Chapelle, à Lancy près de Genève, le membre de la FeuerschutzTeam Astori Frères SA a produit plus de 750 éléments fonctionnels en chêne, exécution bois-bois. Les fenêtres de grande qualité sont en partie équipées d'une protection incendie EI30, de triples vitrages et de propriétés d'isolation phonique et thermique. Des vitrages pare-feu antichute fixes en direction de la cour intérieure offrent au bâtiment de la lumière du jour et de l'air frais. Pour assurer une protection de la vie privée, les éléments pare-feu sont en partie en verre satiné.

## INNOVATION NETWORK : LA FEUERSCHUTZTEAM AG ET SES PARTENAIRES

Avec notre réseau suisse de menuiseries et de fabricants de fenêtres motivés, nous faisons avancer l'innovation en continu et développons de nouvelles solutions. En tant que partenaire fiable, nous nous tenons à vos côtés pour la réalisation de fenêtres pare-feu et de vitrages fixes.

## LA PROTECTION INCENDIE SOUS TOUTES SES FACETTES

### INFO

- Exécution à 1 ou 2 vantaux
- Avec vantail oscillant et battant
- Disponible dans de nombreuses essences
- Certification pour le bois ou le bois-alu



### VITRAGES FIXES EI30

Pour la construction en neuf de l'établissement scolaire de Gründen, à MuttENZ, Schneider System AG, membre de la FeuerschutzTeam, a réalisé plusieurs éléments de protection incendie.

Afin que l'intérieur du bâtiment soit lumineux et sympathique, on a misé sur beaucoup de bois et de grands vitrages. Les vitrages pare-feu EI30 ont été réalisés en chêne massif.



### FENÊTRES DE PROTECTION INCENDIE DANS UN BÂTIMENT CLASSÉ

Pour le bâtiment de la Kolinplatz, dans la vieille ville de Zoug, Hunziker Schreiner AG, membre de la FeuerschutzTeam, a été confronté à plusieurs défis.

Du fait de l'étroitesse des rues et de la proximité des bâtiments voisins, les autorités imposent des fenêtres avec protection incendie. Dans le même temps, il s'agit de respecter la réglementation relative à la protection des bâtiments historiques. Ont donc été installées plusieurs fenêtres pare-feu EI30 avec motorisation et formes spéciales – dans le respect des fenêtres existantes.

### INFO

- Exécution à 1 ou 2 vantaux
- Avec vantail oscillant et battant
- En épicéa avec peinture couvrante appliquée au pistolet
- Ouvrant d'aération avec motorisation et surveillance

## VUE D'ENSEMBLE DES PRODUITS FENÊTRES ET VITRAGES PARE-FEU.



FENÊTRES & VITRAGES FIXES		PROTECTION INCENDIE		PROTECTION CONTRE LES EFFRACTIONS		
	N° AEAI/ Attestation	Dimension maxi.	Surface maxi.	Classe	Dimension maxi.	
	FENÊTRE 1 VTL. BOIS <b>64/74</b>	CE	1424 x 3082 mm	3.98 m <sup>2</sup>	RC 2	1424 x 3082 mm
	FENÊTRE 1 VTL. BOIS-MÉTAL <b>64/74</b>	CE	1424 x 3082 mm	3.98 m <sup>2</sup>	RC 2	1424 x 3082 mm
	FENÊTRE 2 VTX. BOIS <b>64/74</b>	CE	2530 x 3082 mm	7.08 m <sup>2</sup>	RC 2	2530 x 3082 mm
	FENÊTRE 2 VTX. BOIS-MÉTAL <b>64/74</b>	CE	2530 x 3082 mm	7.08 m <sup>2</sup>	RC 2	2530 x 3082 mm
	FENÊTRE BATTANTE 1 VTL. BOIS <b>64/74</b>	CE	2323 x 1380 mm	2.91 m <sup>2</sup>		
	FENÊTRE BATTANTE 1 VTL. BOIS-MÉTAL <b>64/74</b>	CE	2323 x 1380 mm	2.91 m <sup>2</sup>		
	VITRAGE FIXE EI30 « FAÇADE BOIS »	26370	Illimité x 3890 mm	Sans limite	RC 2/3	Illimité x 6000 mm
	VITRAGE FIXE EI30 « FAÇADE BOIS-MÉTAL »	26370	Illimité x 3890 mm	Sans limite	RC 2/3	Illimité x 6000 mm
	VITRAGE FIXE EI60 « FAÇADE BOIS »	31182	Illimité x 4800 mm	Sans limite	RC 2/3	Illimité x 6000 mm
	VITRAGE FIXE EI60 « FAÇADE BOIS-MÉTAL »	31182	Illimité x 4800 mm	Sans limite	RC 2/3	Illimité x 6000 mm

## PRODUITS DE LA FEUERSCHUTZTEAM AVEC PERMIS DE PROTÉGER DES INCENDIES

### VITRAGES FIXES EI30 & EI60

- Avec doubles et triples vitrages
- Dimension des vitres jusqu'à 3 800 mm
- Exécution illimitée
- En bois ou bois-métal
- Réalisation en essences de résineux et de feuillus

### FENÊTRES EI30

- Ouvrant battant à 1 et 2 vantaux
- Ouvrant oscillant à 1 vantail
- En bois ou bois-métal
- Réalisation en essences de résineux et de feuillus

### OUVRANTS D'AÉRATION EI30

- Ouvrant battant à 1 vantail
- Ouvrant oscillant à 1 vantail
- En version pleine ou vitrée
- En bois ou bois-métal
- Réalisation en essences de résineux et de feuillus

