



GAMME

COUPE-FEU

Une offre feu assurant sécurité des personnes, esthétique et lumière.

Édifices d'habitation ou d'utilité publique, neuf ou rénovation, Menbat rivalise d'ingéniosité pour répondre aux normes de qualité et de protection incendie les plus élevées sans oublier vos différents besoins architecturaux et esthétiques.



GAMME FEU

ACIER >

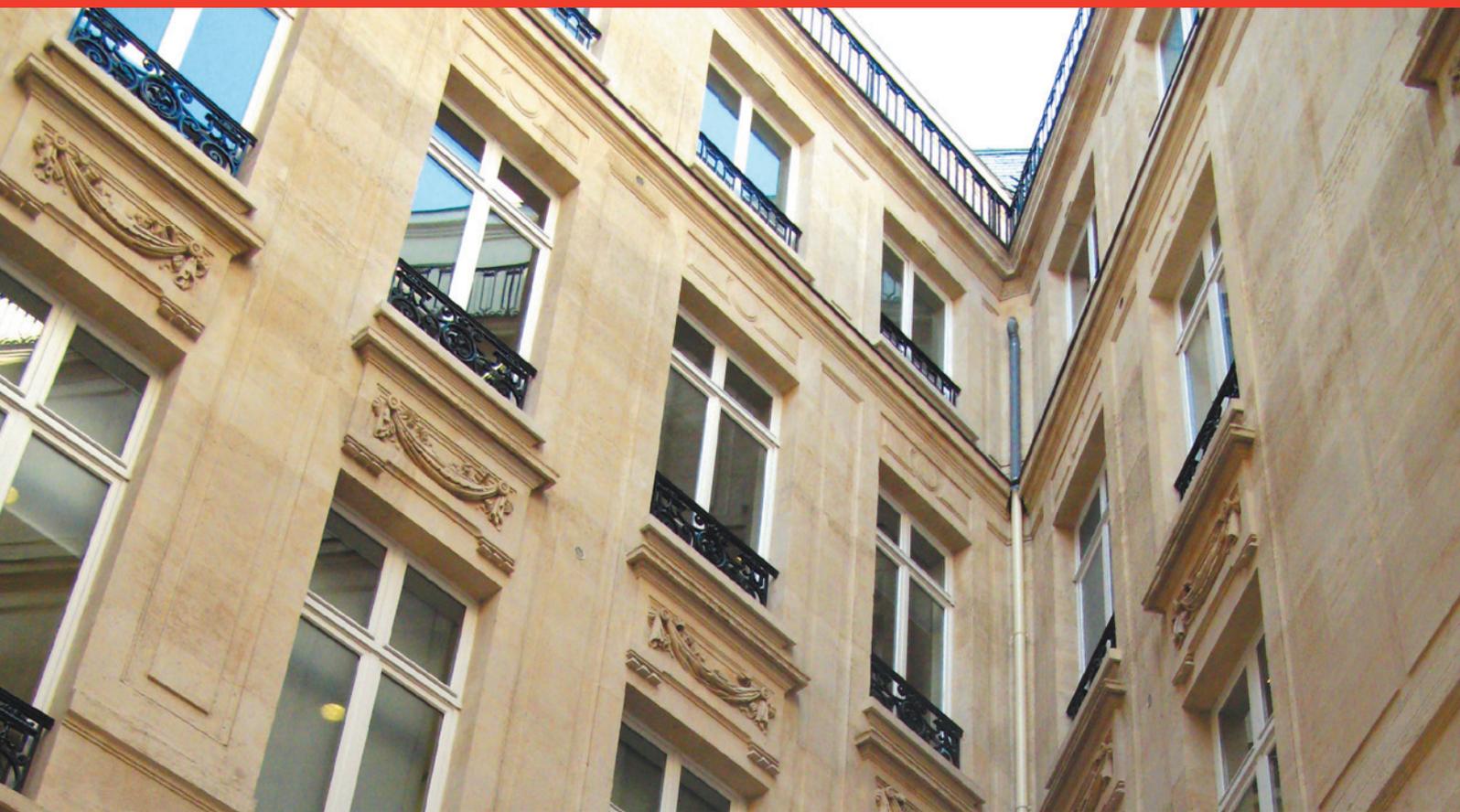
Gamme feu largement vitrée.

Alliance de performance et d'élégance, l'acier vous surprendra par les solutions qu'il apporte.

PORTRAIT TECHNIQUE

- Ouvrant et Dormant : Profil acier avec rupture de pont thermique ou profil acier sans rupture de pont thermique
- Assemblage des profils : soudés
- Porte extérieure, porte intérieure, fenêtre, fixe, coulissant, porte et cloison intérieures vitrées
- Performance feu : pare-flamme 1/2h ou 1h ou 2h (E30,E60,E90,E120), coupe-feu 1/2h ou 1h ou 2h (EI30,EI60,EI90,EI120), conforme à la norme EN 13501-2
- Classement AEV : A*4 E*5A V*C3/V*B3
- Performance acoustique : affaiblissement acoustique jusqu'à 47 dB
- Performance thermique : $U_w < 1,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ et $U_d < 1,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- Très grandes dimensions possibles : jusqu'à 1500 mm de largeur pour 1 vantail, permettant des grands passages libres
- Poids du vantail : jusqu'à 300 kg
- Finition : RAL au choix





BOIS >

Notre gamme bois coupe-feu et pare-flammes

allie la performance à l'esthétique des bâtiments d'autrefois.

PORTRAIT TECHNIQUE

- Essence bois : chêne ou bois exotique rouge
- Dormant de 54 mm
- Ouvrant de 55 ou 59 mm
- Porte extérieure, fenêtre, fixe, porte et cloison intérieures vitrées
- Performance feu : pare-flamme 1/2h (E30), coupe-feu 1/2h (EI30), conforme aux normes EN 1363-1 et EN 1364-1, essais réalisés au laboratoire EFECTIS France.
- Classement AEV : A*4 E*7B V*A2
- Performance acoustique : affaiblissement acoustique jusqu'à 34 dB (RA, tr)
- Performance thermique : $U_w = 1,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ et $U_d < 1,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- Assemblage de menuiseries possible
- Autres formes possibles : cintré, triangle, trapèze
- Option : intégration de panneaux de soubassement
- Finition : Blanc, lasuré, ou RAL au choix



COUPE-FEU



PORTE D'ENTRÉE ALU
Hall d'immeuble
ALU RAL 9006

GAMME FEU

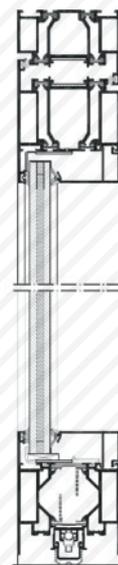
ALU >

Une gamme alu spéciale feu

pour répondre aux exigences des bâtiments publics.
Elle combine efficacité et sobriété des lignes.

PORTRAIT TECHNIQUE

- Ouvrant et Dormant : profil aluminium à rupture de pont thermique
- Porte extérieure, fenêtre, fixe, porte et cloison intérieures vitrées
- Performance feu : pare-flamme 1/2h (E30), coupe-feu 1/2h et 1h (EI30 et EI60), conforme aux normes EN 1364-1 et EN 13501-2, essais réalisés au laboratoire EFECTIS France.
- Performance acoustique : affaiblissement acoustique jusqu'à 40 dB (RA, tr)
- Performance thermique : $U_w = 1,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- Assemblage de menuiseries possible
- Autres formes possibles : cintré, triangle, trapèze
- Très grandes dimensions possibles : jusqu'à 1400 mm de largeur pour 1 vantail, permettant des grands passages libres
- Poids du vantail : jusqu'à 280 kg
- Finition : RAL au choix



Coupe ADS 80 FR30