

LA MENUISERIE ALUMINIUM HAUTE RESISTANCE

Fenêtre et Porte Aluminium Pare-Balle / Coupe-Feu / Anti-Effraction







Conforme aux catégories de résistance au feu E30, EI30, EI60 selon normes EN 1634 et EN 13501.



Retard à l'effraction selon norme EN 1630











SECURISER LES LIEUX

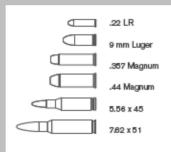
PRESERVER LES BIENS

PROTEGER LES PERSONNES



PERFORMANCE PARE-BALLE





PERFORMANCE PARE-BALLE

Classe atteinte

FB6 NS

et toutes les classes précédentes

FENETRE ET PORTE PARE-BALLE Aluminium Certifiées CR4 et FB6

La seule solution sur le marché à détenir ces deux niveaux de sécurité!!

- Pare-balle FB6 (résistance balistique aux tirs de pistolets et de carabines)
 - Classe CR4 (retard à l'effraction 10 min)

Offre conçue pour garantir la protection contre les attaques balistiques des bâtiments « sensibles » : ambassades et institutions gouvernementales, banques, aéroports, tribunaux, prisons, commissariats, bijouteries, etc...



PORTE 92 mm

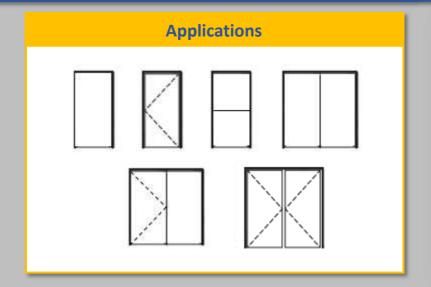
- Porte 1 vantail ouverture INT/EXT
- Seuil de porte testé et validé
- Paumelles en applique 3 lames (300kg)

Testées selon la norme EN1522 pour la classe FB6 NS (BR6)

FENETRE 92 mm

- Fenêtre ouvrant intérieur avec possibilité de fixe latéral / imposte
- Chambre extérieure renforcée avec de l'acier blindé (30 CrMo5-2)

Testées selon la norme EN1522 pour la classe FB6 NS (BR6)







PERFORMANCE PARE-BALLE



CARACTERISTIQUES:

- Renfort dormants et ouvrants par deux inserts de 4 mm en acier de blindage
- Systèmes de serrures et d'équerre réglables consolidés
- Parcloses tubulaires internes empêchant le déclipsage depuis l'extérieur.
- Vitrage feuilleté
- Toutes teintes RAL disponibles
- Isolation maximale : rupture de pont thermique







TEST DE RESISTANCE PARE-BALLE				
ТУРЕ	RESULTAT	TEST INSTITUT NUMERO DU DOCUMENT		
Châssis fixe	FB6 NS	KMS NB 1172 090728-01Bsh1		
Connexion entre 2 dormants	FB6 NS	KMS NB 1172 ES – 090714-1		
Châssis ouvrant	FB6 NS	KMS NB 1172 ES – 110630-1SH		
Châssis fixe avec tasseau	FB6 NS	KMS NB 1172 090728-01Bsh2		
Porte ouvrant vers l'intérieur	FB6 NS	KMS NB 1172 17EN12BNSH		
Porte ouvrant vers l'extérieur	FB6 NS	KMS NB 1172 16EN12BNSH		
Connexion entre 2 dormants (portes/fenêtres)	FB6 NS	11-EN/13/BNSH		
Classification selon EN1522	FB6 inclut les classes inférieures	KMS NB 1172 09-640410		



RESISTANCE OFFRE FEU



PORTES COUPE-FEU

Notre offre coupe-feu est une solution de protection contre le feu principalement à l'intérieur des bâtiments.

Cette porte en aluminium à rupture de pont thermique, certifiée Sécurité Incendie (E30, EI30, EI60) se décline en version battante 1 et 2 vantaux, en ouverture intérieure et extérieure, avec impostes et/ou fixes latéraux.

Elle permet de compartimenter la propagation des flammes et fumées, et de renforcer la résistance à la chaleur, en accord avec les nouvelles réglementations.



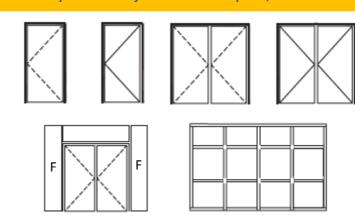
RESISTANCE FEU

Certifiée Sécurité Incendie selon les normes NF EN 1634 et EN 13501, cette porte répond à trois niveaux de classification :

- Pare-flamme E30, garantissant une étanchéité aux gaz de combustion, fumées et flammes durant 30 minutes.
- **Coupe-feu EI30**, associe ses propriétés de pare-flammes et de bouclier thermique empêchant la propagation de la chaleur pendant 30 minutes.
- Coupe-feu EI60, assurant l'étanchéité et l'isolation durant 60 minutes.

Applications

1 et 2 vantaux, ouverture intérieure et porte anti-panique, possibilité de composition avec fixe latéraux et imposte, cloison vitrée.





RESISTANCE OFFRE FEU



CARACTERISTIQUES:

- Portes à rupture de pont thermique et cloisons en aluminium.
- Etanchéité aux flammes et gaz inflammables
- Module: 77 mm
- Prise de volume : 10 à 49 mm
- Large choix de finitions

SEUILS:

- Seuil avec ou sans joint à lèvre EPDM
- Seuil PMR
- Solution encastrée sans système d'étanchéité





- Fermetures standards :

- serrure de 1 à 3 points,
- serrure électrique,
- gâche électrique,
- fermeture en applique ou intégrée (EI30 seulement),
- choix de paumelles (à visser ou à clamer)

- Offre anti-panique / issue de secours :

- Barre anti-panique,
- serrure avec fonction anti-panique et à verrouillage automatique mécanique,
- serrure de sécurité électrique (motorisées), gâche électrique pour portes de secours







SECURITE ANTI-EFFRACTION



PORTES ET FENETRES ANTI-EFFRACTION

Dans les pays européens, un cambriolage se produit toutes les 2 minutes.

La résistance mécanique aux effractions sur les fenêtres et portes devient essentielle.

Conçus pour être conformes aux normes européennes en vigueur, les produits SAPA de cette gamme sont classées CR2 ou CR3 suite à des tests réalisés par des organismes indépendants.

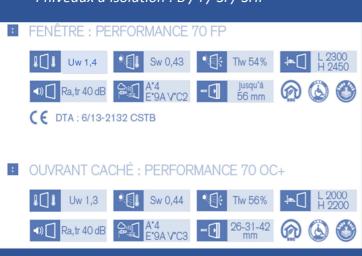


FENETRES Performance 70 FP et OC+

Fenêtre à ouvrant visible et à ouvrant caché, haute performance thermique et acoustique.



- Serrure 3 points, paumelle à clamer 3 lames
- Anti-effraction CR2; résistance 3 minutes avec outil simple
- Quincailleries cachées S-LINE
- 4 niveaux d'isolation : B / I / SI / SHI

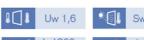


PORTE D'ENTREE Performance 70 GTI+

Serrure multipoints, Serrure A2P, Anti-effraction CR3, Vitrage sécurité. Digicode et système de ventouse électromagnétique

















Performance 70 CL COULISSANT

Coulissant le plus performant du marché avec 6 brevets déposés.

- Sécurité renforcée : jusqu'à 4 points de fermeture
- Système de fermeture VERFLEX

VERSION 32mm - Solution V2P

Système anti-dégondage intégré dans le dormant

Fermeture 3 à 5 points avec condamnation bidirectionnelle: haute et basse dans rail Possibilité de verrouillage de l'ouvrant en position ventilation, grâce à l'entrebâilleur sécurisé.



SECURITE ANTI-EFFRACTION





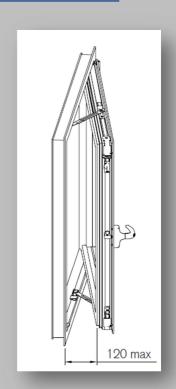
TEST DE RESISTANCE A L'EFFRACTION				
		TEST INSTITUT		
ТҮРЕ	RESULTAT	NUMERO DU DOCUMENT		
Fenêtre châssis ouvrant	Classe de résistance à l'effraction 2	SKG NB 0960 08.11.131.04B		
Fenêtre châssis fixe	Classe de résistance à l'effraction 4	PIV NB 1309 45-78/12		
Portes	Classe de résistance à l'effraction 4	PIV NB 1309 45-76/12		

Anti-défenestration

OUVRANT A LA FRANCAISE SECURISE

Solution de quincaillerie offrant tous les avantages de l'OB, sans ses inconvénients.

- Facilité d'ouverture et de fabrication
- Répond à tous les marchés nécessitant le respect des règles de sécurité et les normes handicapées :
 - Angle d'ouverture limité à 120 mm
 - Effort de manœuvre < 10 kg
 - Positionnement bas de la poignée tout en respectant l'effort de manœuvre
 - Aucun risque de fausse manœuvre
 - Poignée à clé pour une ouverture totale





PERFORMANCE, RESISTANCE ET SECURITE

PARE-BALLE

Détail des classifications européennes standard EN1522 & EN1523

	Detail des classifications europeennes standard EN1322 & EN1323						
	Classe de EN 1522	résistance EN 1063	Type d'arme	Calibre	Munitions	Poids de la balle (g)	Distance de test (m)
	FB1	BR1	Carabine	0.22 LR	Balle en plomb	2,6	10
	FB2	BR2	Pistolet	9mm Luger	Noyau mou (plomb)	8	5
	FB3	BR3	Pistolet	0.357 Magnum	Noyau mou (plomb)	10,2	5
	FB4	BR4	Pistolet	044 Rem. Magnum 0.357 Magnum	Noyau mou (plomb)	15,6 10,2	5
	FB5	BR5	Carabine	5.56 x 45	Noyau mou (plomb) et noyau dur en acier	4	10
Classe atteinte TELLIER	FB6	BR6	Carabine	5.56 x 45 7.62 x 51	Noyau mou (plomb)	9,8 9,5	10

	ANTI-EFFRACTION				
Classe de résistance Norme EN 1630	Temps de retard à l'effraction	Outils nécessaires	Classe recommandée par type de bâtiment		
CR1	< 3 mm	Aucun essai	Bâtiment sans accès direct, sans accès au rez- de-chaussée		
CR2	3 mm	Tournevis, coins en bois ou PVC, pince multiprise à griffes, clé à griffes	Habitats, commerces, bâtiments publics		
CR3	5 mm	Tournevis, coins en bois ou PVC, pince multiprise à griffes, clé à griffes, pied de biche	Habitats, commerces, bâtiments publics		
CR4	10 mm	Force physique avec l'aide d'outils tels que haches, marteaux et leviers	Aéroport, banque, commissariat, ambassades		

COUPE-FEU			
Certifiée Sécurité Incendie selon les normes NF EN1634 et EN13501			
Catégorie	Résistance	Durée	
Pare-flamme E30	Garantie une étanchéité aux gaz de combustion, fumées et flammes	30 min	
Coupe-feu El30	Associe ses propriétés de pare-flammes et de bouclier thermique empêchant la propagation de la chaleur	30 min	
Coupe-feu EI60	Assure l'étanchéité et l'isolation	60 min	



PARCE QUE TELLIER PENSE AUSSI AUX POSEURS!

TELLIER a conclu un partenariat pour la location de matériel de levage avec la société LOC'LEVAGE.*



8 Rue Nationale 49120 ST GEORGES DES GARDES Tél : 07.79.89.68.82 Fax : 02.41.62.74.64

Renseignez-vous!

* Disponibilité selon planning et zone géographique



SAS TELLIER G - Anjou Actiparc des Trois Routes 1 rue de la Prussière - 49120 CHEMILLE Tél.: 02.41.30.65.82 - Fax: 02.41.30.35.30

Email: commercial@tellier-g.com - Site: www.tellier-g.fr

