



VULTEK+ A/IA/AS

Portes à résistance multiple contre le feu, l'effraction et les attaques balistiques

Une protection certifiée contre le feu permettant d'isoler un incendie dans une zone limitée et d'empêcher sa propagation.

La sécurité évolue continuellement à mesure que les risques, les technologies et les vulnérabilités changent. Ainsi, le besoin en portes de sécurité offrant deux résistances physiques ou plus augmente. Les entreprises publiques et commerciales, les sites de haute sécurité demandent une protection multiple.

La protection contre le feu est affaire de spécialistes. Ainsi, Fichet a développé VulTek+ A/IA/AS, une nouvelle gamme de portes de sécurité en aluminium qui offre une résistance multiple contre le feu, l'effraction, les attaques balistiques. La gamme de portes VulTek+ A/IA/AS se décline en 3 versions permettant une protection pare-flamme certifiée jusqu'à la classe E60 selon la norme EN1634-1 et une protection coupe-feu jusqu'au niveau EI120, offrant une protection jusqu'à 120 minutes.

VulTek+ A/IA/AS propose une résistance supplémentaire contre l'effraction, les attaques balistiques et le souffle d'explosion.

L'aluminium étant un matériau facile à travailler, les portes VulTek+ A/IA/AS offrent une solution idéale pour allier design et exigences fonctionnelles.

Au travers d'un large choix d'options (dimensions, finitions et couleurs), les portes VulTek+ A/IA/AS s'intègrent sans problème et vous assurent une solution flexible convenant aussi bien aux bâtiments neufs qu'aux sites rénovés.

VULTEK+ A/IA/AS

Construction

Vantail	Portes battantes
Ouverture	Vers l'intérieur ou l'extérieur, din gauche ou droite

Habillage

Bâti	Profilés en aluminium extrudé
Remplissage	Remplissage blindé et résistant à la chaleur
Finition	Selon nuancier RAL

Équipements

Verrouillage	Serrure mécanique ou motorisée 3 points à reverrouillage automatique
Poignée	Poignée des deux côtés
Fermeture	Ferme-porte en applique
Barillet	Cylindre profil européen

Certification

La gamme VulTek+ A/IA/AS est testée sur l'ensemble de l'équipement (porte, montants, éléments de remplissage, serrure et accessoires) suivant la norme européenne EN 1634-1.

La durée de résistance définie des classes de résistance en fonction des deux éléments suivants :

- « E » garantit la performance d'Étanchéité du produit, c'est-à-dire la capacité de la porte à bloquer la progression des flammes ;
- « I » garantit la performance d'Isolation thermique, c'est-à-dire la capacité de la porte à réduire la transmission de chaleur.

VulTek+ A/IA/AS permet également de proposer des protections complémentaires contre :

- Les attaques balistiques conformément à la norme européenne EN1522 ;
- L'effraction selon la norme EN1627-30 ;
- Le souffle d'explosion selon les normes EN13123/124-1.

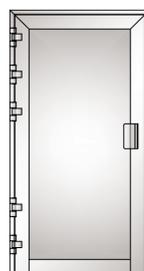
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Protection certifiée contre l'incendie.
- Résistance certifiée contre l'effraction.
- Résistance certifiée contre les attaques balistiques.
- Résistance certifiée en option contre le souffle d'explosion.
- Sortie de secours selon EN 179 et EN 1125.
- Choix de finitions et accessoires.

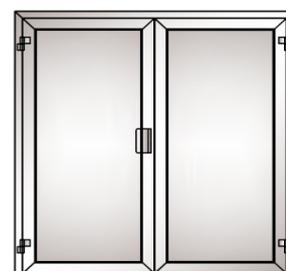
Gamme

VULTEK+ A (ALU)	Résistance au feu classe E60 - EI _{2,30} Résistance à l'effraction niveau CR5 Résistance balistique du niveau FB6 au niveau FB7 (utilisation en intérieur bâtiment)
VULTEK+ IA (ALU)	Résistance au feu classes EI _{1,30} & EI _{2,30} Résistance à l'effraction niveau CR4 Résistance balistique jusqu'au niveau FB6 Résistance au souffle d'explosion niveau EPR1
VULTEK+ AS (ALU/ACIER)	Résistance au feu classe EI _{2,60} ; EI _{1,60} & EI _{2,120} Résistance à l'effraction niveau CR4-CR5 Résistance balistique jusqu'au niveau FB6

VulTek+ A et VulTek+ IA (finition aluminium 2 faces)



Simple vantail



Double vantail

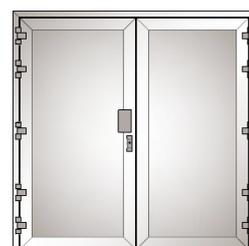
VulTek+ AS

(• EI_{2,60} : finition 1 face aluminium + 1 face acier

• EI_{1,60} & EI_{2,120} : finition 2 faces acier)



Simple vantail



Double vantail



VULTEK+ A/IA/AS

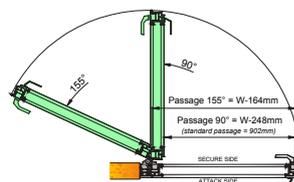
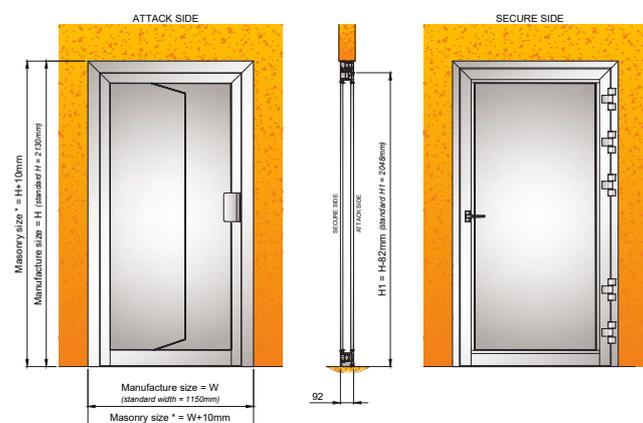
Spécifications techniques

Modèles	Feu EN 13501-2	Effraction EN 1627-30	Balistique EN 1522	Explosion EN 13123/124-1	Vantail	Dimensions hors tout porte (mm)		Bâti Aluminium	Remplissage
						Largeur	Hauteur		
VULTEK+ A EI30-S M5-D6	E60 - EI ₂ 30	CR5	FB6/FSG	-	Simple/ Double	850-1300 1300-2070	2050-2500	Épaisseur 80 mm	Opaque
VULTEK+ A EI30-S M5-D7	E60 - EI ₂ 30	CR5	FB7/FSG	-	Simple/ Double	850-1300 1300-2070	2050-2500	Épaisseur 80 mm	Opaque
VULTEK+ IA EI30-G M4	EI ₂ 30 EI ₁ 30	CR4-P6B	-	-	Simple/ Double	980-1150 1300-2270	2050-2500	Épaisseur 92 mm	Vitré
VULTEK+ IA EI30-S M4-D4	EI ₂ 30	CR4	FB4/FSG	-	Simple/ Double	980-1150 1300-2270	2050-2500	Épaisseur 92 mm	Opaque
VULTEK+ IA EI30-S M4-D6	EI ₂ 30	CR4	FB6/FSG	Option EPR1	Simple/ Double	980-1150 1300-2270	2050-2500	Épaisseur 92 mm	Opaque
VULTEK+ AS EI60-S M4-D6	EI ₁ 30 EI ₂ 60	CR4	FB6/FSG	-	Simple/ Double	850-1300 1300-2400	2090-2500	Épaisseur 100 mm	Opaque
VULTEK+ AS EI60-S M5-D6	EI ₁ 30 EI ₂ 60	CR5	FB6/FSG	-	Simple/ Double	850-1300 1300-2400	2090-2500	Épaisseur 100 mm	Opaque
VULTEK+ AS EI120-S M4-D6	EI ₁ 60 EI ₂ 120	CR4	FB6/FSG	-	Simple/ Double	850-1300 1300-2400	2090-2500	Épaisseur 120 mm	Opaque
VULTEK+ AS EI120-S M5-D6	EI ₁ 60 EI ₂ 120	CR5	FB6/FSG	-	Simple/ Double	850-1300 1300-2400	2090-2500	Épaisseur 120 mm	Opaque

○ Option

- Non disponible

Préparation de site



* Following installation types see the technical data sheet.

L'installation des portes doit se faire dans un mur en béton ou brique pleine d'épaisseur 200 mm.

Les schémas de la version VulTek+ A/IA/AS sont disponibles sur demande.

- Notes :
- Les performances du produit dépendent de la qualité de son installation. Le manuel d'installation VulTek+ A vous fournit toutes les précisions nécessaires.
 - Toute modification d'un équipement certifié par l'ajout d'un équipement non installé en usine peut mettre en cause la certification. Veuillez contacter Fichet avant toute modification.
 - Les certificats de résistance au feu sont disponibles sur simple demande. Certaines réglementations locales peuvent exiger leur présentation. N'hésitez pas à nous contacter pour en obtenir une copie.



FICHET

www.fichetgroup.com

