



VulTek+ S

Portes en acier à résistance multiple contre le feu et l'effraction



Une solution de porte sur mesure pour protection contre l'incendie offrant une résistance multiple.

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 combinant une résistance au feu et à l'effraction, et/ou aux attaques balistiques et au souffle d'explosion.

La protection contre le feu est affaire de spécialistes. Ainsi, Gunnebo a développé VulTek+ S, une nouvelle gamme de portes en acier qui offre une résistance multiple contre le feu en classe EI₂60 selon la norme EN 1634-1, une protection certifiée contre l'effraction pour les niveaux CR3 et CR4 selon la norme EN 1627-30.

En option, VulTek+ S propose également une résistance certifiée contre les attaques balistiques pour les niveaux FB4 et FSG conformément à la norme européenne EN 1522.

Disponible en version simple vantail ou double vantaux, la gamme VulTek+ S peut être installée à l'intérieur ou en façade extérieure pour une protection contre l'incendie jusqu'à 60 minutes.

Caractéristiques principales

1. Protection certifiée contre l'incendie et l'effraction.
2. Résistance certifiée contre les attaques balistiques en option.
3. Sortie de secours selon les normes européennes EN 179 et EN 1125.
4. Choix de finitions et dimensions.

Habillage

Bâti	bâti autoportant en acier électro-galvanisé
Remplissage	tôles d'acier électro-galvanisé repliées sur les bords avec une protection contre le feu
Finition	RAL

Equipments standards

Verrouillage	serrure mécanique 3 points
Poignée	poignée des deux côtés
Fermeture	ferme-porte en applique

Construction

Vantail	simple ou double
Manoeuvre	poussée manuelle des vantaux sur charnières
Ouverture	vers l'intérieur ou l'extérieur
Ouverture DIN	à gauche ou à droite
Largeur de passage	900 mm (simple) / 1800 mm à 90° (double) Seuil de porte 20mm

Reference Standard

La gamme VulTek+ S est testée sur l'ensemble de l'équipement (porte, montants, éléments de remplissage, serrure et accessoires) pour sa conformité à la norme européenne EN 1634-1 en classe EI₂60. Cette classe définit la durée 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 le passage des fumées, gaz de combustion et flammes ;
- « I » garantit la performance d'isolation thermique, c'est-à-dire la capacité de la porte à réduire la transmission de chaleur.

VulTek+ S permet également une protection certifiée contre l'effraction de niveaux CR3 et CR4 conformément à la norme EN 1627-30.

En option, VulTek+ S offre une résistance contre les attaques balistiques pour les niveaux FB4 NS (pistolets) et FSG (fusils de chasse) conformément à la norme européenne EN 1522.

Modèles

- Portes coupe feu certifiées VulTek + S EI60-S M3, VulTek + S EI60-S M4, VulTek+ S EI60-P M3 et VulTek + S EI60-P M4.

Options

Finition peinture RAL

Barres anti-panique

Serrure électrique 3 points

Ferme-porte

Grille d'aération

Oculus vitré

Gamme

VulTek+ S



Simple vantail

Double vantaux

Choix de serrures

Modèle de serrure	Résistance				Options**		Options
	Feu selon EN 1634-1	Effraction selon EN 1627		Balistique selon EN 1522	Barre anti panique	Poignée sortie libre	Sortie contrôlée
		CR3	CR4		EN 1125	EN 179	
Serrure mécanique multipoint à clé							
Mottura serrure mécanique	●	●	●	●	○	○	–
Iséo Multibindo Classic	●	●	●	●	–	–	–
Serrure mécanique multipoint à clé avec fonction RAM*							
Iséo Easy Exit	●	●	●	●	○	○	○ (poignée Open Up)
Assa abloy EL366	●	●	–	●	○	○	–
Serrure électrique multipoint à clé avec fonction RAM*							
Iséo Emotion Exit	●	●	●	●	○	○	○ (poignée Open Up)
Assa Abloy EL566 (poignée entrée contrôlée / poignée sortie libre)	●	●	–	●	○	●	–
Assa Abloy EL567 (poignée entrée et sortie contrôlées)	●	–	–	●	○	○	○ (DAS, NFS 61937)
Assa Abloy EL256	●	●	–	●	○	○	–

* RAM: Reverrouillage Automatique Mécanique

** Porte opaque uniquement

● Standard ○ Option – Non disponible

Spécifications standards

Modèle	Classes de résistance			Vantail	Dimensions hors tout (mm)				Passage libre (porte ouverte à 90°) (mm)		Bâti acier
	Feu	Effraction	Option balistique		Largeur		Hauteur		Largeur	Hauteur	
					Pose en applique	Pose en tunnel	Pose en applique	Pose en tunnel			
VulTek+ S EI60-S M3 D4	EI ₂ 60 selon EN 1634-1	CR3 selon EN 1627/30	FB4 NS / FSG selon EN 1522	Simple / Double	980-1918	1070-1998	2090-2090	2135-2135	900-1800	2050	Opaque
VulTek+ S EI60-S M4 D4		CR4 selon EN 1627/30							900-1800	2050	
VulTek+ S EI60-P M3 D4		CR3 selon EN 1627/30	FB4 NS selon EN 1522						900-1800	2050	Oculus
VulTek+ S EI60-P M4 D4		CR4 selon EN 1627/30							900-1800	2050	

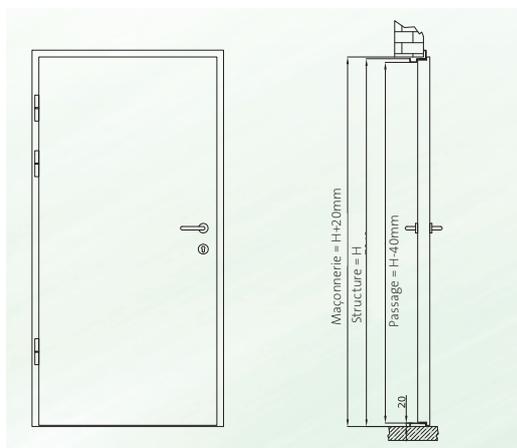
Spécifications techniques Min-Max

Modèle	Classes de résistance			Vantail	Dimensions hors tout (mm)				Passage libre (porte ouverte à 90°) (mm)		Bâti acier
	Feu	Effraction	Option balistique		Largeur Min-Max		Hauteur Min-Max		Largeur Min-Max	Hauteur Min-Max	
					Pose en applique	Pose en tunnel	Pose en applique	Pose en tunnel			
VulTek+ S EI60-S M3 D4	EI ₂ 60 selon EN 1634-1	CR3 selon EN 1627/30	FB4 NS / FSG selon EN 1522	Simple / Double	780-1280 / 1518-2118	898-1398 / 1598-2198	1990-2340 / 1990-2340	2035-2385 / 2035-2385	700-1200 / 1400-2000	1950-2400 / 1950-2400	Opaque
VulTek+ S EI60-S M4 D4		CR4 selon EN 1627/30									
VulTek+ S EI60-P M3 D4		CR3 selon EN 1627/30	FB4 NS selon EN 1522								
VulTek+ S EI60-P M4 D4		CR4 selon EN 1627/30									

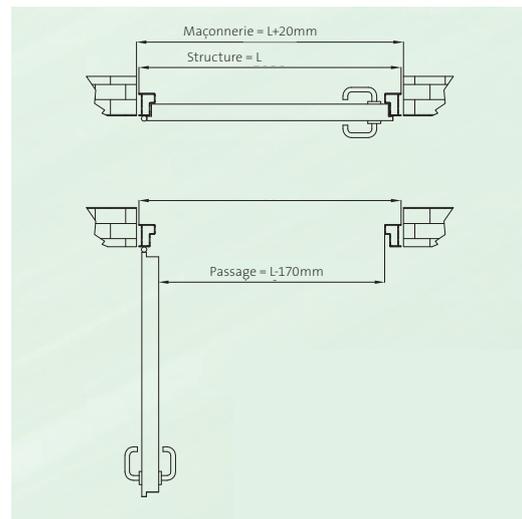
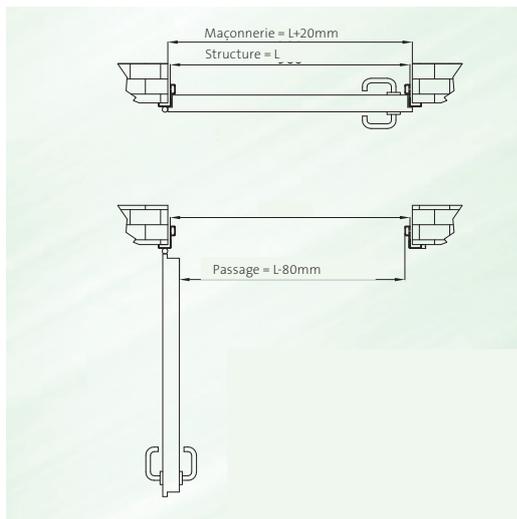
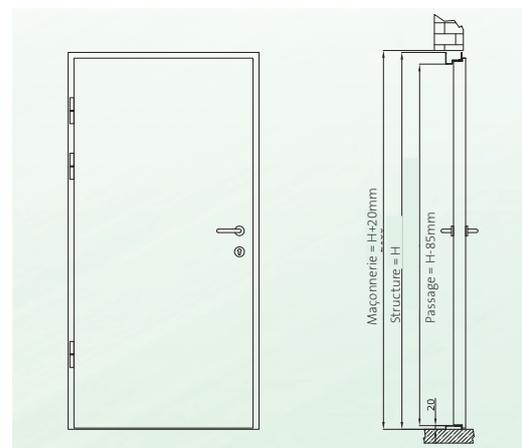
Préparation de site

VulTek+ S

Pose en applique



Pose en tunnel



Notes:

- Les performances du produit dépendent de la qualité de son installation. Le manuel d'installation VulTek+ S 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 Gunnebo 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.