

PORTE CERTIFIÉE CR4 ISSUE DE SECOURS



PORTE CONFORME À L'ÉVACUATION ET À RÉSISTANCE MULTIPLE CONTRE L'EFFRACTION, LES ATTAQUES BALISTIQUES ET LE FEU.

Porte **MagTek A** : Résistance à l'effraction et aux balles

Porte **VulTek+ A** : Résistance au feu, à l'effraction et aux balles

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 une nouvelle gamme de portes de sécurité en aluminium qui offre une résistance multiple contre le feu, l'effraction, les attaques balistiques et conforme à l'évacuation.

La porte **MagTek A** propose une résistance contre l'effraction et les attaques balistiques.

La porte **VulTek+ A** assure en plus une protection complémentaire contre le feu.

Ces portes sont adaptées pour une implantation sur les voies d'évacuation selon la norme Européenne EN 13637.

L'aluminium étant un matériau facile à travailler, les portes Fichet offrent une solution idéale pour allier esthétique et exigences fonctionnelles.

Au travers d'un large choix d'options (dimensions, finitions et couleurs), ces portes s'intègrent sans problème et vous assurent une solution flexible convenant aussi bien aux bâtiments neufs qu'aux sites à réover.

PORTE DE HAUTE SÉCURITÉ OPAQUE CR4 FB6 EI30

CERTIFICATION

Les portes **MagTek A** et **VulTek+ A** sont testées sur l'ensemble du bloc porte (porte, montants, éléments de remplissage, serrures et accessoires) suivant les normes Européennes. La durée de résistance définie des classes de résistance :

Portes **MagTek A** et **VulTek+ A** :

Résistance à l'effraction selon les normes Européennes EN 1627/30 : Classe CR4

Résistance balistique selon la norme Européenne EN 1522 : Classe FB6

Porte **VulTek+ A** :

Résistance complémentaire au feu selon les normes Européennes EN 1634-1 et EN 13501-2 : pare-flamme classe E60 (60 min) et coupe-feu classe EI30 (30 min)

Portes adaptées pour une installation sur les voies d'évacuation selon les normes Européenne EN 13637, EN 179 ou EN 1125

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

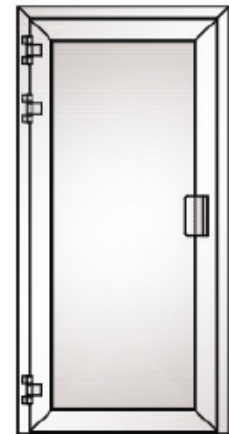
- + Conforme voie d'évacuation,
- + Résistance certifiée contre l'effraction,
- + Résistance certifiée contre les attaques balistiques,
- + Protection certifiée contre l'incendie (option),
- + Peinture thermolaquage selon nuancier RAL,
- + Fabrication sur-mesure.



DESCRIPTIF DE LA PORTE

Porte opaque à 1 vantail :

- Porte P80 en aluminium, avec blindages acier dans les profilés.
- Ouverture vers l'extérieur, DIN gauche ou DIN droite
- Remplissage blindé en acier
- Finition aluminium laquée selon nuancier RAL sur les 2 faces



Equipement de porte :

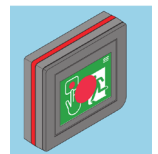
- 1 serrure électromécanique Eff Eff 519N à 3 points de verrouillage
- 1 gâche électrique 331 intégrée avec la serrure (option EN 13637)
- 1 barillet haute sécurité livré avec 3 clés
- 1 ferme porte thermoconstant
- 1 poignée de tirage carrée en face extérieure
- 1 poignée béquille (EN 179) ou barre anti panique en face intérieure (EN 1125)
- Contacts magnétiques pour information position porte
- 1 alimentation 24V (option)

Déverrouillage motorisé :

- Contrôle d'accès (lecteur, clavier, ... en option)
- Bouton poussoir pour sortir ou contrôle d'accès

Déverrouillage de secours :

- En entrée : A la clé (avec module OneSystem)
- En sortie : A la poignée béquille EN 179 ou barre anti-panique EN 1125
- Possibilité de contrôler le déverrouillage de secours avec un boîtier BBG + module OneSystem (option EN 13637)



Fixation et finition comprenant :

- Visserie et cales de fixation adaptées au niveaux de protection
- Silicone et joint d'étanchéité

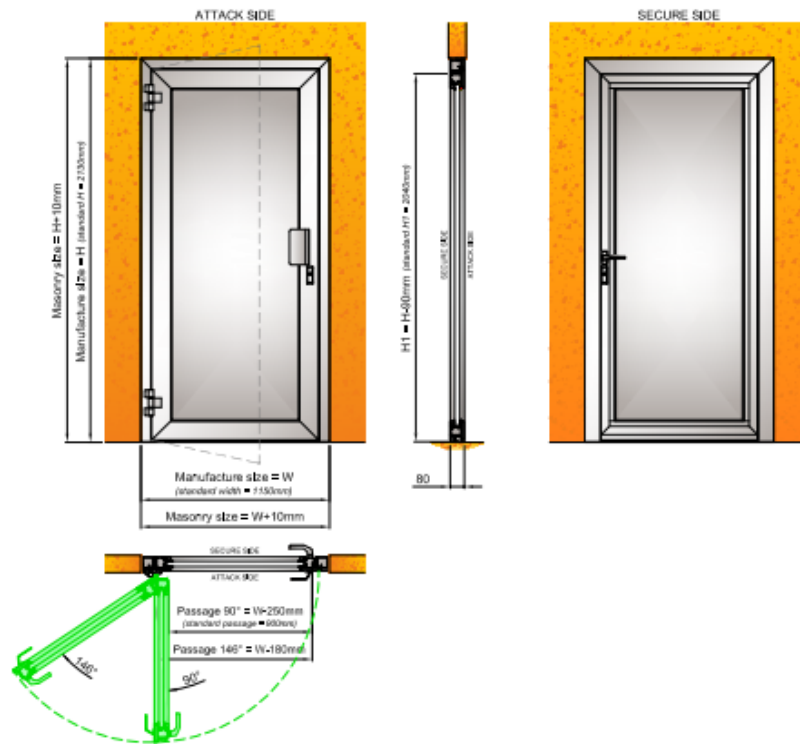
Modèles	Protection physique			Evacuation	Vantail	Dimensions hors tout porte (mm)		Bâti aluminium	Remplissage
	Effraction EN 1627-30	Balistique EN 1522	Feu EN 13501-2			Largeur*	Hauteur*		
MagTek A	CR4	FB6	-	Conforme	Simple	850/1400	2065/2600	Epaisseur 80mm	Opaque
Vultek+ A	CR4	FB6	El ₂ 30	Conforme	Simple	850/1150**	2065/2590	Epaisseur 80mm	Opaque

(*) : Dimensions hors tout porte : Minimum / Maximum

(**) : Porte de largeur hors tout 1150 mm correspond à un passage 900 mm avec une porte ouverte à 90° (sans tenir compte de l'encombrement de la poignée)

(-) : Option non disponible

PRÉPARATION DE SITE



L'installation des portes doit se faire dans un mur en béton ou briques pleines d'épaisseur 200 mm minimum.

Door system	Porte à un vantail
Type de vis	Verrouillage multipoints
	Oui

Allusion

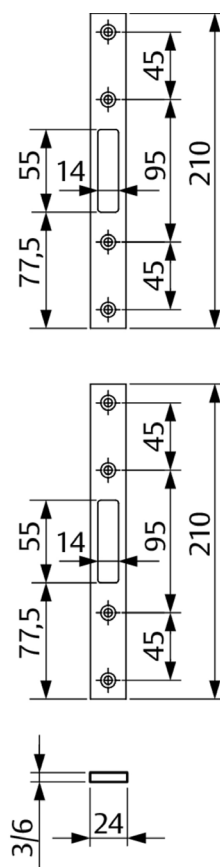
- Information concernant la longueur de tête :
 • 210 mm au niveau du pêne supplémentaire, 330 mm au niveau de la serrure

Caractéristiques techniques

Longueur	330 / 210 mm
Epaisseur	3 mm
Sens d'ouverture DIN	Droite / Gauche
Matériel	Chromé

Numéro de l'article

819ZBS0213SBL00



Accessoire

Gâche de haute sécurité, ouverture par rupture 331U81F- - - - F95

Description du produit

La gâche de porte anti-panique 331U80 est spécialement conçue pour le verrouillage de portes situées dans des issues de secours. Notre modèle 331U80 est un verrouillage supplémentaire également approprié pour des applications sur des portes coupe-feu. En raison du déverrouillage fiable sous précontrainte (max. 5000 N), ce modèle est utilisé sur des portes soumises à des exigences de sortie de secours. Sur des systèmes de sas, des portes insonorisées et des portes pour lesquelles une pression sur le pêne de gâche risque de se produire, la série 331U assure un fonctionnement fiable.

Aperçu des avantages

- Exécution robuste pour les exigences les plus élevées

Portée de la livraison

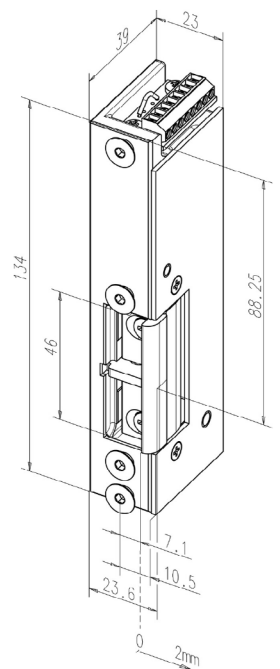
- 1 gâche de porte anti-panique

Allusion

- La gâche issue de secours se monte comme verrouillage complémentaire sur les portes coupe feu, sans lien avec la serrure principale. || doit en aucun cas servir de verrouillage principal, la porte doit garder sa fonction coupe feu, il doit être combiné à la contre partie 807 pour être conforme

Caractéristiques techniques

Sens d'ouverture DIN	Droite
Tension	24V DC
Type de porte	Porte à un vantail
Demi-tour réglable (FF, Fafix)	Verrouillage multipoints
Contact de signalisation intégré dans le demi-tour (RR)	Oui
Bobine pour alimentation permanente du type eE équipée d'une diode (05)	Oui
Rupture de courant	Oui
Contact d'acquiescement d'induit	Oui
Tension de service plage de tolérances	+2V
Résistance nominale	150 Ohm
Consommation de courant CC (stabilisé)	160 mA
Résistance à l'effraction	5000 N
Hauteur	134 mm
Largeur	39 mm
Gravité	23 mm
Plage de températures de service	-15 °C à +40 °C
Positionnement d'installation	Verticale et horizontale
Matériau du boîtier	Acier moulé de qualité
Matériau du du bec de cane	Acier moulé de qualité
Matériau de la pièce pour montage appliqué	Acier
Précontrainte demi-tour max. DC (stabilisée)	5000 N



Suitable accessories

Numéro de commande	Produit
807-10-----00	Modèle 807-10réglable; 110 x 24 mm
807-11-----00	Modèle 807-11réglable; 135 x 20 mm
807-12-----00	Modèle 807-12réglable; 110 x 24 mm; têtière arrondie
807-13-----00	contre partie modèle 807 avec têtière bouts arrondisRéglable - 110 x 20 mm; têtière arrondie
-----A0135-04	Boîtier pour montage en applique modèle A01acier; DIN Gauche
-----A0335-01	Nom du produit
-----A0435-01	Plaque adhésive en acier surfin modèle A04acier; universel
<hr/>	
Numéro de l'article	331U81F-----F95

Têtière plate pour porte coupe- feu - - - - - 03035- 0#

Description du produit

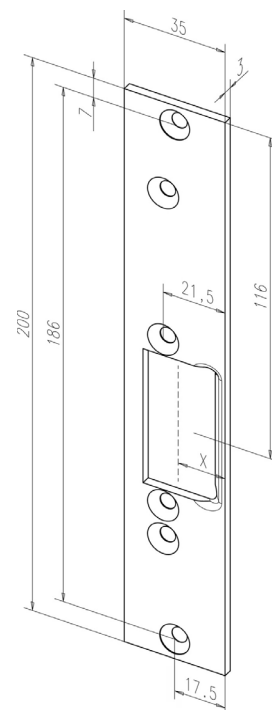
Têtière plate courte avec ouverture pour pêne demi-tour

Aperçu des avantages

- Avec guide pour pêne demi-tour
- Pour gâches de portes de secours de la série de modèles 331U ainsi que pour les gâches de sécurité 131 avec pêne fixe

Caractéristiques techniques

Longueur	200 mm
Largeur	35 mm
Epaisseur	3 mm
Ouverture pour pêne dormant	Non
Avec guide demi-tour	Oui
Couleur	35
Couleur	Acier inox



Variations disponibles

Numéro de commande	Description
-----03035-04	200 x 35 x 3 mm, acier inoxydable, DIN G
-----03035-05	200 x 35 x 3 mm, acier inoxydable, DIN D

Module IO OneSystem N5950

Description du produit

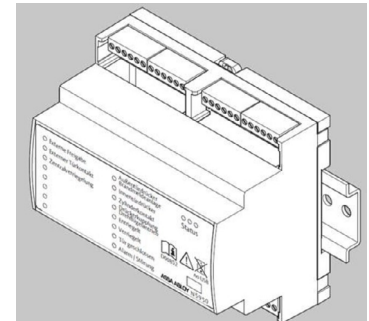
- Le module IO de OneSystem convient pour la connexion numérique des serrures OneSystem équipées de la technologie Hi-O. Le module IO OneSystem établit ainsi la connexion avec les appareils conventionnels, par ex. les dispositifs de contrôle d'accès, les commandes de sas ou les commandes de contrôle. Il présente à cette fin des entrées avec potentiel pour assurer la commande extérieure et des sorties relais sans potentiel pour

pour assurer la commande extérieure et des sorties relais sans potentiel pour interroger les statuts des serrures pour les systèmes supérieurs.

- Sorties relais : · (Béquille extérieure), Béquille intérieure, Cylindre actionné, (Coupleur de béquille actif), Déverrouillé, Verrouillé, Porte ouverte/fermée, Alarme/erreur
- Entrées : (validation externe), Contact de porte externe, (Verrouillage central)

Caractéristiques techniques

Tension de service	12 V – 24 V ± 15%
Current consumption at 12 V DC	185 mA
Current consumption at 24 V DC	115 mA
Longueur	90 mm
Gravité	65,5 mm
Largeur	107 mm
<hr/>	
Numéro de l'article	N5950000000010



Câble de raccordement

- Longueur 10m
- Câble de connexion de diamètre 5,2mm

Caractéristiques techniques

Tension de service	12 V – 24 V ± 15%
Current consumption at 12 V DC	185 mA
<hr/>	
Numéro de l'article	N5950000000010



Paumelles renforcées



Paumelle réglable dans les 3 sens permettant d'ajuster l'ouvrant de porte.
Paumelle renforcée pour faciliter la manipulation du vantail.

Sortie de câble



Les câbles sur porte sont en attente en partie haute du côté de la serrure.

Notes :

- Les performances du produit dépendent de la qualité de son installation. Le manuel d'installation Fichet vous fournit toutes les précisions nécessaires pour l'installation de la porte.
- 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.fr