

FLUID CONTROL

FLUID CONTROL EXIT



APPLICATIONS

Récommandé pour les établissements type musée et centre commercial pour protéger les biens des vols, aéroport et salle de spectacle pour éviter les fraudes, école et unité Alzheimer pour empêcher les sorties non-autorisées...

LES PLUS PRODUIT

Les + utilisateurs :

- Très haute résistance (500 kg par point, soit 1500 kg pour la version 3 points)
- Fiabilité de fonctionnement pour un usage intensif
- Très faible effort d'ouverture : inférieur à 3 kg
- Fonctionne en gestion locale ou connecté à une unité de gestion centralisée du bâtiment
- Barre rotative unique de type C : design discret et sobre
- Très faible consommation du déclencheur électromagnétique DAS : 2,5W
- Anti-effraction : la jarretière passe-câble s'intègre directement dans le rappel-barre
- Possibilité d'utiliser un contrôle d'accès sortant
- Apte à équiper une porte coupe-feu à simple et double vantail

Les + installateurs :

- Bitension automatique 24/48V
- Montage facilité au maximum

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTERISTIQUES MECANIQUE

- Simplicité d'installation : système de boutonnière, pas de réglage des tringles, réglage simplifié des gâches
- Faible projection < 92mm
- Réversible sans intervention sur le produit
- Longueur de barre standard 835mm ou grande longueur 1165mm

Recoupable sur site :

- Standard : jusqu'à 618 mm
- Grande longueur : jusqu'à 845 mm

Versions 1 point, 2 points haut et bas, 3 points haut et bas et 3 points latéraux

Fermeture anti-panique de type C

Pour porte standard de 2 300 mm de haut

Pour porte grande hauteur jusqu'à 3200 mm de haut (kit à acheter séparément)

Tringles rotatives et caches tringles livrés en standard

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Déverrouillage instantané

Tension d'alimentation : Bi-tension 24 et 48VDC avec une seule référence

Très faible consommation du déclencheur électromagnétique DAS : 2,5 W

Anti-effraction : la jarretière passe-câble s'intègre directement dans le rappel-barre

Simplicité d'installation : sortie du câble d'information (3m), connexion rapide

Fonctionnement à rupture de tension (sécurité positive)

1 Câble d'alimentation du DAS

1 câble avec les états certifiés du DAS pour connexion vers un UGCIS (NO-NF)

1 câble d'information sur les états de l'issue (utilisation, fonctionnement) :

- Détection appui de barre (pré-alarme NO)
- Etat de la porte NO

MODULE DE MANOEUVRE EXTERIEURE (à commander séparément)

L'utilisation d'un module extérieur permet de gérer les entrées, côté extérieur.

La FLUID Control, côté intérieur, se rebloque instantanément après un passage par le module côté extérieur.
Robuste et design, le module EN5000 FLUID Control EXIT s'utilise uniquement avec la FLUID Control EXIT.

Existe en bouton et béquille.

L'entrée par le module est pris en compte sur les états d'attente du DAS.

TROIS FONCTIONS DISPONIBLES :

- EN5001 - EN5301 « ENTREE UNIQUE » : Passage uniquement grâce à la clé. Le système clé prisonnière oblige à reverrouiller le module après passage.
- EN5002 - EN5302 « JOUR / NUIT » : Permet, par action de la clé, de laisser l'entrée libre en journée et condamner en soirée.
- EN5101 - EN5401 « ENTREE TOUJOURS LIBRE » : Passage toujours libre (sans cylindre).

ACCESSOIRES

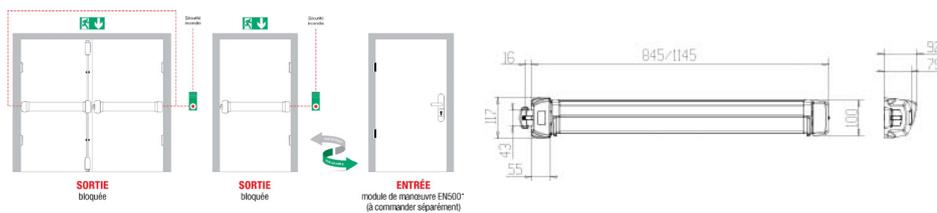
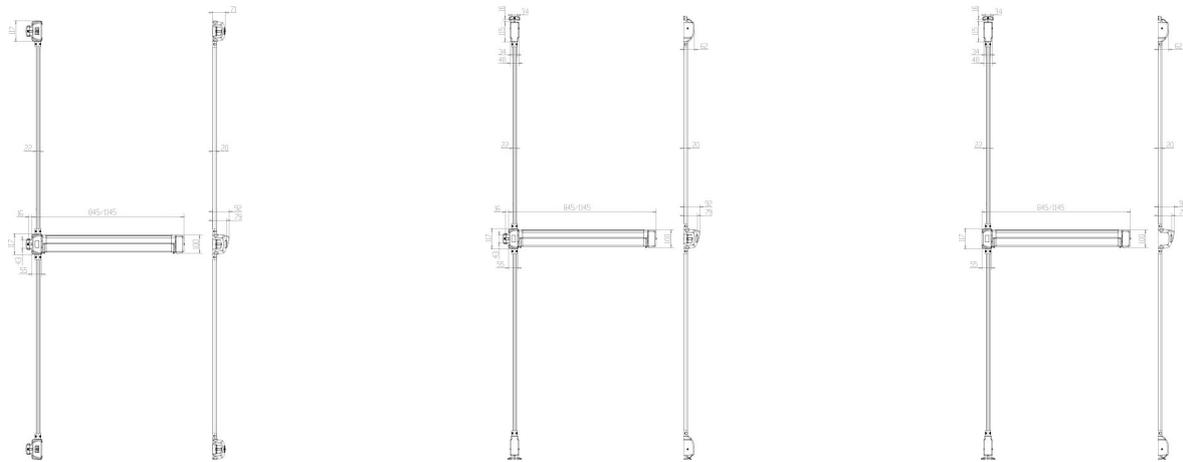
Jarretères / Passe-câble en applique ou à mortaiser

Boîtier bris de glace

Kit de prolongation pour porte de grande hauteur jusqu'à 3200 mm

Détecteur magnétique de position de porte à encastrer

SCHÉMAS TECHNIQUES



RÉFÉRENCES

Référence	Désignation
Fluid Control Exit	
Fonction Exit - Blocage des sorties - 1 point	
FC1090-11-0A	Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm
FC1090-14-0A	Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm
FC1020-11-0A	Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm
FC1020-14-0A	Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm
Fonction Exit - Blocage des sorties - 2 points haut et bas	
FC2090-11-0A	Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm

Référence	Désignation
FC2090-14-0A	Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm
FC2020-11-0A	Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm
FC2020-14-0A	Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm
Fonction Exit - Blocage des sorties - 3 points haut et bas	
FC3090-11-0A	Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm
FC3090-14-0A	Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm
FC3020-11-0A	Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm
FC3020-14-0A	Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm
Fonction Exit - Blocage des sorties - 3 points latéraux	
FC3190-11-0A	Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm
FC3190-14-0A	Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm
FC3120-11-0A	Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm
FC3120-14-0A	Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm
Module de manoeuvre extérieure pour Fluid Control Exit	
Fonction «Entrée Unique» à clé prisonnière	
EN5001-13-0A	Béquille Argent
EN5001-14-0A	Béquille Noire
EN5301-04-0A	Bouton Argent
EN5301-05-0A	Bouton Noir
Fonction «Jour / Nuit»	
EN5002-13-0A	Béquille Argent
EN5002-14-0A	Béquille Noire
EN5302-04-0A	Bouton Argent
EN5302-05-0A	Bouton Noir
Fonction «Entrée toujours libre»	
EN5101-07-0A	Béquille Argent
EN5101-08-0A	Béquille Noire
EN5401-07-0A	Bouton Argent
EN5401-08-0A	Bouton Noir
Accessoires Fluid Control	
Jarretières - Passe-câble	
FM2412-01-0A	En applique - diamètre int 11mm - long 475mm
FM2500-01-0A	A mortaiser - diamètre int 8mm - Pour ouverture à 90°
FM2500-02-0A	A mortaiser - diamètre int 8mm - Pour ouverture à 180°
Kit de prolongation pour porte de grande hauteur jusqu'à 3200 mm	
FC9100-11-0A	Aluminium
FC9100-12-0A	Noir
Boitier Bris de glace	
F80400-03-0A	Vert - vitre déformable - simple contact
F80420-01-0A	Vert - vitre déformable - double contact