

OPÉRATEUR POUR PORTE BATTANTE

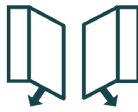
Opérateurs automatiques d'ouverture et de fermeture de porte battante, conformes EN 16005 et NFS 61937-1&2 (modèles coupe-feu 70E & 110H).

USAGE



INTÉRIEUR
EXTÉRIEUR

TYPE



BATTANT

FONCTION



COUPE-FEU
ERP/ISSUE DE SECOURS

POIDS MAX



250KG

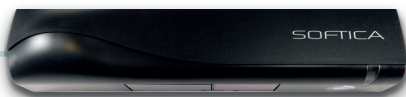
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 3 versions au choix en fonction du besoin,
- **Nombreuses fonctions** : PUSH & GO (sortie par simple poussée), POWER ASSIST (commande assistée), LOW ENERGY (limite vitesse et force pendant ouverture et fermeture), SYNCHRONISATION (porte double), INVERSÉE pour sortie de secours (ouverture ressort, fermeture moteur seulement 70E),
- **Vantail au choix du client,**
- **Poids max** de 210 à 250kg selon inertie.

SÉCURITÉ ET RÉGLEMENTATION

- Motorisations et accessoires conformes aux **normes CE et EN 16005**, conformes **SITAC, DIBT, GOST** et TÜV,
- Conformes **NFS 61937-1&2** pour les versions coupe-feu,
- Connexion système incendie, raccordement carillon, buzzer...,
- Conforme aux directives **machine 2006/42/CE** et **2004/108/CE** **Compatibilité électromagnétique**,
- Convient à toute installation.

DÉTECTION ET ACCESSOIRES



Radar bi-technologie de détection de mouvement et de présence



Radar de détection hyperfréquence unidirectionnel



Bouton poussoir radio



Rideau de protection infrarouge

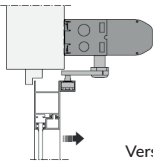
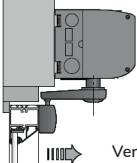
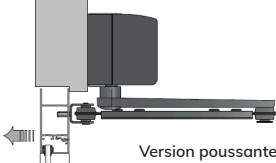


Détecteur de sécurisation laser flatscan



Touche sans contact

SYSTÈME DE VERROUILLAGE : Gâches ou ventouses du marché.

OPÉRATEUR	70 E	110 E	110 H
Coupe	 Version tirante	 Version tirante	 Version poussante
Type	Électro-mécanique	Électro-mécanique	Électro-hydraulique
Fonctions	Coupe-feu		Coupe-feu
Description	KIT COMPLET : bras PULL et PUSH, capteurs et unités d'activation, unité de coordination pour double portes, batterie de secours et sélecteur de programmes. Disponible en version tirante et poussante	Disponible en version tirante et poussante	Équipé d'une carte de commande avec raccordement pour télécommandes, sélecteur et gâches électriques, bras d'extension télescopique, prolongateur d'arbre, système de bras tirant / poussant. Disponible en version tirante et poussante
Dimension (LxHxP)	840 x 70 x 175 mm	716 x 110 x 130 mm	716 x 110 x 110 mm
Consommation	300W	75W	230W
Alimentation	100-240V CA, +10/-15%, 50-60Hz		230V CA, 50Hz
Poids max	250kg selon inertie	210kg selon inertie	250kg selon inertie
Largeur max vantail	1400 mm selon inertie	1400 mm selon inertie	1600 mm selon inertie
Angle max ouverture	80 - 110°		Jusqu'à 120°
Montage	Applique intérieur sur dormant (mur)		Applique intérieur sur dormant (mur) ou sur ouvrant (porte)
Configurations	1 ou 2 vantaux		
Conformités	NFS 61937-1&2, EN 16005, CE, Directives machine 2006/42/CE et 2004/108/CE Compatibilité électromagnétique	EN 16005, CE, SITAC et TÜV, Directives machine 2006/42/CE et 2004/108/CE Compatibilité électromagnétique	NFS 61937-1&2, EN 16005, CE, SITAC, DIBT, GOST et TÜV, Directives machine 2006/42/CE et 2004/108/CE Compatibilité électromagnétique
Options		Carte d'extensions pour autres fonctions (barrières de sécurité, verrouillage électromagnétique, sélecteur de programme, batterie de secours, contact à clé...), dispositif anti-pince doigt, batterie de secours.	Groupe de coordination assurant un ordre de fermeture correct des portes à recouvrement, gamme de télécommandes manuelles et automatiques, détecteurs d'impulsion et de présence, butée de bras, systèmes de verrouillage (gâche ou ventouse)...