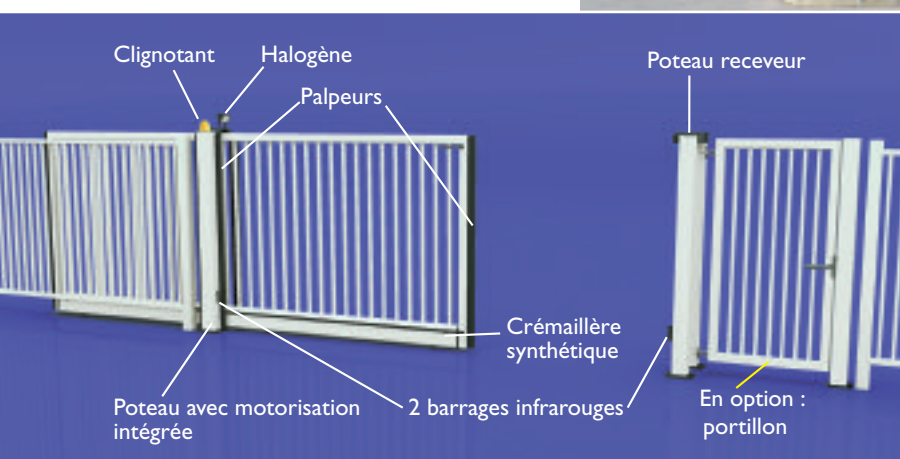




SAFIR IXXO 2



SAFIR IXXO 2
Version optimisée
de l'IXXO.
Portail coulissant
automatique pour
le collectif
et l'industrie

Silence, robustesse et sécurité

→ Le guidage

- Roues polyamide Ø 130 mm, facilement démontables pour la maintenance
- Rail au sol en acier rond de 20 mm, soudé sur plat de 80 x 5 mm
- Guidage haut par 4 galets polyamides (configuration selon l'implantation du portail)
- Autour du poteau motorisé, plusieurs configurations sont réalisables : contre le mur, le long d'une clôture, avec ou sans poteaux guides...



→ Caractéristiques techniques

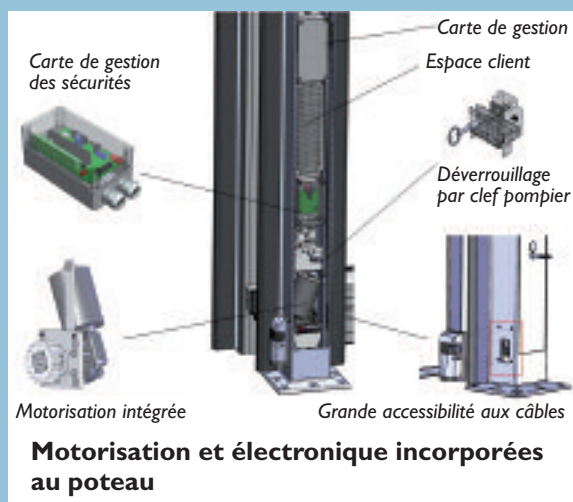
- Alimentation générale 230V
- Motorisation :
 - puissance : 0,48 kW
 - tension d'alimentation du moteur : 28V CC
- Vitesse de manœuvre : 22 cm/s
- Entraînement par pignon/crémaillère synthétique
- Pour usage collectif
- Fréquence d'utilisation : 50 %
- Endurance : 100 000 cycles par an, 250 cycles par jour

Couleurs standards
Blanc RAL 9016 ou
vert RAL 6005



200 couleurs RAL
disponibles en option

VOTRE PORTAIL SAFIR, une technique à toute épreuve



→ Coffret de commande

- Fonctionnement paramétrable en mode automatique, semi-automatique, "homme mort" ou en ouverture partielle (piétons)
- Mise en service par auto-apprentissage
- Ralentissement paramétrable en fin d'ouverture et fin de fermeture
- Fins de courses magnétiques.

NOUVEAUTÉS : Raccordement électrique optimisé. Equipements électroniques entièrement câblés et testés dans nos ateliers. Espace client avec pré câblage accueillant les organes de commandes.

→ Sécurité

- 2 barrages cellules infrarouges émetteur/récepteur
- 2 palpeurs embarqués sur l'ouvrant
- Transmission de l'information par câble à induction
- Palpeurs statiques installés sur les poteaux (4 palpeurs maxi selon l'habillage du portail)
- Feu clignotant avec préavis de 3 secondes
- Eclairage de zone par un projecteur halogène 150 W.

Rappel : l'installateur reste responsable de l'analyse des risques liés à la pose

NOUVEAUTÉS : Motorisation débrayable par clef triangulaire. Accès à la zone technique facilité.

→ Dimensions & matériaux

➤ Ouvrant :

- Structure complète en aluminium sans soudure de :
 - longueur maximum de 6 mètres
 - hauteur maximum de 2 mètres
- L'ensemble est rigidifié par plusieurs tirants en acier dissimulés dans les barreaux
- Poutre basse de 140 x 210 mm
- Montants, droit, gauche et haut du cadre, en profil aluminium 100 x 80 mm, forte épaisseur et nervurés à l'intérieur
- Assemblage de la structure par platines en aluminium de forte épaisseur vissées
- Barreaudage aluminium 30 x 30 ou diamètre 30 espacé de 110 mm.

Option d'habillage :

- Par tôle de bardage perforée 30 % ou 40 % de ventilation utile
- Par tôle aluminium 20/10^{ème} perforée en carrés de 20 x 20, espacés de 7 mm, soit 50 % de ventilation utile.

➤ Poteaux :

- Poteaux en aluminium de section carrée de 130 x 130 mm montés sur platine aluminium moulée de forte épaisseur
- Assemblage par vis forgées.

NOUVEAUTÉ : Pour faciliter les branchements dus à l'accumulation de multiples accessoires (digicodes, boucle de détection magnétique, récepteur de commande, différentes alimentations...), nous proposons un poteau receveur adapté avec **espace client optionnel** équipé d'une plaque de fond micro-perforée entièrement démontable et accessible par une trappe de 120 x 800 mm.



Cellules et crémaillère



Motorisation débrayable



Possibilité du doublage du barreaudage

Pour la continuité du portail : la clôture barreaudée

- Acier galva avec reprise des soudures par antirouille.
 - Traitement : apprêt antirouille + laque.
- Structure : barreaudage 30 x 30 mm ou diamètre 30 espacé de 110 mm, traverses haute et basse 50 x 30 mm, poteaux droit et gauche 80 x 80 mm sur platine.

Cachet de l'installateur

