



## Portail escamotable rapide Faldivia® (trackless)

### Contrôle d'accès

Le portail escamotable rapide sans guidage Faldivia a été conçu en tant que solution infaillible pour la fermeture rapide de zones spécifiques. Il s'agit d'une solution très solide, rapide et simple.

### Détail produit



### ATOUTS

#### Sûr et rapide

Le portail articulé autoportant rapide Faldivia s'ouvre et se ferme selon une vitesse réglable d'environ 1 mètre par seconde. L'ouverture standard des vantaux s'effectue vers l'intérieur et ne demande pas d'encombrement latéral. Le maintien du portail en position fermée est assuré magnétiquement. Ce portail est dès lors approprié pour les accès présentant des exigences de sécurité accrues et est équipé d'une technologie de sécurité de grande qualité: il s'arrête automatiquement en présence d'un obstacle. Les charnières massives lubrifiables assurent un fonctionnement durable et sécurisé.

#### Construction bien conçue

En position ouverte, les vantaux du portail se trouvent derrière le montant, ce qui les protège contre les détériorations occasionnées par le passage de véhicules. Cet élément assure également une utilisation optimale de la largeur de passage. Le puissant actionnement du portail avec protection en acier inoxydable se trouve au-dessus du montant, ce qui garantit également une bonne protection contre les crues. La commande intelligente offre d'innombrables possibilités de programmation.

#### Durée de vie

Les vantaux sont fabriqués en acier ou en aluminium sur demande. Les vantaux en aluminium peuvent être anodisés en option. Les montants sont galvanisés à chaud (selon EN ISO 1461).

### Niveau de sécurité

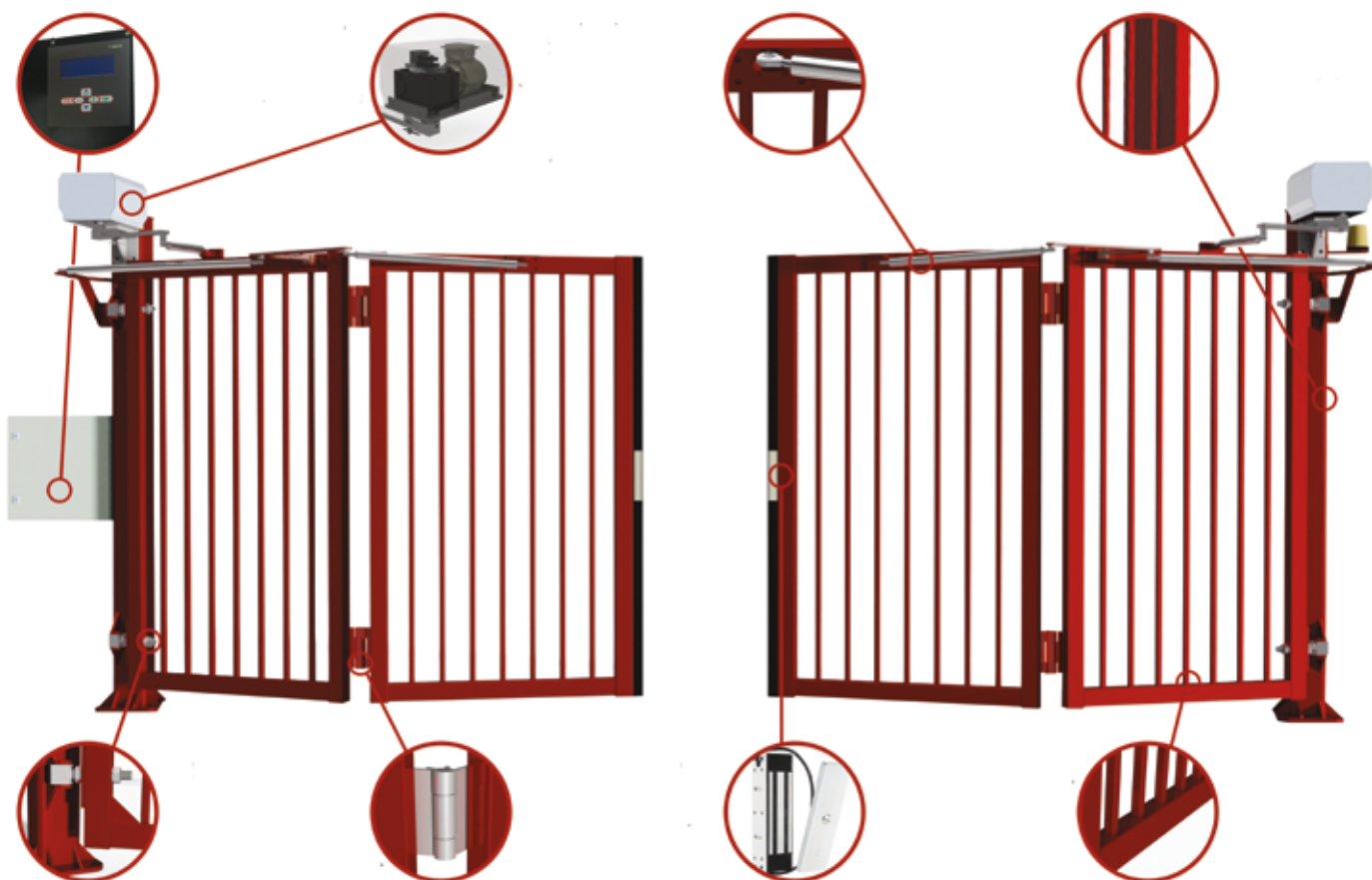


### Applications



### Fonctionnalités

- Armoire électrique équipée d'un contrôleur et de modulateurs de fréquence.
- Possibilité de connecter d'autres éléments de contrôle d'accès au contrôleur, tels que des boucles inductives.
- L'engrenage à vis sans fin, avec des manchons creux et moulés.
- Transmission remplie avec de l'huile de très haute qualité, permettant à la porte de fonctionner à de très basses températures
- Puissance d'entraînement du moteur: 0,3kW
- Bras de guidage fabriqués à partir de tubes en acier, positionnement des roulements finis.
- Bras de guidage, galvanisés, revêtement supplémentaire en polyester pour toute couleur RAL.
- Écartement des battants à l'entrée allant jusqu'à 12000 mm.
- Hauteur jusqu'à 3000 mm. Autres dimensions : sur demande.
- Taille des poteaux en acier galvanisé de 160 x 160 mm.



- Charnière laminée et fraisée à partir d'un seul morceau d'acier conçue pour des battants lourds et pour un travail intensif.
- La capacité à graisser l'axe de rotation assure un fonctionnement silencieux.
- La construction massive, le revêtement galvanisé et le double roulement à billes garantissent une longue durée de vie, sans incident, dans des conditions de charges élevées.
- Des renforts entre le poteau et les plaques au sol.
- Le boîtier de la charnière à double roulement à billes peut supporter jusqu'à 400 kg de charge.
- Le lubrificateur garantit une fiabilité et un fonctionnement silencieux quelles que soient les conditions.
- Construction massive.
- L'aimant électromagnétique, exerce une pression maximale de 750 kg à la fermeture, sécurise davantage encore la porte en position fermée.
- Pas de mouvement des composants mécaniques.
- Portail automatique équipé d'un éclairage LED standard, des photocellules et de bandes palpeuses.
- En option, revêtement en polyester en couleur RAL pour les battants en aluminium anodisé.
- En option, revêtement en polyester en couleur RAL pour les battants en acier galvanisé.
- Profils de remplissage : des barreaux carrés de 25 x 25 ou 30 x 30 mm.
- Cadre jusqu'à 80 x 60 mm



Portails en acier standard protégés contre la corrosion par galvanisation à chaud conformément à EN ISO1461. Le portail est certifié CE et TÜV.

## Description technique

<b>Hauteur</b>	Jusqu'à 3 mètres Autres dimensions: sur demande
<b>Passage libre</b>	4 à 12 mètres
<b>Vitesse d'ouverture et de fermeture</b>	Vitesse réglable d'environ 1m/s
<b>Câblage externe</b>	Alimentation 230 VAC
<b>Aimant électromagnétique</b>	Une pression maximale de 750 kg à la fermeture
<b>Motorisation</b>	Moteur monophasique <b>Puissance d'entraînement:</b> 0,3 kW Contrôleur de fréquence
<b>Poteaux</b>	160x160 mm sur plaque de base
<b>Cadre</b>	Dépend des dimensions du portail jusqu'à 80x60 mm
	Remplissage: barreaux de 25x25mm ou 30x30mm avec entredistance de 100mm
<b>Distance par rapport au sol</b>	100mm
<b>Couleurs</b>	Disponible dans chaque couleur RAL
<b>L'outillage de sécurité standard</b>	- 2 bandes palpeuses selon la norme EN 13241 - 2 paires de photocellules - 1 gyrophare
<b>Certification</b>	Certifié CE et TÜV

## Options

- Picots anti-escalade
- Raccord pour clôture au niveau du poteaux
- Lampe de signalisation pour camions
- Feu de signalisation vert-rouge
- Bandes palpeuses supplémentaires (4 pièces)
- Interrupteur à clé
- Télécommande
- Une boucle d'induction enterrée pour l'ouverture automatique
- Bouton de commande pour l'ouverture et la fermeture
- Autre

## Assortiment

<b>L * x H mm</b>	<b>Remplissage des barreaux mm</b>
4000 x 2000	25 x 25
5000 x 2000	25 x 25
6000 x 2000	25 x 25
7000 x 2000	25 x 25
8000 x 2000	25 x 25
9000 x 2000	25 x 25
10000 x 2000	30 x 30
11000 x 2000	sur demande
12000 x 2000	sur demande
4000 x 2400	25 x 25
5000 x 2400	25 x 25
6000 x 2400	25 x 25
7000 x 2400	25 x 25
8000 x 2400	25 x 25
9000 x 2400	25 x 25
10000 x 2400	30 x 30
11000 x 2400	sur demande
12000 x 2400	sur demande

\*L = passage libre. Autres dimensions possible sur demande