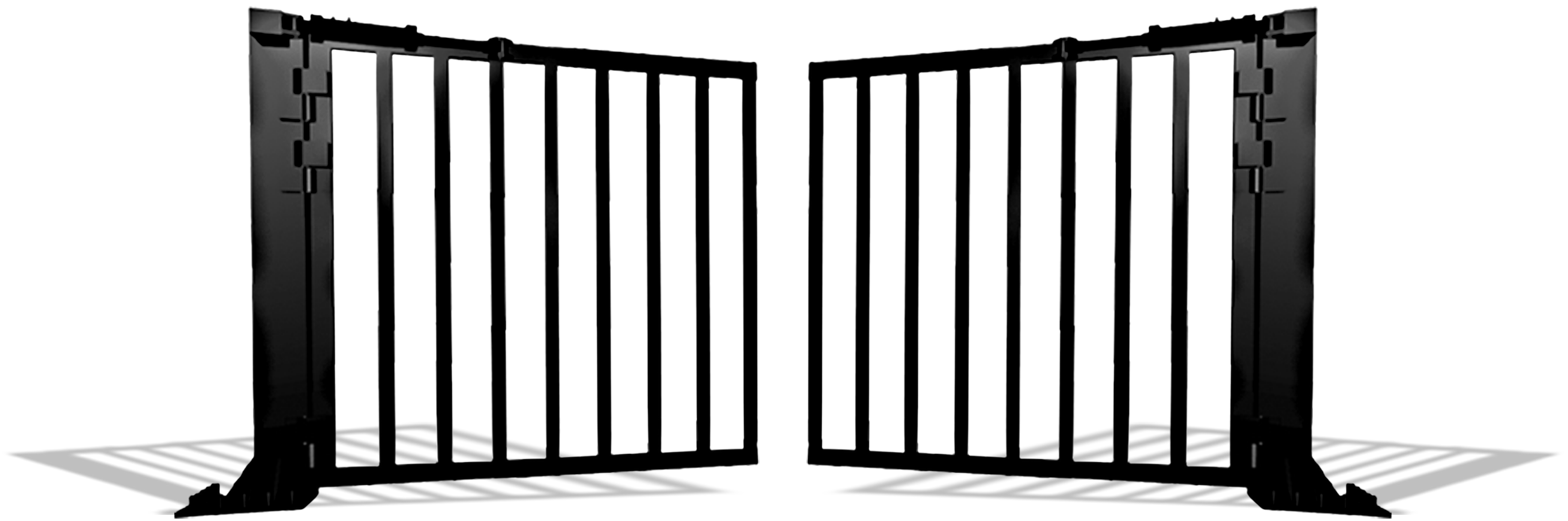


SWG



DESCRIPTION GÉNÉRALE

Les portails pivotants de la série Optima SWG sont conçus pour les points d'entrée de haute sécurité, les applications militaires, les ambassades, le commerce et l'industrie. La hauteur standard du portail est de 2,4 m et le portail pivotant peut sécuriser une largeur de route allant jusqu'à 1-6 mètres (pour un seul vantail), 3-12 mètres (pour des vantaux doubles). Optima conçoit et fabrique des portails de différentes dimensions selon la demande du client.

CARACTÉRISTIQUES

- Une option à une ou deux feuilles est disponible.
- Portillon pivotant, à commande hydraulique.
- En cas de panne de courant, une pompe manuelle est fournie.
- Le cadre est constitué de profilés rectangulaires en acier soudés sur tout le pourtour.
- Remplissage de barres verticales en acier rectangulaire à une distance libre de 120 mm maximum.
- L'option de porte entièrement couverte est disponible en tôle d'acier.
- Des charnières spéciales fabriquées par une machine CNC sont utilisées pour maintenir le vantail du portail.
- Les montants des charnières sont en acier rectangulaire. Ils sont fixés au béton par une structure d'ancrage.
- À l'aide du contrôleur de fréquence, il est possible de réaliser tout type de contrôle de vitesse, comme un démarrage lent, un mouvement linéaire rapide et un arrêt lent.

LES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES ET LES BESOINS EN ÉNERGIE

Entre -15°C et +65°C, 95% d'humidité sans condensation ; 220-240 VAC, monophasé, 50-60Hz. (ou 380V ,triphase, 50-60 Hz, 220V/440V/etc. en option par transformateur).

ACCESSOIRES STANDARD

- Lumière clignotante.
- Pistons hydrauliques.
- Photocellule de sécurité.
- Clavier de type industriel.

ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Feux de circulation rouge/vert avec un poteau en acier.
- Détecteur à boucle de sécurité pour deux véhicules.
- Détecteur de bord de sécurité.
- Support et boîtier pour cellule photoélectrique de sécurité.
- Grillage métallique anti-escalade.
- Galvanisation à chaud.
- Récepteur radio et antenne.
- Émetteur radio.
- Panneau "STOP", plaque d'aluminium avec poteau de montage.
- Alimentation électrique ininterrompue (UPS).
- SCADA ou tout autre système de contrôle : Il est possible de modifier et de vérifier la position du portillon pivotant à l'aide d'un panneau de contrôle à écran tactile, d'appareils mobiles (ios-android), d'un ordinateur, etc.

DIMENSIONNEMENT PRINCIPAL

