

## CLÔTURE / Portails

### GAMME KOPAL

## Portail Autoportant PRETORIAN

*Porte haute qualité haute sécurité*



### Descriptif

La porte coulissante Prétorian est un produit leader dans le monde des clôtures grâce à la combinaison inégalée d'acier galvanisé, aluminium ultraléger et acier inoxydable. La porte coulissante Prétorian est agréée CE. Elle a une conception et motorisation unique et possède une console parfaitement stylisée dans laquelle tous les éléments de commande et d'automatisation sont discrètement incorporés. La porte coulissante Prétorian est livrée prête à l'emploi.

### Construction / Remplissage

Profil en aluminium extrudé - Soubassement : 297/190 mm X 3 à 8 mm d'épaisseur – Lisse supérieure : 156/60 mm X 3 à 4 mm d'épaisseur - Nez du soubassement en acier coulé - Nez de la lisse supérieure en aluminium - Barre de traction diagonale à l'arrière de la porte avec tendeur - Lisse défensive dès 1,75 m (dès 1,75 m de hauteur) - jeu au sol : 10 cm.

Remplissage standard : cadre en acier avec barreaux ronds Ø 25 mm, parfaitement harmonisé sur la lisse inférieure et supérieure par un profil en acier forme champignon – Entre distance barreaux : 110 mm

### Guidage

Console de guidage unilatérale en profil d'acier galvanisé et préformé, 588 mm de large X 227 mm de profondeur - Console boulonnée sur platine 600 X 473 X 10 mm avec perforations Ø 22, axe sur axe 300 X 300 mm pour fixation sur fondations - Le devant de la console est pourvu d'un portillon en inox brossé et finit en haut avec le couvercle "chapoleon", en acier coulé.

Le derrière est une tôle plate - Toutes les pièces d'automatisation sont centralisées dans la console, accessible par une partie mobile en inox, fermant à serrure à cylindre "trois points".

### Moteur / alimentation

Porte automatisée avec moteur incorporé DC à 24 V - Une double boîte de réduction planétaire avec rendement haut est reliée au moteur - Le réducteur moteur est placé dans le soubassement, monté sur le train de guidage avec 6 roues de guidage en plastique. Commande par 2 roues de friction dans le soubassement – Alimentation : 240 V monophasé + prise de terre, avec transformation à 24 V AC par transformateur. Ouverture de secours réalisable en desserrant le verrou de secours en bas de la console.

### Automatisation / Equipement

Boîtier de commande installé dans la console, protection IP 65 contre humidité et à-coups – Circuit imprimé central, qui centralise toute la logique et toutes les sécurités - Commande à distance standard avec un seul émetteur (à 2 boutons) compris, 433 Mhz, rolling code. Le bouton gauche de l'émetteur sert à ouvrir/arrêter/fermer la porte ; le bouton droit peut être utilisé pour une autre fonction (autre porte, porte garage, éclairage extérieur ...) – Carte interface avec possibilités de raccordement pour des applications de sécurité divers – plusieurs fonctions comme la fermeture automatique, passage piétonnier, temps de démarrage et de recul.

Clignotant (clignote 3 secondes avant et pendant l'ouverture) - Eclairage de zone piétonne – Equipé de 2 photocellules (à 60 et 120 cm) - Barre palpeuse sur la console - Vitesse de départ progressive et d'arrivée dégressive - Antenne sur la porte pour réception des signaux de la commande à distance

Possibilités de diverses connexions externes (clé de contact, clavier à code, position de la porte ...) centralisées sur série des bornes du boîtier.

## Options

Lisse défensive (hauteur < 1,75 m) - Boîte à lettres dans la console - clé pompiers - Bicolore - Profil reprise de clôture - Deux portes en vis-à-vis - Barre palpeuse supplémentaire - Bouton d'arrêt de secours - commande à distance supplémentaire - éclairage de la console - éclairage de la zone de recul - Modules commande console.

## Coloris

Couleurs standard : Vert 6005 - Vert 6009 - Gris quartz 7039 - Gris anthracite 7016 – Gris 7030 - Blanc pur 9010 - Noir foncé brillant 9005 - Noir foncé mat 9004

## Dimensions

Passage de 5 m à 11 m - Hauteur de 1.25 m à 2,50 m



Consulter nos notices de pose sur : [www.grillages-wunschel.fr](http://www.grillages-wunschel.fr)  
Pour plus de conseils, n'hésitez pas à nous consulter.