

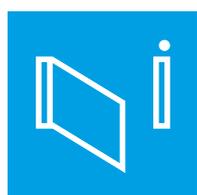
# FROG PLUS

Automatisme escamotable  
pour vantaux battants imposants.





FROG PLUS est la solution « escamotable », idéale pour l'automatisation de portails à battant aux dimensions vraiment hors du commun . Le système est en effet indiqué pour les vantaux simples d'une longueur allant jusqu'à 7 m.



# FROG PLUS

## CARACTÉRISTIQUES

- Sécurité même lorsque le portail est fermé : toutes les commandes sont annulées en cas d'obstacle détecté par les dispositifs de sécurité.
- Degré de protection élevé contre les agents atmosphériques (IP67).
- Fins de course intégrées en ouverture et fermeture pour régler facilement et rapidement la position d'arrêt des vantaux.
- Autodiagnostic des dispositifs de sécurité.
- Afficheur pour la programmation et la visualisation des fonctions.
- Contrôle de la course et détection des obstacles par encodeur.
- Mémorisation des radiocommandes avec des codes différents (jusqu'à 250 utilisateurs).



## RÉSISTE À TOUT !

La caisse de fondation en acier traité antioxydation et la peinture par cataphorèse confèrent au produit une grande durabilité dans le temps . Le degré de protection IP67 en permet un fonctionnement parfait, grâce à l'étanchéité, même dans les pires situations .

## TOURILLON PORTEUR INTERCHANGEABLE

La caisse de fondation est dotée d'un tourillon porteur spécial et interchangeable, appliqué directement sur la caisse au moyen de vis . Cette position permet de faciliter les interventions d'entretien et d'éventuel remplacement en garantissant ainsi une plus longue durée de vie de tout le système .

## LE NOUVEAU SYSTÈME DE BUTÉE

Le motoréducteur est doté en standard de butées mécaniques réglables en ouverture comme en fermeture, tandis que la butée électromécanique est proposée comme accessoire supplémentaire pour la gestion des points d'arrêt des vantaux en évitant toute poussée indésirable avec portail en fin de course .

## TECHNOLOGIE FROG PLUS



### ENCODER

Motoréducteur ou automatisme avec ENCODEUR



### CAME CONNECT

Développé avec la technologie CONNECT pour la gestion numérique à distance par le biais d'une passerelle ou de façon locale à travers CAME KEY

## DÉCOUVREZ LA GAMME COMPLÈTE DES AUTOMATISMES ET DES ACCESSOIRES



ÉMETTEURS



PHOTOCELLULES

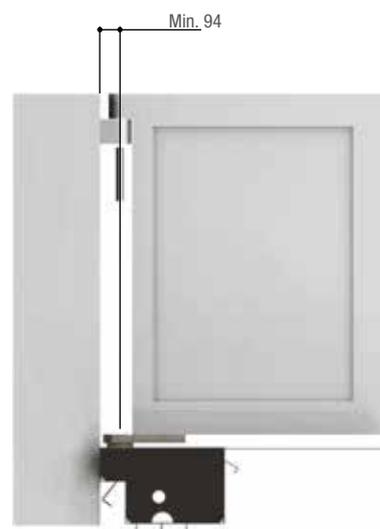
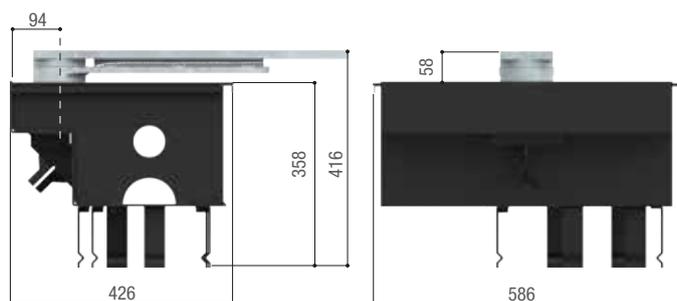


SÉLECTEURS

CAME est une société leader dans la production d'automatismes pour la maison, l'industrie et les grands projets technologiques d'installation . Une gamme complète de solutions : des automatismes pour portails et portes de garage aux moteurs pour volets roulants et stores pare-soleil, en passant par le contrôle domotique, les systèmes anti-intrusion et la vidéophonie . Technologie et fiabilité au service de vos affaires grâce à des solutions conçues pour l'automatisation de portes industrielles, portes automatiques, barrières routières, tourniquets, contrôle d'accès et systèmes de stationnement .



# LA GAMME COMPLÈTE



## LIMITES D'UTILISATION

| Largeur max. vantail (m) | 7        | 6   | 5,5 | 5   | 4,5 | 4    | 3,5  | 2,5  | 1,5  |
|--------------------------|----------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| MODÈLE                   | FROG-PM4 |     |     |     |     |      |      |      |      |
| Poids max. vantail (Kg)  | -        | -   | 700 | -   | 900 | -    | 1100 | 1400 | 1800 |
| MODÈLE                   | FROG-PM6 |     |     |     |     |      |      |      |      |
| Poids max. vantail (Kg)  | 550      | 650 | -   | 800 | -   | 1000 | -    | -    | -    |

Ouverture max. vantail 110°

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLE                               | FROG-PM4  | FROG-PM6  |
|--------------------------------------|-----------|-----------|
| Degré de protection (IP)             | 67        | 67        |
| Alimentation (V AC- 50/60 Hz)        | 230       | 230       |
| Alimentation moteur (V AC- 50/60 Hz) | 230       | 230       |
| Absorption (A)                       | 2,1       | 2,1       |
| Puissance (W)                        | 500       | 500       |
| Temps de manoeuvre à 90° (s)         | 30        | 45        |
| Cycles/Heure                         | 10        | 6         |
| Couple (N/m)                         | 800       | 800       |
| Température de fonctionnement (°C)   | -20 ÷ +55 | -20 ÷ +55 |

● 230 V AC

© CAME SPA - KADFRARE25 - 2025 - FR

CAME se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications au présent document. Toute reproduction, même partielle, est interdite.

**CAME**   
 MORE THAN TECHNOLOGY

**CAME S.P.A.**  
 Via Martiri della Libertà, 15  
 31030 Dosson di Casier  
 Treviso - ITALY

[CAME.COM](http://CAME.COM)

Nous sommes une multinationale leader dans la fourniture de solutions technologiques intégrées pour l'automatisation d'environnements résidentiels, publics et urbains, qui génère des espaces intelligents pour le bien-être des personnes.

- AUTOMATISMES POUR PORTAILS
- BARRIÈRES AUTOMATIQUES
- AUTOMATISMES POUR GARAGES ET SYSTÈMES DE FERMETURE INDUSTRIELS
- SYSTÈMES DE VIDÉOPHONIE
- DISPOSITIFS DE THERMORÉGULATION
- SOLUTIONS POUR STORES ET VOIETS ROULANTS
- SOLUTIONS DE CONTRÔLE D'ACCÈS
- TOURNIQUETS ET SPEED GATES
- BORNES ET ROAD BLOCKERS (BORNES ESCAMOTABLES)
- PARKING SYSTEMS

