



## Record C 127 X Offset

# Opérateur de portes battantes avec motorisation encastrée au sol

Le C 127 X est le premier entraînement au sol au monde pour portes battantes conforme à la classe de protection IP69 — entièrement étanche! L'entraînement installé dans le sol permet, grâce à une transmission directe par cardan, de faire glisser élégamment et silencieusement des portes vitrées dont le poids de chaque vantail peut atteindre 600 kg (1323 lbs).

Le boîtier de motorisation et de contrôle intégré peut être utilisé pour des applications à un ou deux vantaux. Grâce à son design et à sa conception unique, cet opérateur de porte peut être installé au plus près de la façade, ce qui est un réel avantage en termes d'intégration et de flexibilité d'utilisation. Avec une large gamme d'options et d'accessoires, le C 127 X peut être déployé avec une grande variété d'applications.

La discretion de l'opérateur de porte, totalement intégré au sol, offre aux architectes exigeants la liberté de concevoir des portes spectaculaires pour leurs projets de bâtiments les plus créatifs et hauts de gamme. Ce système est à la fois facile d'entretien et permet d'être habillé du même matériau que celui choisi pour le sol.

Grâce au système intégré de résistance au vent, la porte ralentit en cas de bourrasques et évite ainsi d'endommager la façade tout en augmentant la sécurité des piétons.

#### Conforme aux normes suivantes :

EN 16005, EN 18650, ANSI 156.19, BS 7036

#### Caractéristiques du produit

Entraînement de porte invisible et silencieux

Automatisation des portes avec des poids de vantail allant jusqu'à 600 kg (1323 lbs)

Certifié IP 68 et IP 69 – opérateur étanche

Point de pivot décalé pour une installation flexible à proximité de la façade

Frein de résistance au vent intégré

Conçu pour une installation facile et rapide

Facilité d'entretien et de maintenance grâce à l'application de dépannage



## Données techniques

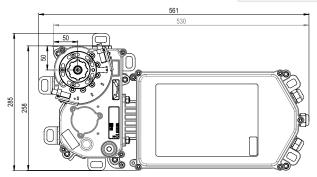
|  | Métrique     | Système impérial |
|--|--------------|------------------|
| Largeur d'ouverture – un vantail               | 800-1800 mm  | 2,6-5,9 ft       |
| Largeur d'ouverture – deux vantaux             | 1600-3600 mm | 5,2-11,8 ft      |
| Angle d'ouverture                              | 70°–120°     |                  |
| Vitesses d'ouverture et de fermeture           | réglables    |                  |
| Hauteur de passage maximale                    | 4000 mm      | 13,1 ft          |
| Poids du vantail (max.)                        | 600 kg       | 1 323 lbs        |
| Point d'inertie maximal                        | 170 kgm²     |                  |
| Vitesses de vent admissibles en fonctionnement | 20-60 km/h   | 12,4-37,3 mph    |

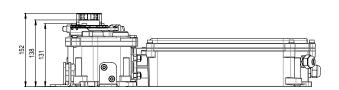
## Données électriques

| Tension nominale [V CA/Hz]      | 100-240 / 50-60 |
|---------------------------------|-----------------|
| Puissance nominale [W]          | 67              |
| Consommation en mode veille [W] | 25              |

## Caractéristiques techniques

|   | Métrique                        | Système impérial         |
|---|---------------------------------|--------------------------|
| Dimensions de l'entraînement (L x l x H)      | 561 x 258 x 152 mm              | 22,1 x 10,1 x 5,9 pouces |
| Dimensions avec kit boîtier mural (L x l x H) | 750 x 320 x 173 mm              | 29,5 x 12,6 x 6,8 pouces |
| Position axe de rotation                      | 50 x 50 mm                      | 1,96 x 1,96 pouces       |
| Poids   | 19 kg                           | 42 lbs                   |
| Classification IP                             | IP 68 / IP 69                   |                          |
| Humidité rel.                                 | jusqu'à 85 %, sans condensation |                          |
| Plage de température                          | -15 ℃+50 ℃                      | 5 °F122 °F               |

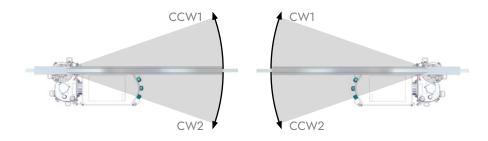




2 www.record.group

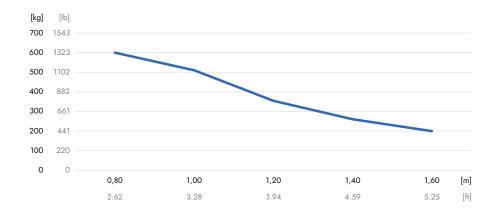
#### **Variantes**

CCW (sens antihoraire) et CW (sens horaire)



## Largeur du vantail

avec moment d'inertie 170 kgm²



# Modes de fonctionnement et fonctions

Économe en énergie, entièrement automatique, commande manuelle, Power-Assist, Push&Go, inversé, fermeture ou ouverture par ressort, application de dépannage et de mise en service

### **Accessoires:**

- » Boîtier en acier inoxydable
- » Capot en acier inoxydable
- » Couvercle Terrazzo
- » Rail de guidage
- » Divers leviers de porte
- » Différents adaptateurs pour un branchement de porte personnalisé
- » Butée de porte
- » Détecteurs
- » Port de service



















La vaste gamme de produits, combinée aux diverses adaptations et besoins du client, permet de concevoir une porte unique répondant aux exigences les plus élevées en matière de qualité et de sécurité!

3 www.record.group