

# 8100

## RECORD 8100 OUVRE-PORTE AUTOMATIQUE



Conçu pour automatiser les portes battantes dans des environnements résidentiels et publics, le Record 8100 offre une performance fiable et silencieuse, idéale pour les maisons, les copropriétés, les résidences pour aînés, les immeubles à logements et tout lieu nécessitant une adaptation pour l'accessibilité. Sa technologie de précision suisse et son système de contrôle breveté garantissent une opération fluide et sans souci.

Engineered to automate swing doors in residential and public environments, the Record 8100 delivers reliable and quiet performance, making it ideal for homes, condominiums, senior residences, apartment buildings, and any space requiring accessibility adaptations. Its Swiss precision technology and patented control system ensure smooth and trouble-free operation.



### Avantages clés / Key Benefits

- Installation facile et rapide / *Easy and quick installation*
- Entretien réduite grâce à une conception robuste / *Low maintenance due to robust design*
- Adaptabilité à diverses configurations architecturales / *Adaptability to various architectural configurations*
- Conformité aux normes de sécurité et d'accessibilité / *Compliance with safety and accessibility standards*
- Fonctionnement écoénergétique / *Energy-efficient operation*

### Spécifications techniques / Technical Specifications

Caractéristiques / Features	Détails / Details
Dimensions du boîtier / Header Size	5" x 4 1/2" (127 mm x 114 mm)
Type de moteur / Motor Type	24 VAC, 1/4 HP
Alimentation électrique / Power Supply	120 VAC @ 15 A, 60 Hz
Largeur maximale de porte / Max Door Width	48" (simple), 96" (double)
Température de fonctionnement / Operating Temperature	-40°F à +140°F (-40°C à +60°C)
Force d'ouverture manuelle / Manual Opening Force	Réglable de 5 à 15 lbs (2,3 à 6,8 kg)
Angle d'ouverture / Opening Angle	Jusqu'à 130° (bras standard), 180° (bras à glissière)
Normes de conformité / Compliance	ANSI/BHMA A156.19, A156.10, UL325, UL228, UL10C

Pour plus d'informations:



[www.enmouvement.ca](http://www.enmouvement.ca)

# Record 8100

Fiable. Silencieux. Puissant. / Reliable. Quiet. Powerful.



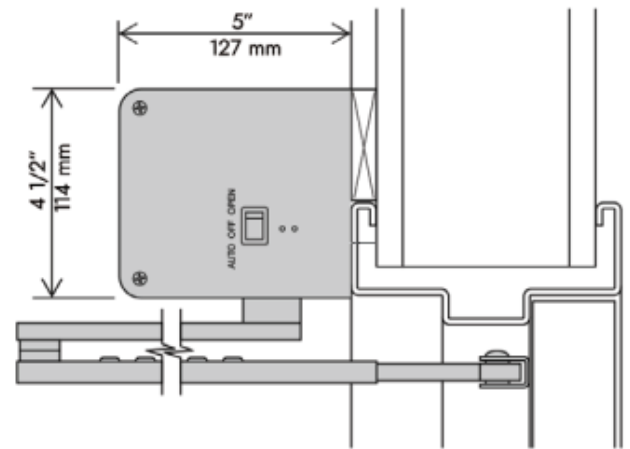
## Caractéristiques principales / Key Features

- Fonctionnement silencieux / Quiet operation
- Adapté aux environnements à fort trafic / Suitable for high-use environments
- Utilisation intérieure ou extérieure / Interior or exterior use
- Compatible avec diverses configurations de portes / Compatible with various door configurations
- Démarrage par poussée, télécommande et boutons / Remote control and button or Push-to-start operation
- Surveillance système intégrée avec écran LCD S.M.A.R.T. (en option) / Integrated system monitoring with S.M.A.R.T. LCD display (optional)
- Assistance électrique à la fermeture / Electric latch assist
- Angle d'ouverture jusqu'à 120° / Door swing up to 120°

## Accessoires et options / Accessories and Options

- Panneau LCD S.M.A.R.T. pour diagnostics avancés / S.M.A.R.T. LCD panel for advanced diagnostics
- Batterie de secours pour fonctionnement en cas de panne de courant / Backup battery for operation during power outages
- Capteurs de présence et de sécurité / Presence and safety sensors
- Interfaces pour serrures électriques et systèmes de contrôle d'accès / Interfaces for electric locks and access control systems

## 8100 Profile



## Configurations disponibles / Available Configurations

- Montage en surface / Surface applied
- Bras standard, à glissière ou déporté / Standard, track, or offset arms
- Installation à droite ou à gauche / Right or left-handed installation
- Installation en mode pousser ou tirer / Push or pull installation configuration
- Finitions anodisées claires ou bronze foncé / Clear or dark bronze anodized finishes

## Applications typiques / Typical Applications

- Maisons unifamiliales / Single-family homes
- Copropriétés / Condominiums / Garage
- Résidences pour aînés / Senior residences
- Immeubles à logements / Apartment buildings

## Contactez-nous / Contact us:

☎ 514-751-2121

✉ [info@enmouvement.ca](mailto:info@enmouvement.ca)

📍 1689 Pl. de Lierre, Laval, QC  
H7G 4X7

🌐 [www.enmouvement.ca](http://www.enmouvement.ca)