



MOTORISATION POUR PORTAILS BATTANTS

# Axovia 220B

Efficace, rapide, sûr...

HOME MOTION by  
**somfy**<sup>®</sup>

# Axovia 220B



## Valorisez vos installations

**Une installation simplifiée :** l'installation est plus rapide grâce au nombre réduit de câbles à tirer et aux butées intégrées.

**Evolutivité et fidélisation :** RTS vous permet de commencer en motorisant un seul élément (le portail par exemple) et de poursuivre l'automatisation des ouvertures et des accès de la maison sans refaire toute l'installation.

RTS évolue en fonction de la progression des besoins des consommateurs.



## Convaincant, il a des arguments pour séduire vos clients.

### > Rapidité

Environ 10 secondes pour ouvrir ou fermer un portail, avec un ralentissement de la vitesse à l'approche des fins de course.

### > Discret

Grâce aux butées intégrées dans le bras, il ne nécessite pas l'installation de butées au sol. Il s'installe sur des piliers de faibles largeurs. L'électronique intégrée dispense de l'installation d'un boîtier apparent.

### > Sécurité

Détection d'obstacle avec arrêt instantané du moteur. La conception des bras empêche tout pincement ou cisaillement.

### > Protection contre l'effraction

Tenue des vantaux par bras autobloquants. Le moteur exerce une contre-poussée lorsqu'on cherche à forcer l'ouverture du portail.

### > Déverrouillage facile

Débrayage du moteur par un bouton rotatif pour permettre la manœuvre manuelle du portail.

### > En cas de coupure secteur

Fonctionnement grâce à la batterie de secours (incluse dans le kit Confort).

Radio Technology Somfy®,  
la référence pour l'animation  
de toutes les ouvertures de la maison.



Radio Technology Somfy



## Un système de motorisation efficace



Le 1<sup>er</sup> capot permet à l'utilisateur d'accéder au déverrouillage manuel.

Le second capot permet à l'installateur d'accéder aux branchements électriques.

### Temps d'installation réduit

- > Butée intégrée au bras.
- > Gabarit de pose fourni.
- > Espace important pour la connexion des fils sur le bornier à vis.
- > Passage des câbles aisé et protection optimale du boîtier électronique.

### Option

Pour des piliers de portail irréguliers platines de fixation réf. 2400485.



### Systèmes de programmation

#### Electronique intégrée pour la simplicité :

- > Aucune intervention sur le boîtier électronique.
- > Un seul appui sur une touche de la télécommande à proximité de la zone de programmation pour :
  - Mémoriser instantanément l'émetteur et associer la commande du moteur à cette touche.
  - Déclencher la phase d'auto apprentissage : gestion des fins de course, de la vitesse et de la puissance des moteurs.

### Evolutif

Grâce à la programmation directe, vous pouvez facilement ajouter de nouveaux accessoires radio pour faire évoluer votre installation dans le temps.

Vous pouvez aussi installer : batterie de secours, accessoires de sécurité...

### La conformité aux normes

Le produit Axovia 220B satisfait aux normes "sécurité, règles particulières pour les motorisations de portes et portails" EN60335-2-103.

- > Nos motorisations vous permettent d'assurer la conformité de toute votre installation aux normes européennes EN13241-1 et EN12453,
- > Des certificats d'incorporation ITT et certificats de conformité, réalisés par des organismes indépendants, sont à disposition sur [www.somfy.fr](http://www.somfy.fr) (Espace pro).

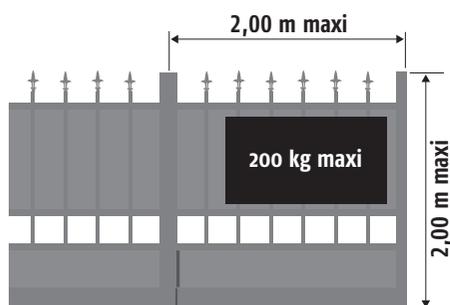
### Garantie qualité

- > Matériaux de fabrication robustes et éprouvés pour résister longtemps.
- > Conforme aux normes européennes.
- > Fabrication française.

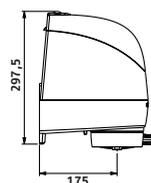
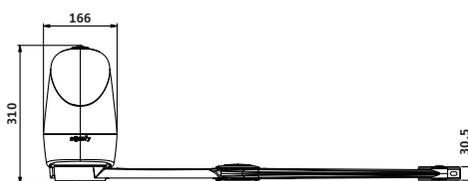
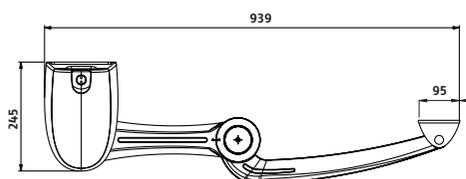




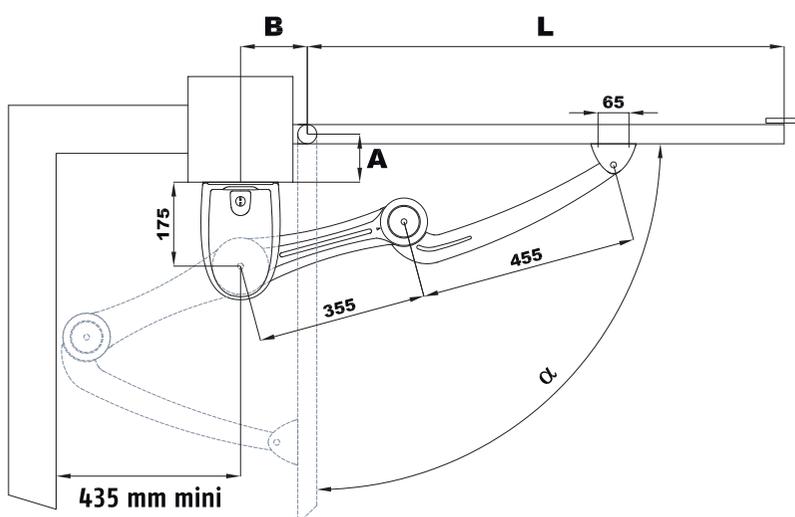
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Alimentation moteur : 24Vdc
Puissance consommée maxi : 130W
Puissance consommée en veille : 4,5W
Feu orange : clignotant, 24V-15W
Sortie éclairage de zone : 500W maxi
Sortie alimentation accessoires : 24V DC/200mA
Entrée contact sec : 1
Nombre de cycles maxi recommandés : 20 cycles / jour
Fréquence télécommande RTS : 433,42 MHz
Nombre de touches de télécommande mémorisables : 16
Indice de protection : IP 44
Température de fonctionnement : -20° à +60°C
Testé sur 36500 cycles



## IMPLANTATION



A (mm)	$\alpha$ max (°)	B (mm)
0	120°	205
0	110°	160
0	105°	150
50	100°	150
100	95°	150
150	90°	150
200	90°	150
250	90°	150

## TROIS OFFRES POUR MIEUX VOUS SATISFAIRE

### Le pack Confort (réf. 1216295) :

- > 2 moteurs complets avec 2 jeux de bras
- > 1 boîtier électronique intégré avec récepteur radio
- > 2 télécommandes 4 canaux Keygo RTS
- > 2 chapes vantail
- > 2 cellules photoélectriques
  - + 1 feu orange avec antenne intégrée
  - + 1 batterie de secours
- > Visserie et pièces d'installation
- > Notice de montage et gabarit de perçage

### Le pack Standard (réf. 1216294)

- > 2 moteurs complets avec 2 jeux de bras
- > 1 boîtier électronique intégré avec récepteur radio
- > 2 télécommandes 4 canaux Keygo RTS
- > 2 chapes vantail
- > 1 antenne RTS
- > Visserie et pièces d'installation
- > Notice de montage et gabarit de perçage

### Le pack 1 vantail (réf. 1216307)

- > 1 moteurs complet avec 1 jeu de bras
- > 1 boîtier électronique intégré avec récepteur radio
- > 2 télécommandes 4 canaux Keygo RTS
- > 1 chape vantail
- > 1 antenne RTS
- > Visserie et pièces d'installation
- > Notice de montage et gabarit de perçage

SOMFY France  
1, place du Crêtet  
BP 138  
74307 Cluses cedex

HOME MOTION by  
**somfy**



Pour vous aider à vendre  
Axovia 220B :  
Fiche A4 réf. 9014977

