

L'innovation au service de l'automatisme



SOFTICA
PORTES AUTOMATIQUES

PORTE AUTOMATIQUE COULISSANTE
OPTIMA100

OPTIMA100



Caractéristiques

- Faible encombrement et design soigné : mécanisme réduit de 110 mm de hauteur seulement, y compris en version télescopique
- Transmission par double courroie crantée en version télescopique (silence et fiabilité)
- Plage de réglage des vantaux jusqu'à 20 mm de hauteur
- Silence de fonctionnement grâce à des galets "acoustiques" et renforcés, de grands diamètres
- **Technologie Sécurilock** : système breveté de verrouillage bistable ou à sécurité positive, conforme à la Norme NFS 61-937
- Sélecteur électronique et/ou télécommande Radio (6 principaux modes de fonctionnement)
- Gestion des Sécurités conforme à la future Norme 16005
- Fonction auto-apprentissage à l'initialisation
- Diagnostic SAV
- Paramétrage et réglage des vitesses d'ouverture et de fermeture, des pentes d'accélération et de freinage, des forces d'impact, de la temporisation de fermeture, etc.
- Arrêt sur obstacle et mémorisation des points d'impact afin de garantir une sécurité optimale
- Système d'ouverture par énergie mécanique intrinsèque
- Fermeture mécanique renforcée par crémones et cylindres traversant (applique ou encastrées selon type de menuiseries)






> Nouveautés :

- **Intégration des fonctions PMR** avancées (Personnes à Mobilité Réduite) : buzzer pour les non-voyants, raccordement carillons, etc.
- **Fonction "laveur de carreaux"** : débraye la porte pour le nettoyage des vitres (très pratique !)





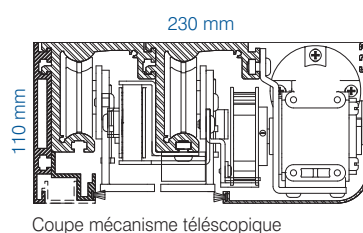
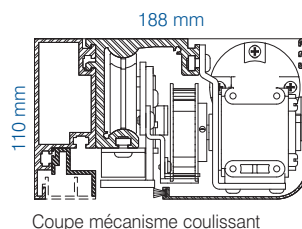
Caractéristiques particulières

Caractéristiques		OPTIMA100
Grand Trafic		✓
Poids Maximum		120 Kg (ou 2 x 60 Kg)
Technologie Brushless		✗
Technologie USB		✗
Configurations possible		
Version Coulissante 1 Vantail		✓
Version Coulissante 2 Vantaux		✓
Version Télescopique 2 Vantaux		✓
Version Télescopique 3 Vantaux		✓
Version Télescopique 4 Vantaux		✓



Caractéristiques techniques

Dimensions du mécanisme coulissant (H x P)	110 x 188 mm
Dimensions du mécanisme télescopique (H x P)	110 x 230 mm
Largeurs de passage	de 800 à 4000 mm
Hauteur de passage	3000 mm maxi
Alimentation	230 V mono - 50/60 Hz
Puissance moteur	150 W
Temps d'ouverture réglable et paramétrable	de 1.5 à 3 s
Temps de fermeture réglable et paramétrable	de 2 à 4 s
Temporisation de fermeture réglable	De 1 à 10 s
Température de fonctionnement	-15° à + 50° C
Système de sécurité mécanique intrinsèque	Option
Fonction économie d'énergie	Réglable



Menuiseries et profilés SOFTICA compatibles (crémones en option)

Vantaux aluminium (teinte RAL ou anodisé)	compatible	crémone
Vantaux en Aluminium 22 mm (ép. vitrage jusqu'à 11 mm)	✓	✗
Vantaux en Aluminium 32 mm (ép. vitrage jusqu'à 24 mm)	✓	en applique
Vantaux en Aluminium 45 mm (ép. vitrage jusqu'à 34 mm)	✓	encastrée



Détections et périphériques



Sélecteur de commande électronique



Télécommande Radio



Détection infrarouge de mouvement et de présence



Détection hyperfréquence



Touche sans contact



Verrouillage bistable ou monostable



Kit batteries (en option)



Boitier de sécurité CO48

Distributeur