

DOTRON 550

Automatisme pour volet roulant

La solution idéale pour automatiser vos volets sans les remplacer

Vos volets deviennent intelligents

Équipement d'une porte-fenêtre



Équipement d'une fenêtre



L'automatisme remplace simplement l'enrouleur manuel existant ou s'adapte à la manivelle.

Facilité d'installation

- 4 vis de fixation (Pas de dégagement dans le mur).
- Adaptable aux volets à sangle, cordelette et manivelle.
- Pas d'intervention dans le caisson du volet.
- Intervention minimum sur la décoration intérieure.

Esthétique agréable

- Design discret qui se fait oublier.
- Faible épaisseur qui permet de le dissimuler derrière les rideaux.
- Vient en remplacement de l'enrouleur manuel.

Option possible

- Horloge intégrée, vos volets s'ouvrent et se ferment automatiquement à l'heure que vous avez choisie.



Nouveauté 2002
Breveté

DOTRONIX

Téléphone : 08 75 31 80 12 (0,022 € TTC/min - Numéro National – coût inférieur à une communication locale)
Portable : 06 08 55 34 74
Messagerie : dotronix.cial0107@orange.fr

Les fonctions du boîtier

Arrivée de la manivelle



Arrivée de la Sangle



Touche Initialisation:

- ◆ Cette touche permet de définir les positions haute et basse du volet.

Touche Descente:

- ◆ Un appui fait descendre le volet.
- ◆ Un second appui pendant la descente arrête le mouvement du volet.
- ◆ Un appui pendant la montée fait descendre le volet.
- ◆ Un appui simultanée sur les touches Montée et Descente arrête le mouvement du volet.

Touche Montée:

- ◆ Un appui fait monter le volet.
- ◆ Un second appui pendant la montée arrête le mouvement du volet.
- ◆ Un appui pendant la descente fait remonter le volet.
- ◆ Un appui simultanée sur les touches Montée et Descente arrête le mouvement du volet.

Touche Mise à Zéro:

- ◆ Cette touche réinitialise tous les paramètres enregistrés dans le système.

Caractéristiques techniques communes

- Tension d'alimentation : 220 V — 50 Hz
- Puissance consommée max. : 100 Watts (Fils d'alimentation de 0,75 mm²)
- Dimension : H=83 mm / l=100 mm / L=350 mm.
- Limitation de couple : valeur définie pendant la phase d'initialisation—Arrête le système en cas de surcharge (sangle, cordelette ou manivelle retenue à la main—coincement du volet— etc.)
- Protection contre le blocage du système durant la phase d'initialisation
- Le système actionne vos volets sans à-coups, leur durée de vie augmente.
- Classe de protection: IP2 (pièces non humides)

Caractéristiques techniques pour le modèle à sangle

- Largeur de la sangle max: 24 mm
- Longueur utile de la sangle : 2,35 m pour une épaisseur de 1,5 mm (Long. Totale : 2,6 m)
- Traction max sur la sangle: 28 kg en début d'enroulement—18 kg en fin d'enroulement.
- Vitesse nominale de l'enrouleur: 40 tr/min

Caractéristiques techniques pour le modèle à manivelle

- Diamètre de la manivelle: 12 mm
- Couple max sur la manivelle: 3mN / 6mN /10 mN suivant version.
- Vitesse de rotation nominale de l'axe: 30 tr/min—50 tr/min—70 tr/min suivant version.