

DOTRON 550

Motorisation pour volet roulant

La solution idéale pour motoriser vos volets roulants sans les remplacer

Vos volets deviennent intelligents

Motorisation d'une porte-fenêtre



La motorisation DOTRON550 remplace simplement l'enrouleur manuel existant ou s'adapte à la manivelle.

Motorisation d'une fenêtre



Facilité d'installation

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

Esthétique agréable

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

Options possibles:

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



Nouveauté 2002
Breveté

DOTRONIX

Téléphone : 03 55 80 75 13
Portable : 06 08 55 34 74
Messagerie : dotronix.cial09@numericable.fr
Internet: <http://dotronix.biz>

Les fonctions de la motorisation

Arrivée de la sangle
du volet roulant.



Touche Initialisation:

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

Touche Descente:

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

Touche Montée:

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

Touche Mise à Zéro:

- ◆ Cette touche réinitialise tous les paramètres enregistrés dans la motorisation.

Caractéristiques techniques communes aux motorisations DOTRON550.

- 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 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 roulants sans à-coups, leur durée de vie augmente.
- Classe de protection: IP2 (pièces non humides)

Arrivée de la manivelle
du volet roulant.



Caractéristiques techniques de la motorisation pour volet roulant 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 de la motorisation pour volet roulant à manivelle

- Diamètre de la manivelle: 12 mm
- Couple max sur la manivelle: 6mN /10 mN suivant version.
- Vitesse de rotation nominale de l'axe: 35 tr/min - 45 tr/min suivant version.



DOTRONIX

Téléphone : 03 55 80 75 13
Portable : 06 08 55 34 74
Messagerie : dotronix.cial09@numericable.fr
Internet: <http://dotronix.biz>