

# STORES SCREEN HR7, LITE, GW



## 1. COMMANDE

Le store est conçu pour être utilisé dans les installations intérieures et extérieures. Le moteur est protégé contre l'humidité, indice de protection IP44. **Le store n'est pas conçu pour être utilisé en atmosphères explosibles.** Il est recommandé de placer l'interrupteur de commande à l'intérieur. Il est possible de le placer à l'extérieur, mais à condition qu'il soit protégé de manière suffisante contre la pénétration de l'eau pour protéger toutes les pièces électriques.

### Alimentation

- Réseau électrique 230 V alternatif
- Fréquence du réseau 50–60 Hz
- Tolérance de la variation de l'alimentation  $\pm 10\%$
- Niveau de bruit perturbateur inférieur à 70 dB

### Conditions d'exploitation

- Température ambiante de  $-5$  à  $+50$  °C
- Humidité relative maximale 5 g/m<sup>3</sup> et 75 % (classe I2)
- Conditions atmosphériques E11, E12, E14, E15 selon la norme EN 13561
- Résistance au vent \*
- Version avec un moteur - **Classe 3** Échelle de Beaufort 6 (maximum 49 km/h)
- Version avec une manivelle - Classe **0 - 2** (en fonction du modèle)

Manuel valable depuis le : 01/02/2021

\* EN CAS D'INSTALLATION EXTERIEURE, IL EST RECOMMANDE D'ENROULER LE STORE DANS LE BOX DANS LES CONDITIONS CLIMATIQUES DEFAVORABLES. EN CAS DE STORE AVEC UN MOTEUR, IL EST RECOMMANDE D'UTILISER UN CAPTEUR DE VENT POUR ASSURER L'ENROULEMENT AUTOMATIQUE DU STORE DANS LE BOX.

#### DESCRIPTION DE LA COMMANDE PAR UN ELECTROMOTEUR :

Il est possible de faire descendre et d'enrouler le store screen par un électromoteur à l'aide d'une télécommande ou d'un interrupteur. En cas de commande électrique, il est possible d'intégrer la gestion automatique en fonction du temps, un capteur de vent ou de soleil, par exemple. Dans ce cas-là, un moteur avec une télécommande est nécessaire. Seule la personne qualifiée disposant d'une autorisation pour réaliser les interventions en question peut réaliser les installations électriques, le montage et l'entretien.

Pour régler les commutateurs de moteur, il est possible d'utiliser deux solutions, un commutateur ou un dispositif programmé (sur demande). **Les instructions relatives à la programmation et au réglage des interrupteurs de fin de course sont décrites dans un Manuel spécifique.**

## 2. ENTRETIEN

Le produit ne demande pas d'entretien extraordinaire et de graissage des éléments de commande. En cas de pollution courante, il faut utiliser une brosse fine, un aspirateur manuel à faible puissance, un tissu/éponge fin/e humide ou rincer la surface avec de l'eau propre. Utiliser exclusivement les solutions de savon sans additifs chimiques d'une température inférieure à 30 °C (pollution légère : solution de savon 5 %, température de l'eau inférieure à 20 °C ; pollutions moyenne et forte : solution de savon 10 %, température de l'eau inférieure à 30 °C). Ne pas utiliser de produits nettoyants agressifs, tels que diluants et solvants organiques, sables à récupérer, pâtes à récupérer, générateurs de vapeur et produits nettoyants alcalins forts.

Il est recommandé de contrôler et d'entretenir périodiquement le store. Avant et après la saison (printemps, automne), il est recommandé de :

- contrôler le déroulement et l'enroulement du store,
- contrôler le fonctionnement des interrupteurs de fin de course,
- contrôler l'état du capot – tissu, le cas échéant, nettoyer le tissu.

#### AVERTISSEMENT :

Réaliser le nettoyage attentivement pour ne pas détériorer la construction et le tissu. Lors du nettoyage de la fenêtre, il faut placer le produit dans une position évitant sa détérioration mais permettant son nettoyage. Protéger le produit contre la pollution lors des travaux de bâtiment et de peinture.

## 3. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Ne pas bloquer le store en mouvement. Avant de commander le store, il faut mettre les mains hors de la proximité du box.
- Ne pas permettre aux enfants de jouer avec dispositifs de commande. Garder les dispositifs de commande hors de portée des enfants.
- Contrôler périodiquement le store pour éviter sa déformation, son usure excessive ou une autre détérioration.

Manuel valable depuis le : 01/02/2021

- Ne pas commander le store pendant une autre intervention d'entretien (lavage des fenêtres, par exemple).
- Si on utilise des dispositifs de commande automatique (capteur de soleil / de vent, par exemple), il faut débrancher l'alimentation électrique avant de lancer toutes les opérations ou les interventions d'entretien.
- Le fonctionnement forcé peut détériorer le store.
- Contrôler régulièrement le bon fonctionnement du store.
- Ne pas utiliser le store nécessitant l'entretien.
- Ne pas manipuler le produit avec la force, si un obstacle bloque son mouvement.
- N'accrocher aucun objet sur le produit et les mécanismes de commande.
- Éviter les contraintes mécaniques et la détérioration du produit.
- Ne laisser aucun objet tranchant ou des aspérités qui pourraient s'accrocher sur le tissu et le détruire.
- En cas de produit commandé par des sangles, garder les sangles hors de portée des petits enfants pour éviter l'enveloppement et la strangulation.
- Exploiter le produit attentivement, notamment, lors de son nettoyage.
- Il est interdit de faire enroulement le tissu humide.
- En cas de changement météorologique (orage prévu ou s'approchant, vent fort), il faut enrouler immédiatement le store.

#### PRODUITS AVEC UN MOTEUR :

- Pour régler la commande électrique du produit il faut suivre le manuel relatif au dispositif en question.
- Ne pas permettre aux enfants de jouer avec le dispositif de commande. Garder le dispositif de télécommande hors de portée des enfants.
- Contrôler le dispositif pour détecter le niveau d'usure ou de détérioration de l'alimentation.
- Pour contrôler et entretenir les éléments électriques il faut débrancher le produit de manière fiable de l'alimentation.
- Seule la personne suivant les instructions relatives au fonctionnement du moteur peut régler les interrupteurs de fin de course.
- La personne qui règle les interrupteurs de fin de course doit disposer d'une autorisation pour les travaux de montage électrique, des connaissances et de l'expérience.
- La durée du fonctionnement du moteur est strictement limitée et ne doit pas dépasser 4 minutes (= 20 % du cycle). Les 80 % résiduels du cycle (environ 16 minutes) représentent la durée du refroidissement obligatoire du moteur. Le dépassement de cette limite pourrait détériorer de manière irréversible l'électromoteur.

Manuel valable depuis le : 01/02/2021

**AVERTISSEMENT :**

Seule la personne qualifiée disposant d'une autorisation pour réaliser les interventions en question peut réaliser les installations électriques, le montage et l'entretien.

Si le produit tombe en panne ou il est mécaniquement détérioré, il faut éviter son utilisation.

Pour assurer le fonctionnement conforme du store il est interdit de réaliser les changements au niveau de la construction du système.

**NOTES :**

Si le produit ne fonctionne pas, veuillez contacter votre vendeur, le cas échéant, la société de montage qui a réalisé le montage.

La visualisation du produit ne doit pas correspondre dans tous les détails à la réalité. Le producteur se réserve le droit à la modification.

Ne pas mettre le produit après la fin de sa durée de vie dans les ordures ménagères. Il est possible de séparer les matériaux utilisés et de les remettre conformément à la réglementation valable applicable aux déchets et à la protection de l'environnement. Il est possible d'obtenir les informations relatives aux points de collecte auprès des autorités locales.

Manuel valable depuis le : 01/02/2021