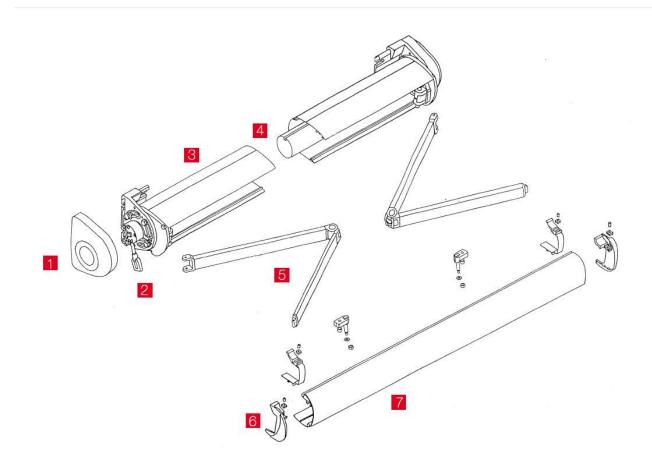
# NOTICE STORBOX 300 LLAZA France

STORE DIRECT USINE

# STORBOX 300



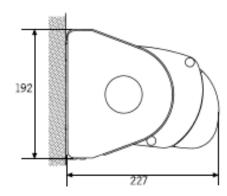
- 1 > Joue du store
- 2 > Treuil
- 3 > Coffre du store
- 4 > Tube d'enroulement
- 5 > Bras du store
- 6 > Cache
- 7 > Barre de charge

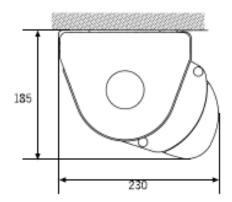
# Caractéristiques générales Storbox 300

- Pose face/plafond
- Structure en alliage d'aluminium
- Coffre intégral pour protection complète de la toile et du mécanisme
- Résistance au vent CLASSE II
- Norme européenne EN 13561

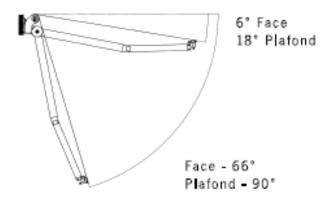
# Côtes d'encombrement (mm)

Face





# Angle d'inclinaison



# Mise en garde installation et utilisation

Vous venez d'acquérir chez Store-Direct-Usine un store rétractable STORBOX 300 de la gamme de store extérieur LLAZA et nous vous remercions de votre confiance. Vous trouverez dans ce manuel toutes les informations nécessaires à un fonctionnement sécurisé et une utilisation optimale de notre produit.

#### FABRICANT

La société LLAZA possède une grande expérience en matière de conception, de fabrication, d'assemblage et de maintenance des stores extérieurs.

Son savoir-faire technologique acquis depuis plus de 40 ans, au travers des projets élaborés au contact direct de la clientèle et des problématiques qui lui sont propres, constitue un réel gage de qualité pour ses produits.

La société Store-Direct-Usine, fournisseuse des produits de qualité Llaza assure l'expertise du montage du matériel pour une sécurité optimale.

# ASSISTANCE

Le fabricant s'engage à offrir une assistance directe, en France comme à l'étranger, sous réserve que le montage du système ait été effectué par son personnel spécialisé. Dans tous les autres cas, les opérations d'assistance et de maintenance seront prises en charge par le vendeur et/ou l'installateur distributeur et réalisées par leur personnel respectif.

En tout état de cause, pour toute requête concernant l'utilisation, la maintenance ou la commande de pièces de rechange, le client doit s'adresser directement au vendeur, en lui indiquant les références du système installé qui figurent sur les documents qui lui sont associés.

#### CERTIFICATION

Ce store extérieur, a été fabriqué en conformité avec les directives communautaires qui s'y rapportent, en vigueur au moment de sa mise sur le marché.

La société LLAZA France appose le marquage de conformité CE par auto-certification. Les certificats sont disponibles sur simple demande auprès de l'entreprise LLAZA.

Le marquage CE peut être de deux types :

- A1 => Etiquette destinée aux stores extérieurs manuels certifiés sur la base de la directive 93/068/CE (Elément de construction) ou aux stores extérieurs motorisés certifiés sur la base de la directive 98/037/CE (Machines)
- A2 => Etiquette destinée aux stores extérieurs manuels certifiés sur la base de la directive 93/068/CE (Elément de construction) ou aux stores extérieurs motorisés certifiés sur la base de la directive 98/037/CE (Machines) et de la norme européenne EN 13561 avec indications de la classe de résistance au vent.





# • GARANTIE

La garantie applicable aux composants du « store » est valable pour une période de trois ans à compter de la date figurant sur le bon de livraison ou sur tout autre document fiscal et/ou administratif, tant sur la partie mécanique qu'électrique (le cas échéant).

Le cas échéant, seules les pièces de rechange sont couvertes par la garantie.

La présente garantie ne saurait s'appliquer en cas de détérioration du store et/ou des composants individuels, liée aux circonstances suivantes :

- Erreur de montage.
- Montage effectué par du personnel non qualifié.
- Manquement à la maintenance du système, telle que décrite dans le présent manuel.
- Usage inadapté.
- Dommages causés par un tiers ou liés à une cause extérieure.
- Avarie et/ou panne non imputable à un dysfonctionnement du système.- Incendie, neige ou force de vent contre-indiquée.

# CONTENU DU MANUEL ET CONSERVATION

Il appartient au client de lire très attentivement les informations détaillées dans le présent manuel, dans la mesure où la préparation, l'installation et l'utilisation correctes du store constituent les fondements de la relation fabricant client.

Ce manuel d'instructions doit être conservé à proximité immédiate du store, dans un endroit facile d'accès. De même, il est impératif de tenir ce guide à l'abri des liquides ou de toute substance pouvant en altérer la lisibilité.

# SYMBOLES UTILISÉS

SYMBOLE	SIGNIFICATION	COMMENTAIRES	
<u>^</u>	DANGER	Signale un danger impliquant un risque (y compris mortel) pour l'utilisateur.	
	AVERTISSEMENT	Signale une mise en garde ou une remarque concernant une fonction clé ou des indications utiles.	

#### MISE EN GARDE

L'utilisateur est tenu de lire très attentivement les informations contenues dans le présent manuel, en particulier les précautions de sécurité. En outre, l'utilisateur doit impérativement tenir compte des avertissements suivants :

- Veiller à ce que le store reste toujours propre et dépourvu d'obstacle.
- Ne pas enlever ni altérer les étiquettes posées par le fabricant sur la structure du store.

# • ZONES DE DANGER

La zone située sous le store au cours du montage, du démontage, de l'actionnement et de la maintenance du système doit être considérée comme dangereuse.

La personne chargée du montage, de la maintenance ou de l'actionnement du store est tenue de s'assurer que personne ne se trouve (entièrement ou en partie) dans le périmètre en question au cours de ces opérations.

Pour les stores dotés d'une télécommande, vérifiez qu'aucun individu, ni aucun objet, ne se trouve dans la zone de mobilité du store avant de faire fonctionner la télécommande.

# • DISPOSITIF DE PROTECTION ET RISQUES RÉSIDUELS

Si les normes de sécurité sont respectées, aucun dispositif particulier de protection individuelle n'est nécessaire.

Il n'existe pas de risque résiduel particulier connu, hormis ceux qui pourraient résulter d'une négligence du technicien.

# CONSEILS POUR LE MONTAGE ET L'INSTALLATION

# TRANSPORT ET MANIPULATION

Le store est livré dans un emballage spécialement adapté afin d'assurer un transport en toute sécurité. Le fabricant ne répond pas des éventuels dommages causés à la structure au cours du transport et de la manipulation.

Toutefois, il convient de garder à l'esprit les recommandations suivantes :

- Avant tout transport, il est nécessaire de protéger tous les composants d'éventuels chocs et sollicitations.



Les dommages causés au store au cours d'une manipulation ou d'un transport non réalisé par le personnel qualifié du fabricant ne sont pas couverts par la GARANTIE.

Si le store est détérioré, ne procédez pas à l'installation et avertissez le vendeur afin qu'il répare ou remplace le système.

# STOCKAGE

Si le système n'est pas installé, les composants du store doivent respecter les précautions de stockage suivantes :

- Entreposer le store dans un endroit clos.
- Protéger des chocs et des sollicitations diverses.
- Mettre à l'abri de l'humidité et des amplitudes thermiques élevées.- Tenir le système à l'écart de toute substance corrosive.

# MONTAGE

Selon les recommandations du fabricant, le montage du store doit être effectué exclusivement par du personnel qualifié. En ce qui concerne le raccordement électrique du motoréducteur (version

motorisée), il convient également de faire appel à du personnel qualifié, travaillant en conformité avec les normes et législations en vigueur localement au moment de l'installation.

- Pour un maniement sécurisé du store durant l'installation, il est nécessaire de suivre pas à pas les instructions décrites sur les instructions de montage et d'installation.
- On ne peut modifier, ni la conception, ni la configuration du système, ni les considérations données pour la fixation du store, sans consulter le fabricant ou son représentant autorisé.
- Dans le cas d'un actionnement manuel du store, celui-ci doit être accessible depuis une hauteur inférieure à 1,80 m.
- Dans le cas d'installations en zones de vent et avec de fréquentes coupures de courant, il est recommandé d'avoir un capteur de vent de la même marque que le moteur de votre store.



**Danger!** Le symbole suivant est une signalétique d'avertissement du danger des bras dû à la puissance des ressorts contenus à l'intérieur de ceux-ci.

¡ ATENCION AL ABRIR! RESORTE POTENTE
ATTENTION EN OUVRANT! RESSORT PUISSANT
WARNING! STRONG SPRING WHEN OPENS
VORSICHT BEIM ÖFFNEN! STARKE FEDER
ATENÇAO AO ABRIR! RESORTE POTENTE
ΠΡΟΣΟΧΗ! ΔΥΝΑΤΗ ΕΚΤΙΝΑΞΗ ΟΤΑΝ ΑΝΟΙΓΕΙ



▲注意 勢いよく開きますので、取り付けるまでは

このパンドをはずさないでください。

# CONSEIL POUR LA FIXATION DU STORE

- La résistance minimale à l'extraction des chevilles de fixation aux éléments de construction doit avoir une valeur de 12000 N (soit environ 1.200Kg)
- Dans le cas où le store doit être fixé sur un type de surface spécifique, il est impératif de consulter un expert.

# PRECAUTIONS POUR UN MANIEMENT SECURISE DU STORE

#### OUVERTURE DU STORE

- Avant de procéder à l'ouverture du store, vérifier l'absence d'obstacle susceptible d'endommager le système.
- Lors de l'ouverture, observer le mouvement du store afin de pouvoir l'arrêter immédiatement en cas de dysfonctionnement.
- Pour les stores sans fin de course, être particulièrement vigilant au moment de l'ouverture totale pour éviter que le store ne s'enroule en sens inverse.

# UTILISATION DES STORES À TREUIL ET DES STORES MOTORISÉS

- Pour un store à treuil, la manipulation s'effectue par rotation de la manivelle dans un sens ou dans l'autre.
- Ne manipuler le store que lorsque celui-ci est dans votre champ de vision.
- Ne pas forcer les éventuelles fins de course.

- Durant les manoeuvres d'ouverture ou de fermeture, vérifier qu'il n'existe aucun obstacle qui bloque le fonctionnement du store. **Il ne faut jamais forcer le store!**
- En cas de gel, si la manoeuvre est particulièrement difficile, et en l'absence de dispositif de sécurité, bloquer la manoeuvre jusqu'au rétablissement de conditions plus favorables.
- Si en essayant de manoeuvrer le store, celui-ci ne fait aucun mouvement, il est nécessaire d'avertir un installateur professionnel.
- Dans le cas d'un store motorisé, il faut prendre en compte que le moteur possède un dispositif de sécurité thermique pour éviter une surchauffe et un disfonctionnement. Ce dispositif se met en marche lorsqu'on appuie avec insistance ou de façon prolongé sur l'émetteur ou l'inverseur d'actionnement du store.
- Ne pas soumettre l'installation à des efforts ou des charges additionnelles et indépendantes à la configuration donnée par le fabricant.
- Ne pas agir sur les éléments de fixation du système.
- Examiner l'installation si elle a été soumise à des conditions climatiques sévères, et ne pas l'utiliser si des réparations sont nécessaires. Dans un tel cas, il est impératif de faire appel à un installateur professionnel.
- Dans le cas d'une installation motorisée, ne pas laisser les télécommandes sans surveillance et ne pas laisser les enfants jouer avec la télécommande ou l'inverseur, afin d'éviter tous risques de blessures.



**Danger!** Le système dispose de puissants ressorts à l'intérieur des bras, qui en cas d'une installation dans de mauvaises conditions, peut causer une brusque ouverture du store. Si on observe une anomalie pendant les manoeuvres d'ouverture et de fermeture, avertir un installateur professionnel.

# • USAGE DÉCONSEILLÉ

En cas de neige ou de grêle.

Avant que le vent atteigne une pression de  $40 \text{ N/m}^2$  (soit 28 Km/h), appliquée au dimensions maximales admissibles au bon fonctionnement du store.



En cas de pluie torrentielle (supérieure à 20 litres par m²/h), et quelque soit l'importance de la précipitation quand l'inclinaison du store est inférieure à 14º, ou incliné de 25%.

En cas de mauvais temps, il est rigoureusement interdit de s'abriter sous le store car des dommages susceptibles d'entraîner la chute du store pourraient alors se produire.

Classe de résistance au

EN 13561 Système

STORBOX 300

Classe II : 4.80x3.00m

Classe III : 4.80x2.50m

# UTILISATION SANS SURVEILLANCE

En cas d'absence prolongée, ou pendant la nuit, refermer le store de façon qu'il ne puisse pas se déployer à nouveau :

- Placer la manivelle et/ou la télécommande (le cas échéant) dans un endroit sûr et peu accessible
- Dans le cas d'un modèle motorisé, mettre le store hors tension

# • CONDITIONS DE MAINTENANCE

Maintenir l'installation propre et en de bonnes conditions, et il est conseillé d'effectuer une révision de maintenance tous les 3 ans, réalisée par un installateur professionnel autorisé.

En cas de dysfonctionnement ou d'anomalie, ne plus actionner le store et contacter le spécialiste qui l'a installé.



#### NOTICE DE POSE D'UN STORE COFFRE LLAZA

Stores avec fixation sur platine murale:

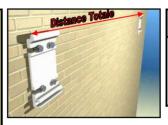
MICROBOX 300 TEXPRO

STORBOX 250

STORBOX 300

MAXIBOX 300

MAXIBOX 400 WINBOX



1

Positionner les platines murales correctement sur le store et mesurer la position de celles-ci.

Reporter ses positions sur l'élément de construction en prennant en compte l'encombrement du store.

Positionner une première platine en prenant bien soin de l'aligner verticalement en utilisant un niveau à bulle.

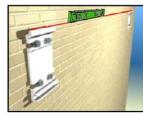
Ensuite, maintenir fermement la platine et marquer la position des perçages à effectuer.

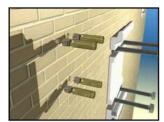


2

Tracer sur le mur à l'aide d'un cordeau un trait parfaitement horizontal, représentant l'axe des trous de fixation supérieur, le long des platines murales à fixer.

Positionner la deuxième platine et vérifier l'alignement horizontal de toutes les platines avec un niveau à bulle.











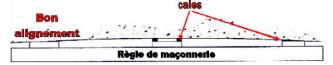
Tracer l'emplacement exact des perçages à effectuer sur les autres platines, et percer au diamètre précaunisé.

Béton	10, 12mm	Goujons d'ancrage
	16, 18mm	Chevilles métalliques
Parpaing, brique	16, 18mm	Scellement chimique
Pierre	16, 18mm	Scellement chimique
Bois	6mm	Tire-fond à tête hexagonale

4

Fixer les platines sans les serrer à l'aide des vis adéquates. Vérifier à nouveau le bon alignement vertical et horizontal de toutes les platines et utiliser des cales de 1mm si nécessaire (à positionner entre l'élément de construction et la platine murale). Puis, une fois les platines bien alignées en utilisant une régle de maçonnerie, serrer définitivement les vis.





Ensuite, présenter le store face aux platines murales et le poser comme indiqué sur les images, en le faisant descendre le long du mur. Une fois sur les platines, le faire coulisser horizontalement pour être parfaitement positionné. Puis, celui-ci tenant tout seul, il ne reste plus qu'à serrer les vis et mettre les caches écrous.

Une fois la banne en place, effectuer le branchement électrique pour un store motorisé.

Attention: Les branchements doivent être effectués par un professionnel.

Ensuite, ouvrir totalement le store et régler l'inclinaison souhaitée (Voir la notice d'aide au montage). Si un problème est détecté pendant l'ouverture ou le réglage de l'inclinaison, le store doit être fermé et il faut contacter le fabricant pour résoudre le problème.

Attention: Lors de l'ouverture du store, penser à enlever les bracelets de protection des bras.



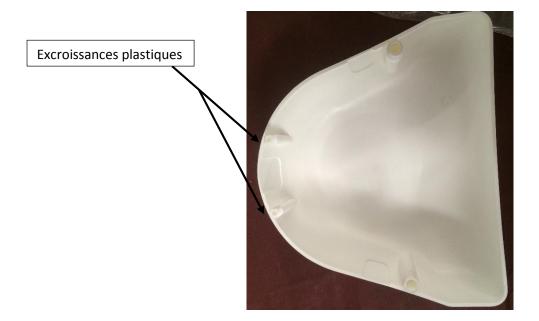




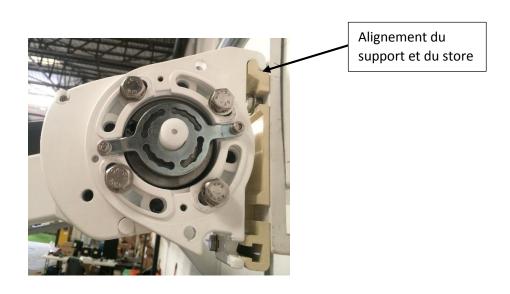
# SPECIFICITES TECHNIQUES

ATTENTION : Pour poser ce store, il est impératif d'être au moins **deux personnes**, en raison du poids du dispositif.

- Lors de votre commande, vous pouvez choisir l'orientation de votre moteur, à droite ou à gauche.
- La joue du store est fournie, mais n'est PAS installée au montage de votre store. C'est à vous de l'installer après avoir posé votre store et terminé l'installation.
- La joue fournie est adaptée pour le côté gauche et droit du store. Pour l'emboîter, il sera nécessaire de couper l'une des excroissances en plastique suivant le côté où vous la placez.



• Le store doit être **parfaitement** aligné sur la patte de fixation, sinon le cache du profilé ne pourra pas s'emboîter correctement.



# REGLAGE DE L'INCLINAISON

Pour régler l'inclinaison de votre store, commencez par ôter le cache du profilé, puis desserrez les boulons comme indiqué sur la photo ci-après.



Pour commencer, vous pouvez ne desserrer qu'un boulon ou deux, le poids du store faisant le reste. Veillez-bien à être toujours deux personnes, l'une gérant le serrage des boulons, l'autre maintenant la barre de charge pendant le réglage de l'inclinaison.

Réglez ensuite selon votre convenance en vous référant aux images ci-après.



Inclinaison réglée au minimum, store horizontal.



Réglage de l'inclinaison intermédiaire



Inclinaison réglée au maximum.