

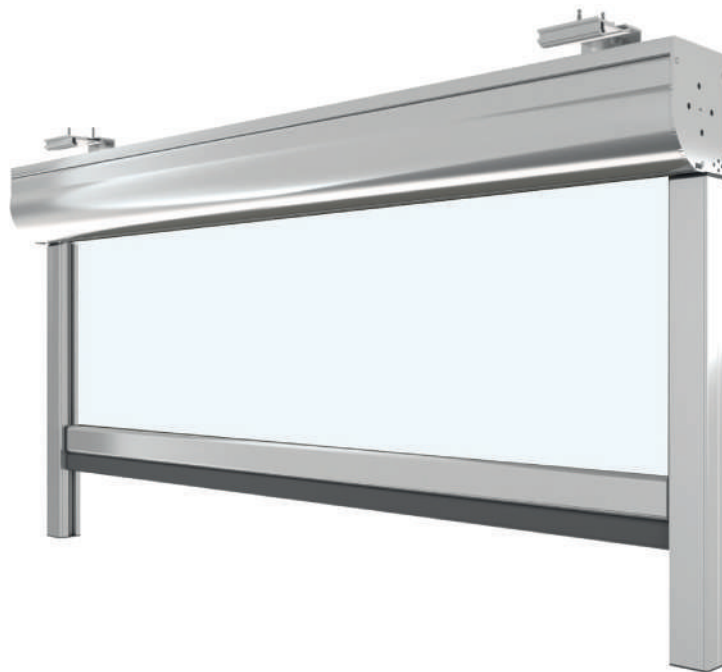


**I-ZIP** QUICK-LOCK®

**CALAMUSO**  
STORES

# I-ZIP

Fermeture verticale haut de gamme conçue pour des balcons, terrasses et pergolas.



## Isolation thermique

Un écart de température pouvant aller jusqu'à 15° de différence avec l'extérieur.



## Protection pluie

Produit spécifique de protection contre la pluie.



## Résistance à la charge du vent

Nos stores zip sont des produits de qualité particulièrement élevée et de grande résistance mécanique aux sollicitations du vent.

**Classe 6 ( 130 km/h) selon normes CE**

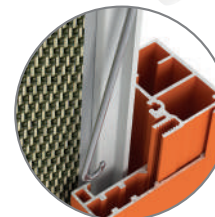
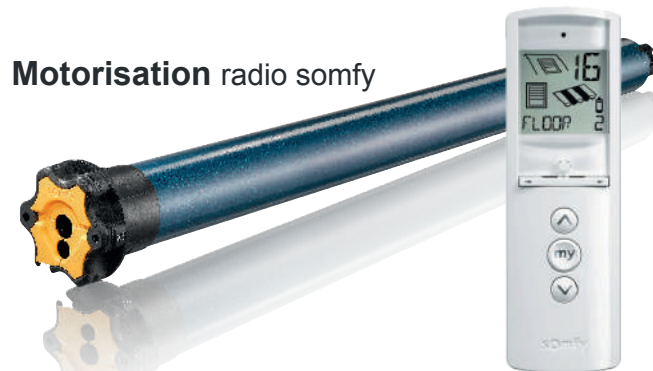


## Protection contre les insectes

**CALAMUSO**  
STORES

## Des détails Qui font la différence....

### Motorisation radio somfy



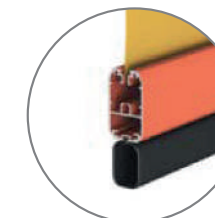
Les bords des tissus sont soudés avec une "fermeture éclair" fixée dans un jonc PVC spécifique intégré dans la coulisse en aluminium extrudé, bloqué par le couvre-coulisse. Cela garantit à la fois une excellente résistance



Le système **QUICK-LOCK**® permet le blocage automatique de la barre finale au sol. Ce système présente l'avantage d'une tension de toile qui rend la visibilité et l'esthétique optimales tout en renforçant la résistance au vent. La motorisation à rupture de couple et rotation inversée permet la manœuvre automatique du blocage / déblocage de la barre finale avec la télécommande ce qui remplace la fastidieuse manœuvre manuelle avec verrous.



Toile 100% cristal avec soudure des laizes en vertical et « **bord à bord** » ce qui rend la soudure quasi invisible.



La barre de charge est équipée d'un joint pvc spécial (blanc, noir ou ivoire) qui adhère parfaitement au sol et ne laisse passer ni la lumière ni les insectes.



# Premium quality

Engagement tranquillité d'esprit

**5**  
ANS

## Garantie 5 ans

Sur les armatures et moteurs de votre store.  
2 ans sur les toiles

**CE**

## Qualité

Tous nos stores ont été testés au sein de notre laboratoire de contrôle et de qualité, conformément aux réglementations européennes en vigueur prévues par l'UNI 1932 et aux exigences de performances établies par l'UNI 13561. Nous concevons et réalisons conformément à la norme UNI EN 13561 avec marquage CE.

**INOX**

## Visseries INOX

Toute la visserie est en acier inox sauf dans les cas particuliers où les exigences mécaniques nécessitent des matériaux aux caractéristiques spécifiques.

**🔥**

## Tissus ignifugés

Tissus garantis non feu Classe 2 ignifugés.

# I-ZIP 115

DIMENSIONS MAXI



4500



3000

Store à chute verticale avec coffre, section 117 x 140 mm, forme ronde ou carrée, doté de coulisses 42 x 60 mm avec système anti-vent et verrouillage QUICK-LOCK\*. Une fermeture est éclair thermosoudée en bordure des tissus, guidée par un jonc PVC avec ressorts de tension et intégrée dans la coulisse en aluminium extrudé, l'ensemble est recouvert par un profil en alu bloqué par le couvre-coulisse. Cela garantit à la fois une excellente résistance au vent et un enroulement optimum. Le jonc PVC possède deux sections en matériaux coextrudés avec un jeu servant d'amortisseur, en cas de coup de vent, cela réduit considérablement le risque de rupture de la toile, y compris en cas de chocs accidentels. La toile 100% cristal densité 650 g avec soudure des laizes en verticale et « bord à bord » rend la soudure quasi invisible.

Store équipé d'un moteur radio somfy de série.

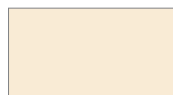
Manoeuvre manuelle possible sans système quick-lock.

Cela garantit à la fois une excellente résistance au vent et un enroulement optimum. Le jonc PVC possède deux sectio

## COULEURS STANDARDS



BLANC-9010



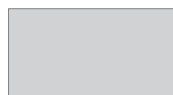
IVOIRE-1015



GRIS-7016



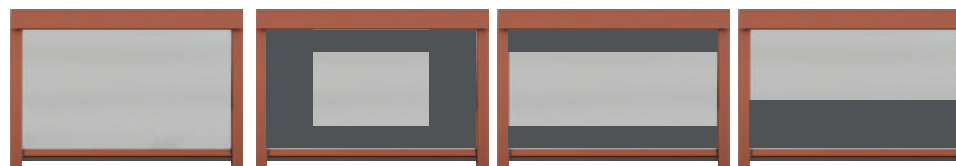
MARRON-8017



GRIS-9006

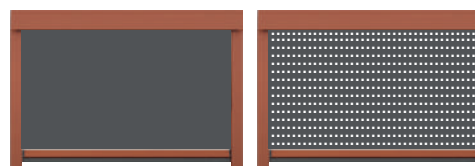


NOIR SABLE-2100



Toile 100% cristal

Toile cristal + toile HR 602



Toile opaque  
HR 602

Toile soltis 86-92



# I-ZIP 130

DIMENSIONS MAXI



5400



4000

Store à chute verticale avec coffre, section 131 x 143 mm, forme ronde, doté de coulisses 42 x 60 mm avec système anti-vent et verrouillage QUICK-LOCK\*. Une fermeture est éclair thermosoudée en bordure des tissus, guidée par un jonc PVC avec ressorts de tension et intégrée dans la coulisse en aluminium extrudé, l'ensemble est recouvert par un profil en alu bloqué par le couvre-coulisse. Cela garantit à la fois une excellente résistance au vent et un enroulement optimum. Le jonc PVC possède deux sections en matériaux coextrudés avec un jeu servant d'amortisseur, en cas de coup de vent, cela réduit considérablement le risque de rupture de la toile, y compris en cas de chocs accidentels. La toile 100% cristal densité 650 g avec soudure des laizes en verticale et « bord à bord » rend la soudure quasi invisible.

Store équipé d'un moteur radio somfy de série.

Manoeuvre manuelle possible sans système quick-lock.

Cela garantit à la fois une excellente résistance au vent et un enroulement optimum. Le jonc PVC possède deux sectio

## COULEURS STANDARDS



BLANC-9010



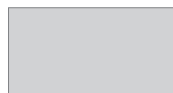
IVOIRE-1015



GRIS-7016



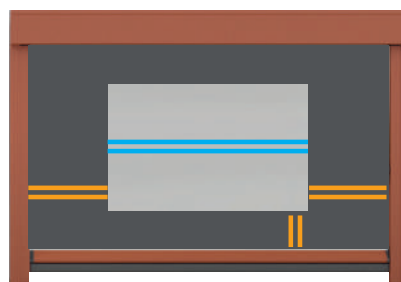
MARRON-8017



GRIS-9006



NOIR SABLE-2100

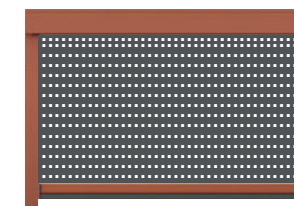


Toile cristal + toile HR 602

⚠ Bandes et soubassement mini 300 mm  
Largeur cristal max 3000 mm



Toile opaque  
HR 602



Toile soltis 86-92





**TOILE CRISTAL PLUS 650**



(STANDARD)

Poids 780g/m2 film PVC transparent, à base de résine de PVC à basse conductivité thermique, idéale pour protéger des agents atmosphériques toutes structures pour l'extérieur, résistent aux UV.

<b>Épaisseur</b>	0,65 mm	<b>Résistance à la température</b>	+65° / -10°
<b>Résistance à la traction</b>	220 kg/cm2	<b>Laize</b>	140 cm
<b>Résistance à la déchirure</b>	6 kg/mm	<b>Norme non feu</b>	M2

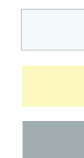
**TOILE POLY HR**



(STANDARD)

Poids 650g/m2 tissu polyester 100% 1100 Dtex, laqué brillant 2 côtés résistant à la traction et à la déchirure, qui est utilisée pour la fabrication de bâche de camions et gazebo.

Caractéristiques	Bénéfices
• Exceptionnelle stabilité dimensionnelle	• Ne se déforme pas, ne forme pas de poche
• Résistance mécanique durable	• Ne se déchire pas
• Épaisseur d'enduction supérieure à la crête des fils	• Longévité esthétique et mécanique
• Extrême planéité	• Surface lisse, entretien facilité



<b>Épaisseur</b>	0,49 mm	<b>Résistance à la température</b>	+70° / -30°
<b>Résistance à la traction</b>	250 daN /5 cm	<b>Norme non feu</b>	M2
<b>Résistance à la déchirure</b>	30 daN		

**TOILE SOLTIS 92**



(+VALUE)

Soltis 92 toile micro perforée alliant performances thermiques et mécaniques pour garantir l'efficacité, la pérennité et l'esthétique de vos installations :

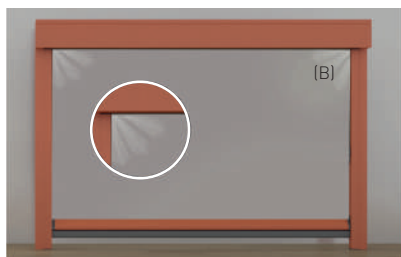
- véritable bouclier thermique, elle participe à l'amélioration de la performance énergétique des bâtiments.
- garantie d'une visibilité vers l'extérieur optimale, sans éblouissement.
- Laisse passer l'air.
- résistance, stabilité dimensionnelle, faible épaisseur et légèreté grâce à la technologie exclusive et brevetée Précontraint
- Soltis 92 offre un large choix de 50 coloris • Screens 100 % recyclables grâce au procédé breveté Texyloop®
- Certification NF Toiles • FDES et ACV (Analyse de Cycle de Vie) disponible sur demande





## CARACTERISTIQUES ET DEFAUTS POSSIBLES

---



La toile Cristal n'est ni verre, ni tissu. Il s'agit d'une pellicule transparente en matière plastique qui ne contient aucune trame. CALAMUSO utilise le meilleur produit sur le marché (Cristal 650 Plus) mais malgré cela, le produit peut constituer des plis dûs aux caractéristiques de la matière et à sa souplesse naturelle. Le Cristal peut être sujet à d'importantes modifications dimensionnelles en présence de variation de température, d'humidité et de rayonnement solaire.

Les variations thermiques soudaines sont la cause de rétractions et dilatations de la toile avec une modification sensible des caractéristiques dimensionnelles. Bien évidemment, plus les dimensions du store sont importantes, plus ces modifications peuvent être importantes.

- Les ondulations latérales à hauteur des soudures de «fermeture éclair» **(A)**
- les petits plis dans les angles du store **(B)** ne peuvent pas être considérés comme un défaut, ni faire l'objet de contestation puisque non inhérent au processus de travail de la toile.
- La toile en Cristal est électrostatique et peut attirer des poussières et de la saleté qui se déposent sur la toile en accentuant le processus normal d'abrasion qui tend à opacifier le tissu **(C)**.
- Dans la fabrication des toiles en PVC ou screen comportant des fenêtres et/ou bandes latérales, verticales ou horizontales en toile Cristal, des ondulations peuvent se créer en raison de la double épaisseur des différentes toiles qui se superposent en s'enroulant sur l'axe **(D)**.

Les toiles en Cristal enroulées avec de l'humidité peuvent créer des tâches qui disparaîtront en nettoyant et en séchant la toile. il est donc conseillé d'enrouler la toile Cristal parfaitement sèche.

Pendant les premières utilisations lors de la pose du store, on peut constater des plis qui après environ une heure suite au déroulement de la toile ont tendance à disparaître naturellement. CALAMUSO utilise les toutes dernières technologies disponibles sur le marché et les matériaux de dernière génération pour créer un produit de qualité et fiable afin de minimiser les éventuels problèmes. Les dimensions maximales garanties sont celles indiquées dans les grilles de prix; il est donc possible techniquement de réaliser des stores de dimensions supérieures à celles indiquées (sur validation de nos services techniques) mais sans la garantie du fabricant. L'utilisation de motorisation ou d'automatismes pour la manoeuvre du store ne modifie en rien les prescriptions techniques énoncées ci-dessus. Tous les éventuels dysfonctionnements de la toile Cristal indiqués ci-dessus ne peuvent pas faire l'objet de contestation étant donné qu'ils sont inhérents à la matière et qu'ils n'altèrent pas le bon fonctionnement du store.

# I-ZIP

**CALAMUSO**  
**STORES**

PARTENAIRE STORISTE SPÉCIALISÉ

