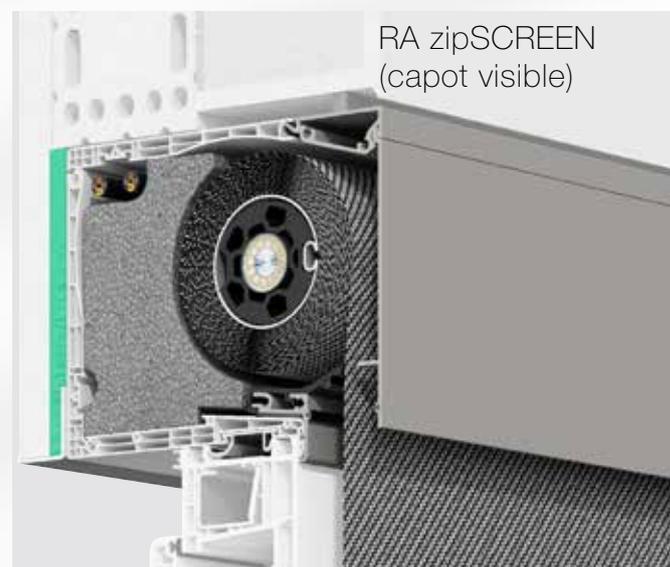
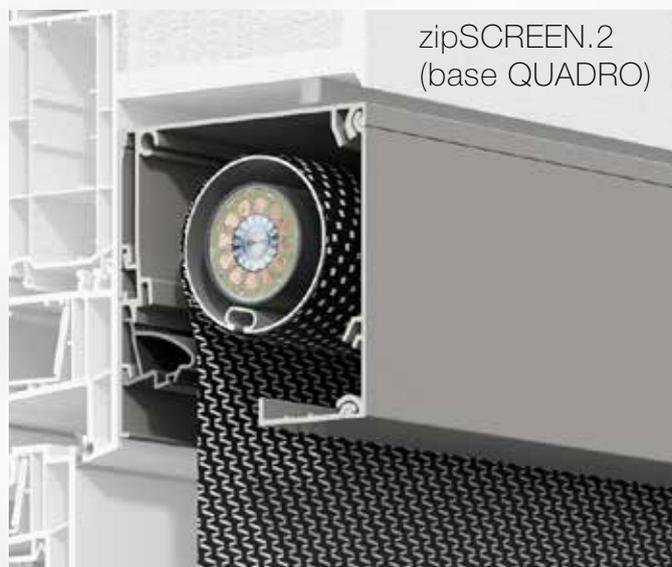


# Stores toiles

Rénovation zipSCREEN®.2 | rollSCREEN®.2

Bloc-baie PURO 2.XR-zip/PURO 2.XRK-zip | RA zipSCREEN



- Qualité exceptionnelle
- Protection très efficace contre le soleil
- Grande résistance au vent grâce au guidage de la fermeture à glissière<sup>1</sup>
- Visibilité vers l'extérieur, protection contre les regards indiscrets<sup>2</sup>
- LA solution pour les angles à 90° entièrement vitrés<sup>3</sup>



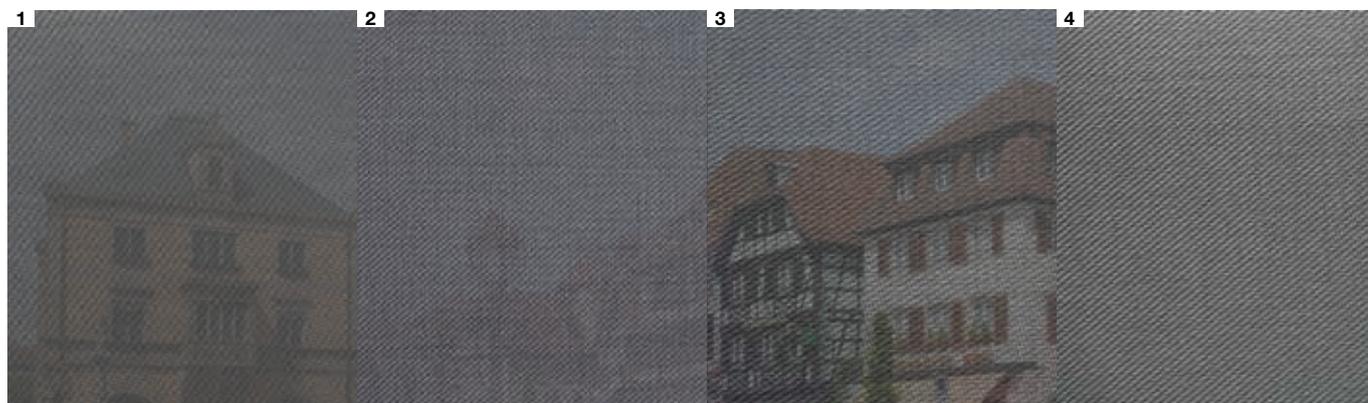
<sup>1</sup>uniquement zipSCREEN.2, PURO 2.XR-zip/XRK-zip et RA zipSCREEN | <sup>2</sup>selon le type de toile | <sup>3</sup>uniquement zipSCREEN.2

# Tissus

## Tissus en fibre de verre (toiles souples) - Vue identique, degrés de transparence différents

Tissus en fibre de verre enduits d'un revêtement PVC, type Serge. Longue tenue et facile d'entretien.

Nous recommandons les tissus en fibre de verre tout particulièrement pour les stores toiles zipSCREEN, donc pour des systèmes guidés par fermeture à glissière.



Exemple : tissu "gris / gris"

### Illustration 1 : Serge 5 % (Serge 600)

Ce tissu standard avec un facteur d'ouverture de 5 % offre une bonne protection contre l'ensoleillement et l'éblouissement et possède de bonnes propriétés de transparence. Il est disponible dans une large sélection de couleurs.

(Classe de réaction au feu B1)

### Illustration 2 : Serge 1 %

Ce tissu avec un facteur d'ouverture de 1-2 % environ offre une très bonne protection contre l'éblouissement et une transparence réduite. Il est particulièrement adapté aux pièces dont les exigences en matière de protection contre l'éblouissement sont plus élevées.

(Classe de réaction au feu B1)

### Illustration 3 : Serge 10 %

Ce tissu avec un facteur d'ouverture de 10 % offre une transparence élevée avec une protection contre l'ensoleillement réduite et peu de protection contre l'éblouissement.

(Classe de réaction au feu B1)

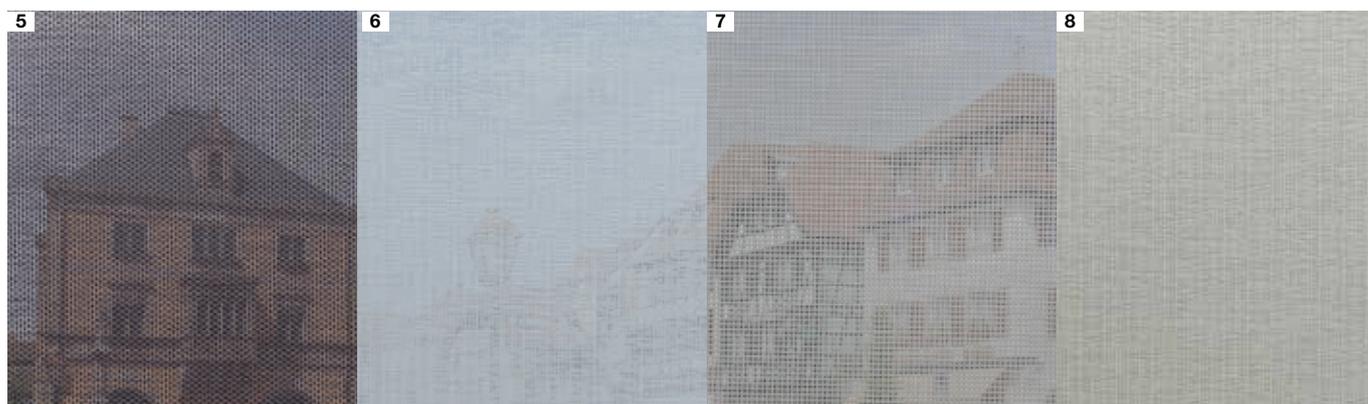
### Illustration 4 : Serge 0 % (opaque)\*

Tissu avec un facteur d'ouverture de 0 %. Surtout pour les chambres à coucher ou les salles de conférence lorsqu'une occultation est souhaitée (classe de réaction au feu B1).

Réflexions de lumière / entrée de lumière toujours présentes par le biais de l'installation zipSCREEN. Limites dimensionnelles.

## Tissus en polyester (toiles souples et rigides)

Tissus en fibre polyester à haute résistance à la déchirure



### Illustration 5: Veozip 5 % (toile souple, coloris "oursin")

Ce tissu avec un facteur d'ouverture de 5 % et un aspect mat et tissé offre non seulement une protection équilibrée et efficace contre l'ensoleillement et les éblouissements, mais aussi de la transparence (classe de réaction au feu B1). Largeur d'élément maximale limitée.

### Illustration 6: Soltis Perform 92\* (toile rigide, coloris "galet")

Ce tissu est le compromis idéal entre protection thermique, contact visuel, protection anti-éblouissement et protection contre les regards indiscrets (classe de réaction au feu B1). Hauteur d'élément maximale limitée.

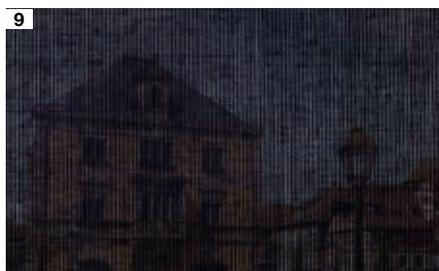
### Illustration 7: Soltis Harmony 88\* (toile rigide, coloris "galet")

Ce tissu permet non seulement un bon contact visuel, mais aussi une protection thermique. Bonne visibilité vers l'extérieur, mais peu de protection contre les regards indiscrets de nuit et de protection anti-éblouissement (classe de réaction au feu B1). Hauteur d'élément maximale limitée.

### Illustration 8: Soltis opaque B92\* (toile rigide, coloris "galet")

Ce tissu répond à de fortes exigences en matière de protection contre l'éblouissement et les regards indiscrets, sans visibilité vers l'extérieur. Un bon choix lorsqu'il s'agit d'obscurcir une pièce, comme par exemple une chambre à coucher ou une salle de conférence (classe de réaction au feu B1). Réflexions de lumière / entrée de lumière toujours présentes par le biais de l'installation zipSCREEN. Hauteur d'élément maximale limitée.

## Tissus acryliques (toiles souples)



**Illustration 9 : Twilight Comfort**

Ce tissu acrylique sans PVC à l'aspect textile et au toucher naturel offre une bonne protection équilibrée contre l'ensoleillement et l'éblouissement et possède de bonnes propriétés de transparence (aucune classe de réaction au feu).



**Illustration 10 : Infinity**

Tissu acrylique sans PVC avec une protection anti-éblouissement et une protection contre les regards indiscrets, mais aucune visibilité vers l'extérieur (aucune classe de réaction au feu). Silhouettes visibles, tout particulièrement dans le cas de tissus clairs.

### Pour aller droit au but : l'outil de recherche de toile ROMA

Transparence ou intimité ? Plus de protection thermique, plus de protection anti-éblouissement ? Avec l'outil de recherche de toile ROMA, vous trouverez rapidement et simplement la toile qui vous convient !

[www.roma-france.fr/recherche-toile](http://www.roma-france.fr/recherche-toile)

Veillez vous reporter au mémento technique des toiles pour tout complément d'information.

## Tissus spéciaux - Autres tissus en fibre de verre et tissus spéciaux



**Illustration 11 : Tissu Serge 5 %, Serge 1 %, Serge 10 % ou Serge 0 % combiné avec une fenêtre transparente**

Tissu spécial Serge en combinaison avec une fenêtre transparente en PVC pour une vue dégagée sur le jardin. Uniquement utilisé dans les installations zipSCREEN.2. Limites dimensionnelles.



**Illustration 12 : Toile moustiquaire\*\***

Toile spéciale pour une protection contre les insectes volants. Uniquement possible dans les installations zipSCREEN.2. Limites dimensionnelles (aucune protection contre le soleil).



**Illustration 13 : Tissu imprimé**

Certains tissus peuvent être imprimés avec un marquage personnalisé (logos, photos, textes à des fins publicitaires). Les toiles textiles sont imprimées selon un procédé d'impression numérique multi-couleur, comparable à l'impression de photos sur papier. Impression sur tissus blancs en standard, impression sur tissus colorés également possible.

### Remarques :

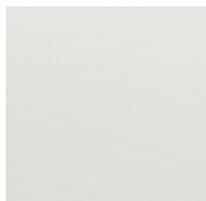
\* Lorsque ce tissu est utilisé dans les installations zipSCREEN, les ondulations au niveau des bordures sont plus fréquentes.

\*\* Utilisation/Limitations possibles en fonction du système.

Pour de plus amples informations, consulter le mémento technique des toiles actuel.

## Un bâtiment - des degrés de transparence différents

Habillez votre façade avec des stores toiles d'un même coloris, mais avec des degrés de transparence différents. Nous vous proposons une sélection de coloris de tissus Serge avec différents facteurs d'ouverture qui s'harmonisent parfaitement entre eux. Un facteur d'ouverture de 10 % pour laisser pénétrer davantage de lumière naturelle dans la cuisine ou la cage d'escalier ? Pour votre salon, un facteur d'ouverture de 5 % pour un meilleur confort lumineux et visuel ? Un facteur d'ouverture de 1-2 % dans votre bureau pour éviter les reflets de la lumière sur votre écran d'ordinateur ? Ou un facteur d'ouverture de 0 % pour pouvoir obscurcir votre chambre à coucher ? Choisissez le bon tissu pour chaque pièce de la maison - de la transparence à l'occultation totale, tout est possible.



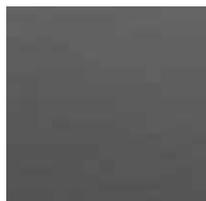
**blanc / blanc**  
Serge 5 % | 4850160  
Serge 1 % | 4853730  
Serge 10 % | 4854790  
Serge 0 % | 4854680



**gris perlé / gris perlé**  
Serge 5 % | 4850300  
Serge 1 % | 4853760  
Serge 10 % | 4854800  
Serge 0 % | 4854700



**gris / blanc**  
Serge 5 % | 4850020  
Serge 1 % | 4854530  
Serge 10 % | 4854770  
Serge 0 % | 4854710



**gris / gris**  
Serge 5 % | 4850010  
Serge 1 % | 4853770  
Serge 10 % | 4854760  
Serge 0 % | 4854730



**gris / charbon**  
Serge 5 % | 4850080  
Serge 1 % | 4854540  
Serge 10 % | 4854780  
Serge 0 % | 4854740



**charbon / charbon**  
Serge 5 % | 4850420  
Serge 1 % | 4853790  
Serge 10 % | 4854810  
Serge 0 % | 4854750

# Coloris du système: caisson<sup>2</sup>, coulisses et barre de charge



Harmonie des teintes ROMA

Autres coloris hors Harmonie des teintes ROMA

Les sept coloris du concept d'Harmonie des teintes sont proposés en standard dans les quatre finitions suivantes :

Mat lisse,  Mat structuré,  Mat structuré haute résistance intempéries<sup>1</sup> et  satiné

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ROMA 9016 (~ RAL 9016, Blanc circulation)	ROMA Gris	ROMA 9006 (~ RAL 9006, Aluminium blanc)	ROMA 9007 (~ RAL 9007, Aluminium gris)	ROMA Sarotti	ROMA DB 703	ROMA 7016 (~ RAL 7016, Gris anthracite)

ROMA Collection des teintes (standard) ou autres coloris (coloris spéc. sur demande), seul. extrudé



Coloris :

Vous trouverez toutes les informations relatives à la collection des teintes ROMA dans les informations générales figurant dans la brochure des stores toiles.

<sup>1</sup> Surcoût à prévoir ; <sup>2</sup> pour RA zipSCREEN éléments de caisson uniquement en aluminium ; Éléments de caisson PVC en blanc  
Pas pour PURO 2.XR-zip/XRK-zip

## Système



### Particularités du zipSCREEN.2, PURO 2.XR-zip/XRK-zip et RA zipSCREEN

Grande résistance au vent grâce au guidage latéral de la toile sur toute la hauteur d'élément.

- > Surface maxi. zipSCREEN.2: 18 m<sup>2</sup>
- > Surface maxi. PURO 2.XR-zip: 14,5 m<sup>2</sup>
- > Surface maxi. RA zipSCREEN: 10,5 m<sup>2</sup>



### Particularités du rollSCREEN.2 (illustration similaire)

La barre de charge permet le guidage de la toile dans la coulisse. Jeu latéral d'env. 10 mm de large par rapport à la coulisse.

- > Surface maxi. : 9 m<sup>2</sup>

## Barre de charge



Barre de charge avec poids pour zipSCREEN.2 et PURO 2.XR-zip



Barre de charge avec poids pour rollSCREEN.2



Barre de charge avec poids pour RA zipSCREEN

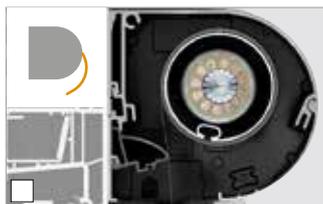


"Double barre de charge" avec brosse ou joint d'étanchéité en option pour les installations zipSCREEN.2 ou PURO 2.XR-zip très étroites et en même temps très hautes

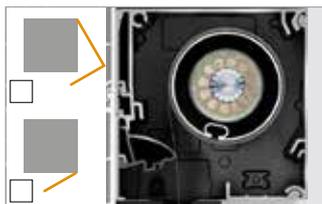


Barre de charge avec brosse ou joint d'étanchéité en option (par exemple réduction de la lumière incidente et de la saleté) pour zipSCREEN.2 et PURO 2.XR-zip

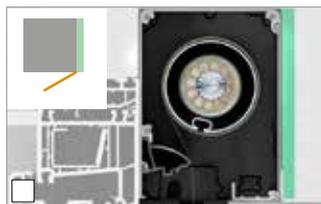
## Formes de caisson et trappes de visite possibles



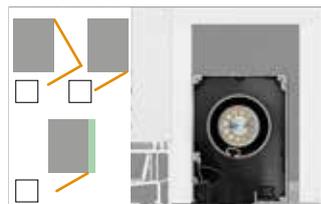
zipSCREEN.2 (base RONDO)



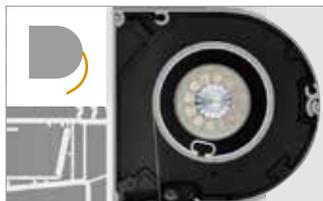
zipSCREEN.2 (base QUADRO)



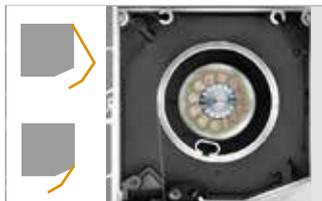
zipSCREEN.2 (base INTEGO)



zipSCREEN.2  
(base QUADRO 130 S/150 S)



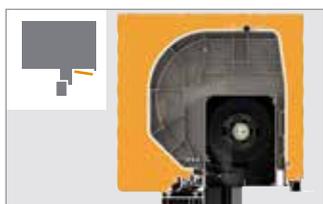
rollSCREEN.2 (base RONDO)



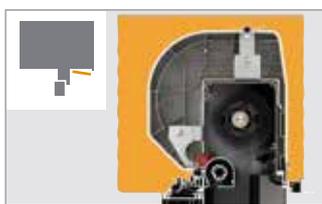
rollSCREEN.2 (base PENTO)



rollSCREEN.2 (base INTEGO)



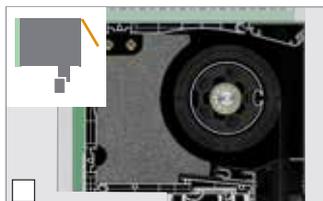
PURO 2.XR-zip enroulement extérieur  
(standard)



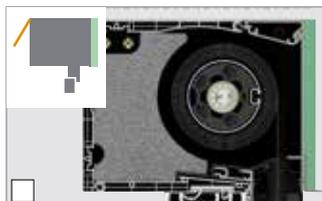
PURO 2.XR-zip enroulement intérieur  
(en option-> Pré-équipement garde-corps en verre et/ou moustiquaire possibles)



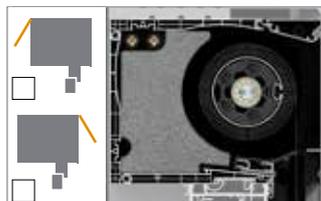
PURO 2.XRK-zip enroulement intérieur



RA zipSCREEN crépi à l'intérieur  
(capot visible)

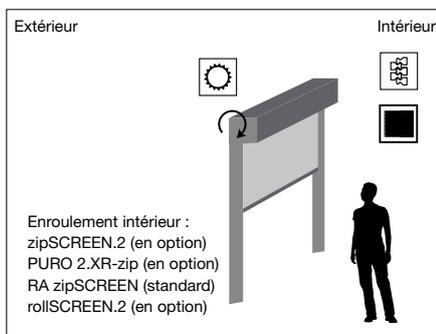
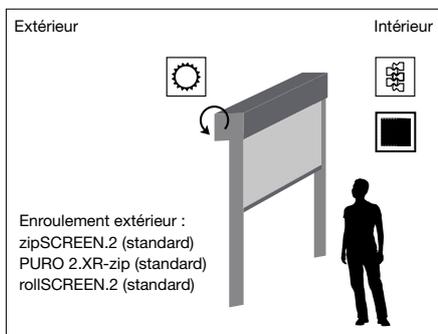


RA zipSCREEN crépi à l'extérieur



RA zipSCREEN visible  
(capots visibles)

## Pose de la toile



Côté soleil

Côté vous faisant face (1)

Côté opposé (2)



Côté fermeture à glissière

zipSCREEN.2, RA zipSCREEN,  
PURO 2.XR-zip/XRK-zip



Renfort périphérique de la toile

rollSCREEN.2



Espace intérieur

## zipSCREEN.2 avec moustiquaire



Le zipSCREEN.2 de ROMA avec moustiquaire protège de manière efficace contre les nuisibles, et vous pouvez profiter en toute sérénité des soirées estivales. La brosse large et le joint d'étanchéité supplémentaire empêchent tout insecte de rentrer, même par le bas de l'installation.

- Disponible dans toutes les tailles
- Largeur dos de coulisses maximale : 4000 mm
- Hauteur maximale caisson compris : 3500 mm
- Pas de propriétés de protection contre le soleil et le vent

## zipSCREEN.2 avec éclairage LED intégré



L'éclairage LED crée une ambiance unique, chaleureuse et lumineuse sur votre terrasse.

- Disponible pour les tailles de caisson de 130 et 150 avec une trappe de visite par le bas
- Uniquement pour QUADRO et INTEGO
- L'éclairage LED est toujours intégré dans la sous-face du caisson
- Éclairage régulé au moyen d'une commande radio io
- Bandeau LED disponible en blanc chaud

## zipSCREEN.2 – la solution pour les angles à 90° entièrement vitrés



**Angles à 90° entièrement vitrés pour zipSCREEN.2**  
Uniquement pour zipSCREEN.2 (base QUADRO 130).

- Jeu entre les toiles d'env. 40 mm
- Largeur dos de coulisses maximale :  
4000 mm sur un côté  
6000 mm sur l'ensemble de l'installation
- Résistance au vent limitée
- Uniquement avec tissus Serge

## Équipement supplémentaire - commande solaire



**Kit solaire** (Illustration Somfy io)  
**Somfy** (uniquement pour zipSCREEN.2 QUADRO ou INTEGO)

**Elero** (uniquement pour zipSCREEN.2 & rollSCREEN.2)  
avec module solaire, batterie, moteur solaire et émetteur mural 1 canal Origin io (Somfy) ou UniTec-868 (Elero)

- Tailles d'éléments limitées
- Ne convient pas à une exposition côté nord !
- Somfy:**
  - Uniq. avec caisson 110 & 130
  - pour le module solaire INTEGO prémonté
- Elero:**
  - Uniq. à partir d'un axe de ø 78

## PURO 2.XR-zip/XRK-zip Équipement supplémentaire - moustiquaire intégrée



### Moustiquaire intégrée

Tissu standard (en noir, disponible aussi en gris)

La moustiquaire de ROMA est intégrée dans le caisson et offre les avantages suivants :

- Si besoin (par exemple pour le nettoyage des vitres), peut être remontée ; elle est protégée contre les intempéries car logée dans le caisson
- Peut être posée ultérieurement à tout moment (sans démontage de l'élément)
- Commande confortable du bout des doigts
- Cordon de tirage pouvant être décalé sur le côté
- Pas de battants gênants
- Aucun décrochage incommode et rangement en hiver

## zipSCREEN.2/PURO 2.XR-zip/XRK-zip Équipement supplémentaire - pré-équipement garde-corps en verre intégré



Le pré-équipement garde-corps en verre intégré associe une sécurité maximale à un design raffiné. Avec protection des arêtes dans la teinte assortie

Tous les essais et validations de faisabilité ont été réalisés selon les exigences des normes allemandes et de l'Institut du bâtiment allemand. Il n'existe pas d'avis Technique ou autres validations pour le marché français.

- Planification, prise de cotes et commande simplifiées (avec la protection solaire)
- Pose simple en même temps que la protection solaire directement sur le dormant
- Peut être combiné avec une moustiquaire intégrée (PURO 2.XR-/XRK-zip)
- Esthétique parfaite grâce à une intégration discrète dans les coulisses du produit de protection solaire (aucun composant supplémentaire n'est nécessaire, perçages de fixation cachés)
- Largeur dos de coulisses mini :  
527 mm (zipSCREEN.2), 680 mm (PURO 2.XR-zip)
- Largeur dos de coulisses maxi : 2700 mm
- PURO 2.XR-/XRK-zip : la distance du caisson par rapport à la surface de pose est de 10 mm
- Tailles de caisson disponibles pour zipSCREEN.2 :
  - Enroulement extérieur à partir d'un caisson de 110
  - Enroulement intérieur à partir d'un caisson de 110 jusqu'à 130

Pour plus d'informations sur les contraintes ou les exigences propres au système, notamment au niveau du dormant, voir la documentation technique actuelle.

## Protection supplémentaire contre le vent et les intempéries



Commande automatique et protection du store toile avec le kit solaire/vent Somfy



Capteur de vent radio io Somfy  
 Alimentation par batterie jusqu'à 65 km/h  
 230 V jusqu'à 88 km/h

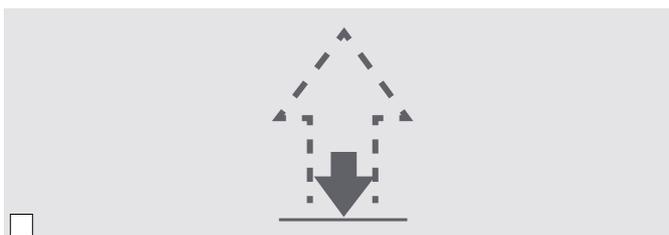


Capteur solaire/vent Elero à raccordement filaire (pour commande individuelle ou groupée)



Capteur solaire/vent radio Elero (pour commande individuelle ou groupée)

## Meilleure protection du tissu



zipSCREEN.2, RA zipSCREEN, PURO 2.XR-zip/XRK-zip  
 Moteurs avec fonction de protection de tablier

## Manceuvre



Avec des inverseurs élégants et sensibles, vous pouvez commander vos stores toiles et l'éclairage de vos pièces, en toute simplicité et pour votre plus grand confort



La télécommande radio de ROMA, conviviale, vous permet de réguler l'entrée de lumière où que vous soyez dans votre maison



Écran tactile bidirectionnel  
 Commande avec programmation horaire automatique Nina Timer io

### Ouverture malgré une alimentation électrique perturbée



Grâce à l'appli de commande TaHoma, vous pouvez piloter et gérer les installations de protection solaire de votre smartphone ou de votre tablette. Tout simplement, même à distance.



Les stores toiles motorisés offrent une praticité accrue, mais sans alimentation en électricité, ils ne fonctionnent pas ! Et lors d'une panne de courant, personne ne souhaite se retrouver enfermé entre quatre murs.

Avec la **batterie de secours pour les stores toiles**, les moteurs continuent à rester opérationnels en cas de coupure de courant et autorisent dix cycles de mouvements au cours des 24 heures suivantes. Lorsque l'alimentation secteur est rétablie, la batterie se recharge automatiquement.

# Dimensions des éléments

## zipSCREEN.2

Toile souple	Serge 0 % (opaque)					
Taille de caisson	90	110 /130 S	130/150 S		150	
Axe	ø 63	ø 63	ø 78	ø 85	ø 85	ø 100
Surface maxi	≤ 6,6 m <sup>2</sup>	≤ 9,1 m <sup>2</sup>	≤ 14 m <sup>2</sup>	≤ 10,4 m <sup>2</sup>	≤ 18 m <sup>2</sup>	≤ 14 m <sup>2</sup>
EH maxi	2200	2600	3500	2600	6000	3500
EH mini	600	600	600	600	600	600
EB maxi	3000	3500	4000	4000	4000	4000
EB mini	en fonction du type de moteur choisi et de la barre de charge					
			<b>EH/EB ≤ 2,6</b>			
			Option „double barre de charge“ EH/EB ≤ 5,2			

Remarque : comme il existe différents diamètres d'axe, il est possible d'avoir des courses de vitesses différentes pour une même taille de caisson. Sur demande, il est possible d'adapter le diamètre d'axe de la commande à la taille d'axe supérieure (surcoût pour axe de 100).

## roIISCREEN.2

Dimensions	Taille de caisson	
	100	125
Surface maxi	≤ 9,0 m <sup>2</sup>	≤ 9,0 m <sup>2</sup>
EH maxi	3000	3000
EH mini	600	600
EB maxi	3000	3000

Toiles souples	Serge 10 % + 5 % + 1 % + Infinity + Twilight Comfort + Veozip 5 %*					
Taille de caisson	90	110 /130 S	130/150 S		150	
Axe	ø 63	ø 63	ø 78	ø 85	ø 85	ø 100
Surface maxi	≤ 6,6 m <sup>2</sup>	≤ 9,1 m <sup>2</sup>	≤ 14 m <sup>2</sup>	≤ 11,7 m <sup>2</sup>	≤ 18 m <sup>2</sup>	≤ 18 m <sup>2</sup>
EH maxi	2200	2600	3500	2600	6000	3500
EH mini	600	600	600	600	600	600
EB maxi	3000	3500	4000	4500	4500	6000
EB mini	en fonction du type de moteur choisi et de la barre de charge					
			<b>EH/EB ≤ 4,5</b>			
			Option „double barre de charge“ EH/EB ≤ 9			

Remarque : comme il existe différents diamètres d'axe, il est possible d'avoir des courses de vitesses différentes pour une même taille de caisson. Sur demande, il est possible d'adapter le diamètre d'axe de la commande à la taille d'axe supérieure (surcoût pour axe de 100).

\* Pour la toile Veozip 5 %, largeur dos de coulisses maxi. = 4000 mm.

Toile rigide	Soltis				
Taille de caisson	90	110 /130 S	130/150 S	150	
Axe	ø 63	ø 63	ø 85	ø 85	ø 100
Surface maxi	≤ 6,6 m <sup>2</sup>	≤ 7,7 m <sup>2</sup>	≤ 11,7 m <sup>2</sup>	≤ 11,7 m <sup>2</sup>	≤ 18 m <sup>2</sup>
EH maxi	2200	2200	2600	2600	3500
EH mini	600	600	600	600	600
EB maxi	3000	3500	4500	4500	6000
EB mini	en fonction du type de moteur choisi et de la barre de charge				
			<b>EH/EB ≤ 4,5</b>		
			Option „double barre de charge“ EH/EB ≤ 9		

Remarque : comme il existe différents diamètres d'axe, il est possible d'avoir des courses de vitesses différentes pour une même taille de caisson. Sur demande, il est possible d'adapter le diamètre d'axe de la commande à la taille d'axe supérieure (surcoût pour axe de 100).

Largeurs dos de coulisses minimales, voir documentation technique

EB = Largeur dos de coulisses | EH = Hauteur caisson compris

## PURO 2.XR-zip/PURO 2.XRK-zip

Toile souple Serge 0 % (opaque)				
Hauteur de caisson et axe	Hauteur de caisson de 260		Hauteur de caisson de 290	
	Axe ø 78	Axe ø 85	Axe ø 78	Axe ø 85
PURO 2.XR/XRK-zip - Enroulement extérieur	710		740	
Largeur dos de coulisses maxi. : 4000 mm (axe ø 78) / 4000 mm (axe ø 85)	3600	2700	3630	2730
PURO 2.XR/XRK-zip - Enroulement intérieur	680		710	
Largeur dos de coulisses maxi. : 4000 mm (axe ø 78) / 4000 mm (axe ø 85)	3580	2680	3600	2700
	(EH-X)/EB ≤ 2,6 Option "double barre de charge" (EH-X)/EB ≤ 5,2			
Remarque : comme il existe différents diamètres d'axe, il est possible d'avoir des courses de vitesses différentes pour une même taille de caisson. Sur demande, il est possible d'adapter le diamètre d'axe de la commande à la taille d'axe supérieure.				

vert : hauteur minimale caisson compris | noir : hauteur maximale caisson compris

## RA zipSCREEN

Toile souple Serge 0 % (opaque)		
Taille de caisson	192 x 150	252 x 150
Axe	ø 78	
Surface maxi	≤ 10,5 m <sup>2</sup>	
EH maxi	3500	3500
EH mini	600	600
EB maxi	3000	3000
EB mini	1000	
	EH/EB ≤ 2,6	

Toiles souples Serge 10 % + 5 % + 1 % + Infinity + Veozip 5 %* + Twilight Comfort				
Hauteur de caisson et axe	Hauteur de caisson de 260		Hauteur de caisson de 290	
	Axe ø 78	Axe ø 85	Axe ø 78	Axe ø 85
PURO 2.XR/XRK-zip - Enroulement extérieur	710		740	
Largeur dos de coulisses maxi. : 4000 mm (axe ø 78) / 4500 mm (axe ø 85)	3600	2700	3630	2730
PURO 2.XR/XRK-zip - Enroulement intérieur	680		710	
Largeur dos de coulisses maxi. : 4000 mm (axe ø 78) / 4500 mm (axe ø 85)	3580	2680	3600	2700
	(EH-X)/EB ≤ 4,5 Option "double barre de charge" (EH-X)/EB ≤ 9			
Remarque : comme il existe différents diamètres d'axe, il est possible d'avoir des courses de vitesses différentes pour une même taille de caisson. Sur demande, il est possible d'adapter le diamètre d'axe de la commande à la taille d'axe supérieure.				
* Pour la toile Veozip 5 %, largeur dos de coulisses maxi. = 4000 mm.				

vert : hauteur minimale caisson compris | noir : hauteur maximale caisson compris

Toiles souples Serge 10 % + 5 % + 1 % + Infinity + Veozip 5 % + Twilight Comfort		
Taille de caisson	192 x 150	252 x 150
Axe	ø 78	
Surface maxi	≤ 10,5 m <sup>2</sup>	
EH maxi	3500	3500
EH mini	600	600
EB maxi	3000	3000
EB mini	en fonction du type de moteur choisi	
	EH/EB ≤ 4,5	

Toiles rigides Soltis		
Hauteur de caisson et axe	Hauteur de caisson de 260	Hauteur de caisson de 290
	Axe ø 85	Axe ø 85
PURO 2.XR/XRK-zip - Enroulement extérieur	710	740
Largeur dos de coulisses maxi. : 4500 mm	2700	2730
PURO 2.XR/XRK-zip - Enroulement intérieur	680	710
Largeur dos de coulisses maxi. : 4500 mm	2680	2710
	(EH-X)/EB ≤ 4,5 Option "double barre de charge" (EH-X)/EB ≤ 9	

vert : hauteur minimale caisson compris | noir : hauteur maximale caisson compris

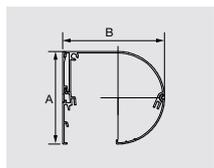
Toile rigide Soltis		
Taille de caisson	192 x 150	252 x 150
Axe	ø 78	
Surface maxi	≤ 7,8 m <sup>2</sup>	
EH maxi	2600	2600
EH mini	600	600
EB maxi	3000	3000
EB mini	en fonction du type de moteur choisi	
	EH/EB ≤ 4,5	

Largeurs dos de coulisses minimales, voir documentation technique

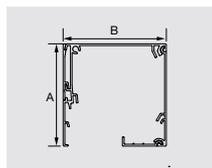
EB = Largeur dos de coulisses | EH = Hauteur caisson compris

# Données techniques

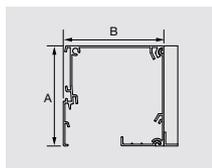
## Formes de caisson



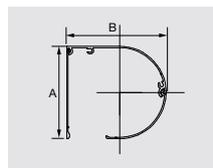
zipSCREEN.2  
(base RONDO)



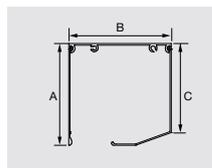
zipSCREEN.2  
(base QUADRO)



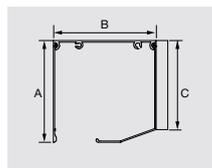
zipSCREEN.2  
(base INTEGO)



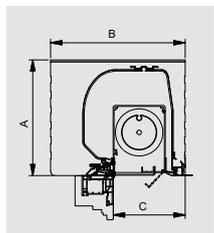
rollSCREEN.2  
(base RONDO)



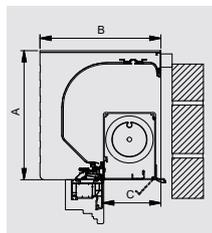
rollSCREEN.2  
(base PENTO)



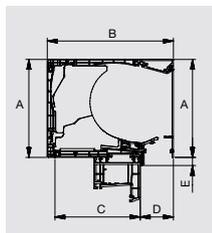
rollSCREEN.2  
(base INTEGO)



PURO 2.XR-zip



PURO 2.XRK-zip



RA zipSCREEN

## Tailles de caisson

Taille de caisson en mm	zipSCREEN.2 (base RONDO)		zipSCREEN.2 (base QUADRO)		zipSCREEN.2 (base INTEGO*)	
	A	B	A	B	A	B
90	90	125	90	110	-	-
110	110	120	110	110	110	110
130 S	-	-	130	96**	130	96**
130	130	140	130	130	130	130
150 S	-	-	150	116	150	116
150	150	160	150	150	150	150

Taille de caisson en mm	rollSCREEN.2 (base RONDO)		rollSCREEN.2 (base PENTO)			rollSCREEN.2 (base INTEGO*)		
	A	B	A	B	C	A	B	C
100***	103	110	103	103	90	-	-	-
125***	-	-	128	128	109	128	128	109

\* Dimensions sans support d'enduit

\*\* Pour une trappe de visite en bas, il y a 2 rivets noirs visibles à l'avant, surcote de 3 mm  
La barre de charge standard est visible d'env. 15-25 mm (caisson 90 : 25-35 mm)

\*\*\* La barre de charge standard est visible d'env. 26 - 36 mm.

\*\*\*\* Pour la variante "enroulement extérieur", la barre de charge standard est visible d'environ 5-15 mm

Pour les déports "double barre de charge", voir la documentation technique actuelle.

Taille de caisson en mm	PURO 2.XR-zip****		
	A	B	C
240 x 260	260	240	140
300 x 260	260	300	160
360 x 260	260	365	160
420 x 260	260	425	160
300 x 290	290	300	160
360 x 290	290	365	160
420 x 290	290	425	160

Taille de caisson en mm	PURO 2.XRK-zip		
	A	B	C
230 x 260	260	230	130
270 x 290	290	270	130

Taille de caisson en mm	RA zipSCREEN				
	A	B	C	D	E
192 x 150*	150	192	129	50	12,5
252 x 150*	150	252	189	50	12,5

La barre de charge est visible en standard d'env. 35-45 mm.

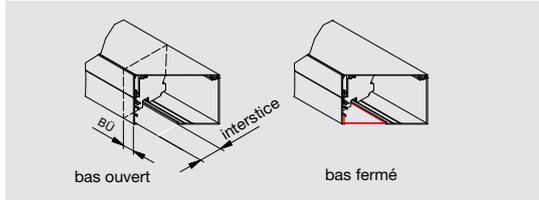
# Atouts tant sur le plan esthétique que fonctionnel



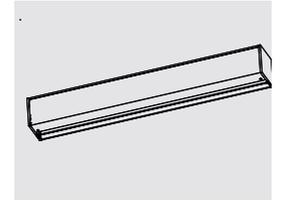
zipSCREEN.2 Toile avec fenêtre transparente. La solution pour terrasses. Uniquement possible avec tailles de caisson 130/150



Angle en onglet soudé ou scié



Prolongation de caisson droit ou en biais, ouvert en bas et de côté ou fermé (veuillez vous reporter à la documentation technique actuelle)



Caisson vide ouvert en bas ou fermé. Largeur dos de coulisses  $\geq 80$  mm



zipSCREEN.2 Cache arrière avec cache de caisson supplémentaire



zipSCREEN.2 Goulotte / Cache pour couplage Hirschmann



zipSCREEN.2 Fixation supplémentaire du caisson arrière pour plafond



zipSCREEN.2 Fixation supplémentaire du caisson en haut pour plafond



zipSCREEN.2 Isolation du caisson à l'arrière avec cornière



zipSCREEN.2 Profilé élargisseur de coulisse pour distance par rapport à la coulisse lors d'une isolation du caisson ou pour distance par rapport au dormant en raison de la poignée de porte



zipSCREEN.2 Coulisse à fleur



zipSCREEN.2 Coulisse étroite



zipSCREEN.2 Coulisse déportée 33 x 81 mm et 33x101 mm (illustration)



zipSCREEN.2 Coulisse autoportante 68 x 53 mm  
Recommandée comme coulisse autoportante, par exemple devant une porte coulissante, quand aucune fixation de la coulisse n'est possible en direction du dormant de la fenêtre



zipSCREEN.2 Console pour pose déportée du mur pour la pose sans appui mural (pour connaître le nombre nécessaire par coulisse, veuillez vous reporter à la documentation technique actuelle)



zipSCREEN.2 Tube alu rectangulaire comme support de coulisse pour pose en façade. Perçage sur demande



zipSCREEN.2 Bas de coulisse en biais jusqu'à  $10^\circ$  et fermé



PURO 2.XR-zip  
Coulisse à fleur



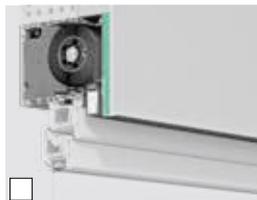
PURO 2.XR-zip  
Stabilisation du dormant



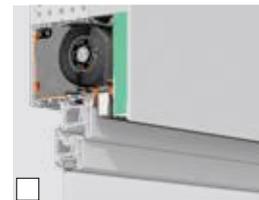
RA zipSCREEN coulisse (forme en U) 36 x 50 mm jusqu'à 34 mm crépissable/ avec parement selon le type de construction uniquement avec mesures supplémentaires, coulisse standard



RA zipSCREEN coulisse (forme en L) 36 x 50 mm jusqu'à 15 mm, crépissable



RA zipSCREEN avec cornière à l'extérieur placée 35 mm plus bas, pour une barre de charge non visible



RA zipSCREEN avec kit d'isolation acoustique pour une meilleure insonorisation

