

Stores toiles

zipSCREEN®.2 | rollSCREEN®.2



- Qualité exceptionnelle – made in Germany
- Protection très efficace contre le soleil
- Grande résistance au vent grâce au guidage de la fermeture à glissière pour le zipSCREEN.2
- Visibilité vers l'extérieur, protection contre les regards indiscrets¹
- LA solution pour les angles à 90° entièrement vitrés

¹selon le type de toile

Coloris du système: caisson, coulisses et lame finale



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, Matt structuré haute résistance intempéries¹ et satiné

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)

Vous trouverez toutes les informations relatives à la collection des teintes ROMA dans les informations générales figurant dans le tarif général, au chapitre "Teintes".

Autres coloris hors Harmonie des teintes ROMA

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



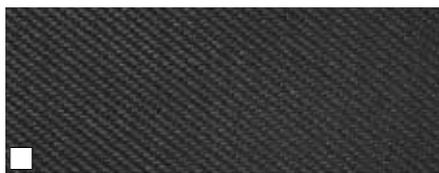
Coloris :

¹ Surcoût à prévoir

² ROMA 9007 non disponible en satiné

Tissu

Tissu en fibre de verre



Tissu en fibre de verre enduit d'un revêtement PVC, type Sergé. Longue tenue et facile d'entretien.

Tissu en polyester et tissu mixte en polyester



Tissu en fibre polyester à haute résistance à la déchirure, étiré dans les deux directions et fixé avec du PVC (fabrication selon la technologie brevetée Précontraint) ou étiré dans une direction et fixé avec du PVC ainsi qu'un tissu mixte en polyester et acrylique, fixé avec du PVC. Longue tenue et facile d'entretien.

Tissu spécial (plus-value)



Tissu avec surface métallisée ou à effet métallisé et tissu d'occultation en fibre de verre, en polyester et mixte polyester et acrylique. Longue tenue et facile d'entretien. Possibilité d'intégrer une fenêtre transparente en PVC pour les toiles Sergé.

Sergé 1 % convaincu par son coefficient d'ouverture réduit, d'1 à 2 % à peine. Il convient au côté sud des bâtiments, pour une plus grande intimité et une protection anti-éblouissement accrue. Le tissu sans PVC vuscreen de Swela est proposé en deux versions : d'une part la version pigmentée en aluminium, pour un rendu métallisé (vuscreen ALU), et d'autre part la version B1 ignifuge (vuscreen FR).

Tissu acrylique Orchestra XL



Tissu en fibre acrylique, protection maximale contre les regards indiscrets, sans visibilité vers l'extérieur. Aucune classe de résistance au feu.

Toile avec fenêtre transparente (plus-value)



Tissu en fibre de verre enduit d'un revêtement PVC, type Sergé, avec fenêtre transparente en PVC.

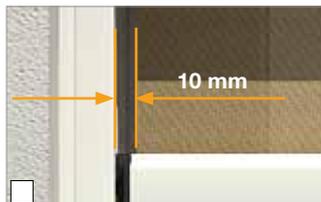
Système



Particularités du zipSCREEN.2

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

-> Surface maxi. : 18 m²



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 m²

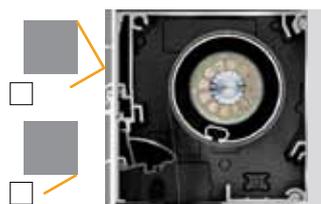


Aluminium extrudé

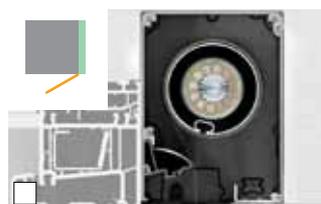
Formes de caisson et trappes de visite possibles



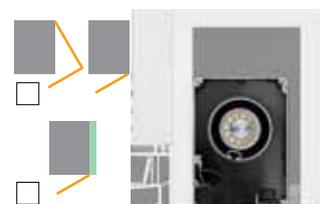
zipSCREEN.2 (base RONDO)



zipSCREEN.2 (base QUADRO)



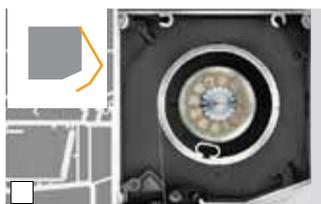
zipSCREEN.2 (base INTEGRO)



zipSCREEN.2 (base QUADRO 130 S)

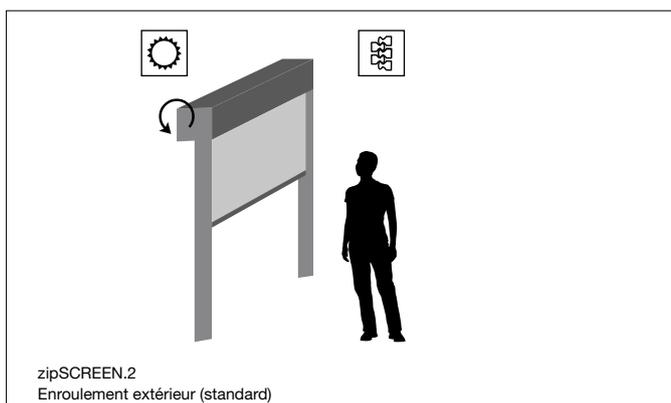


rollSCREEN.2 (base RONDO)

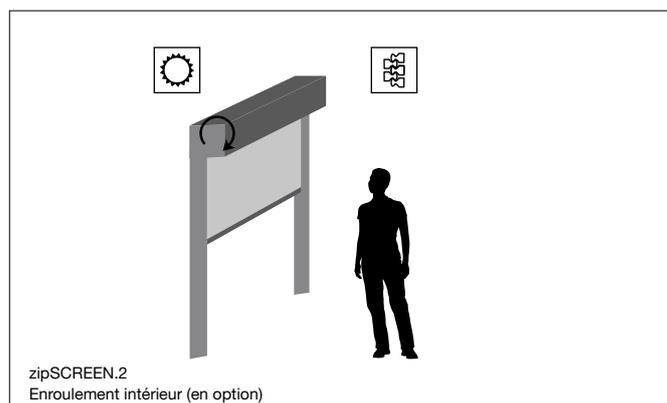


rollSCREEN.2 (base PENTO)

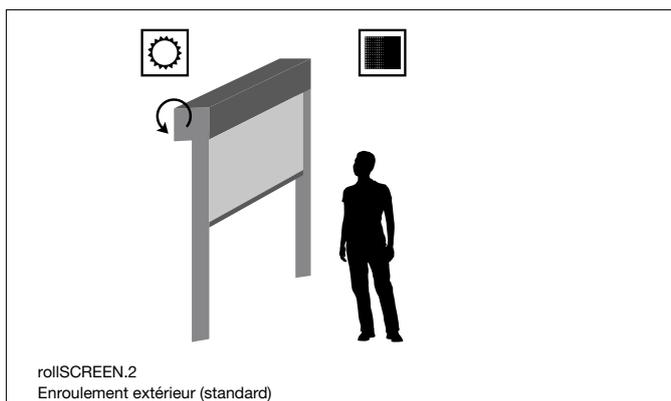
Pose de la toile



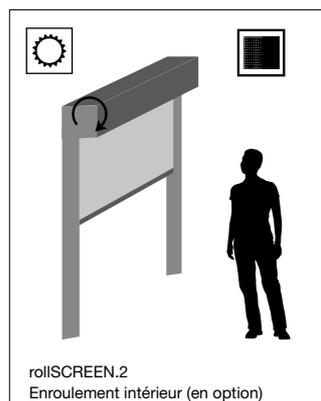
zipSCREEN.2
Enroulement extérieur (standard)



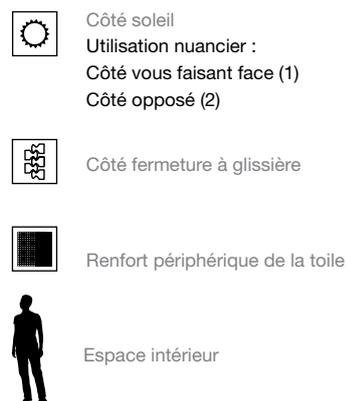
zipSCREEN.2
Enroulement intérieur (en option)



rollSCREEN.2
Enroulement extérieur (standard)



rollSCREEN.2
Enroulement intérieur (en option)



Équipement supplémentaire – protection solaire



Kit solaire

avec module solaire, batterie, et moteur solaire et émetteur mural 1 canal UniTec-868.

- Uniquement à partir d'un axe de \varnothing 78
- Tailles d'éléments limitées
- Ne convient pas à une exposition côté nord !

Équipement supplémentaire – manivelle

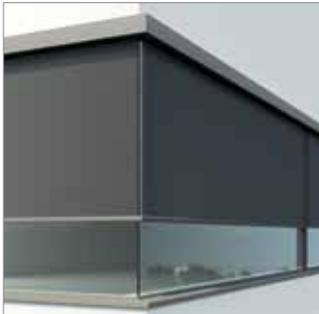


Manivelle pour zipSCREEN.2

La solution pour les installations hors tension.

- Uniquement manœuvre manuelle
- Uniquement pour caisson de 130
- Tailles d'éléments maxi : 2000 x 2600 mm (EB x EH)
- Sortie de manivelle fixe

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



Angles à 90° entièrement vitrés pour zipSCREEN.2

Uniquement pour zipSCREEN.2 (base QUADRO 130).
Disponibilité : avril 2017

- Gewebespalt ca. 40 mm
- Largeur hors tout maximale : 4000 mm sur un côté
6000 mm sur l'ensemble de l'installation
- Résistance au vent limitée
- Uniquement avec tissus Sergé

Protection supplémentaire contre le vent et les intempéries



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



Capteur éolien radio Somfy

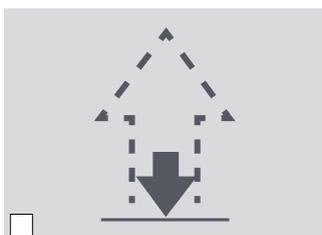


Capteur solaire/éolien Elero à raccordement filaire (pour commande individuelle ou groupée)



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

Meilleure protection du tissu



zipSCREEN.2 Moteurs avec fonction de protection du tablier

Protection supplémentaire contre le feu

Niveau de sécurité 1 :
ouverture



Le système de **reconnaissance des alarmes SIDEO** libère les issues de secours en cas d'incendie. Cette innovation de ROMA réagit aux signaux sonores des détecteurs de fumée et d'incendie en envoyant un signal de levée à tous les moteurs de sorte que les stores toiles s'ouvrent aussitôt.

Niveau de sécurité 2 :
ouverture malgré une alimentation électrique perturbée



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.

Manceuvre



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



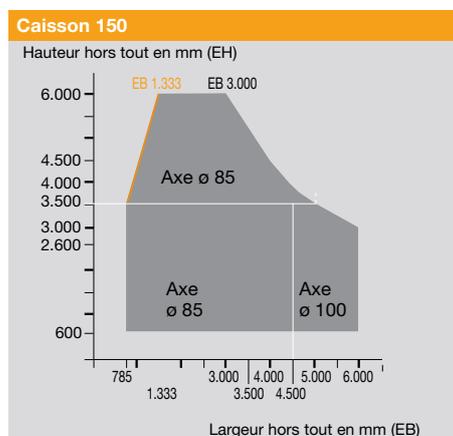
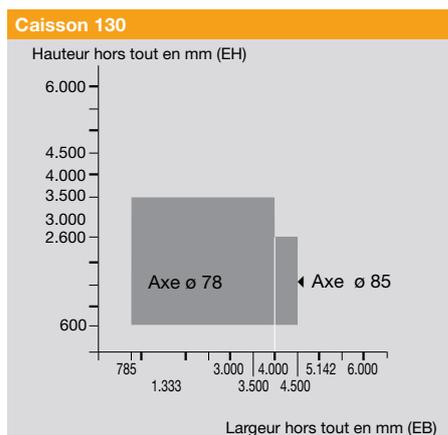
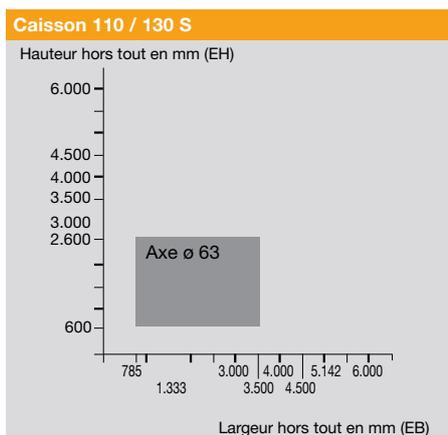
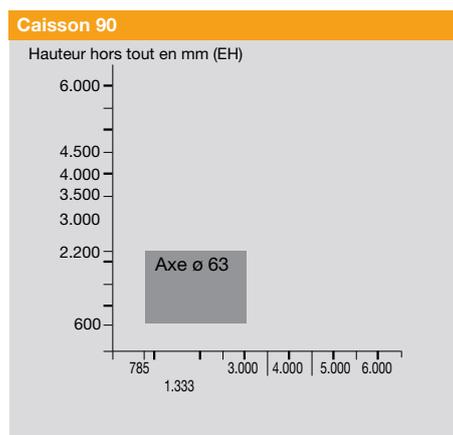
La télécommande radio de ROMA, conviviale, vous permet de réguler l'entrée de lumière où que vous soyez dans votre maison



Commande centralisée 2 ou 4 canaux pour commande de façades, étages et ensembles de tabliers

Dimensions des éléments zipSCREEN.2

Tailles des éléments Toiles souples (1) pour types de tissus Sergé + 5500 Métal + vuscreen + Orchestra XL



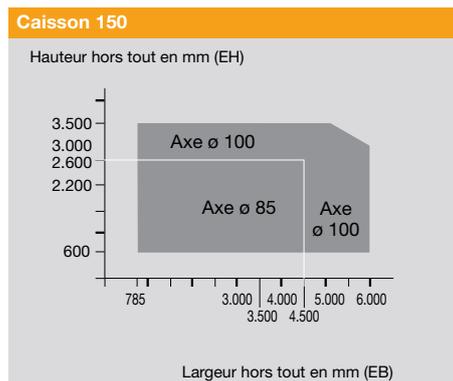
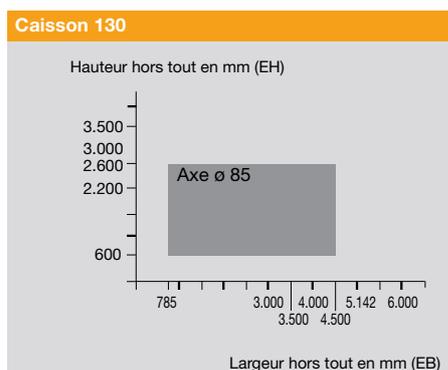
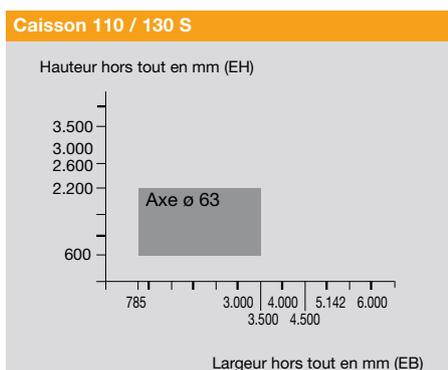
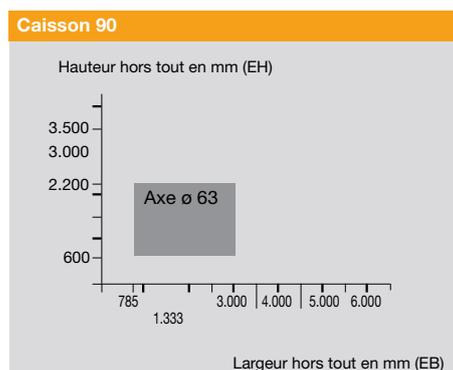
Toile souple 1	Sergé + 5500 Métal + vuscreen					
	Désignation du caisson	90	110 / 130 S	130		150
			Axe ø 78	Axe ø 85		
Surface maxi	≤ 6,6 m ²	≤ 9,1 m ²	≤ 14 m ²	≤ 11,7 m ²	≤ 18 m ²	
EH maxi	2200	2600	3500	2600	6000	
EH mini	600	600	600	600	600	
EB maxi	3000	3500	4000	4500	6000	
EB mini*	785	785	785	785	785	
EB mini**	662	662	662	662	662	
						EH/EB ≤ 4,5

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)

* Base moteurs Somfy ; largeurs hors tout plus étroites ou moteurs Elero disponibles en option

** Base moteurs Elero ; largeurs hors tout plus étroites en option, se référer à la documentation technique actuelle

Tailles des éléments Toiles rigides (2) pour types de tissus Soltis



Toile rigide 2	Soltis				
	Désignation du caisson	90	110 / 130 S	130	150
Surface maxi	≤ 6,6 m ²	≤ 7,7 m ²	≤ 11,7 m ²	≤ 18 m ²	
EH maxi	2200	2200	2600	3500	
EH mini	600	600	600	600	
EB maxi	3000	3500	4500	6000	
EB mini*	785	785	785	785	
EB mini**	662	662	662	662	

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)

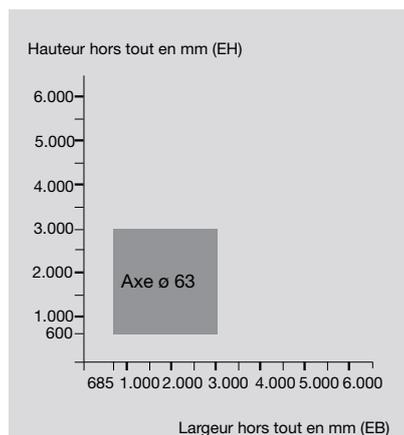
* Base moteurs Somfy ; largeurs hors tout plus étroites ou moteurs Elero disponibles en option

** Base moteurs Elero ; largeurs hors tout plus étroites en option, se référer à la documentation technique actuelle

Remarque
Pour les tissus Sunworker Métal, Soltis 86-...E et 92-...E, la largeur hors tout maxi est de 4200 mm.

Dimensions des éléments rollSCREEN.2

Cotes maximales

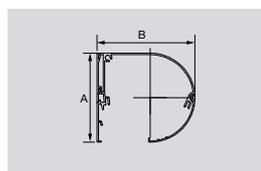


Dimensions	Tailles de caisson
	100
Surface maxi	≤ 9 m ²
EH maxi	3000 mm
EH mini	600 mm
EB maxi	3000 mm
EH mini	685 mm pour manivelle
	684 mm pour moteur standard Start PA
	648 mm pour moteur RolTop/RolTop 868 bidi
	793 mm pour moteur Oximo WT/Sunea Screen io
	653 mm pour moteur Altus RTS

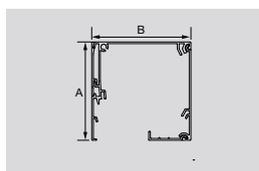
EB = Largeur hors tout | EH = Hauteur hors tout

Données techniques

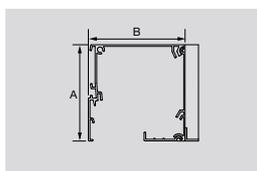
Formes de caisson



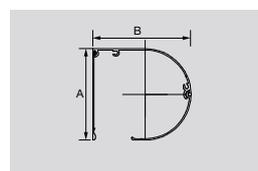
zipSCREEN.2 (base RONDO)



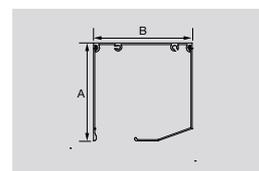
zipSCREEN.2 (base QUADRO)



zipSCREEN.2 (base INTEGO)



rollSCREEN.2 (base RONDO)



rollSCREEN.2 (base PENTO)

Taille caisson

Tailles 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		130	
130	130	140	130	130	130	130
150	150	160	150	150	150	150

* Dimensions sans support d'enduit

** Pour une trappe de visite en bas, il y a 2 rivets noirs visibles à l'avant.

La barre de charge est visible d'env. 15-25 mm (caisson 90 : 25-35 mm)

Tailles de caisson en mm	rollSCREEN.2 (base RONDO)		rollSCREEN.2 (base PENTO)	
	A	B	A	B
100***	103	110	103	103

*** Barre de charge est visible d'env. 26 - 36 mm.

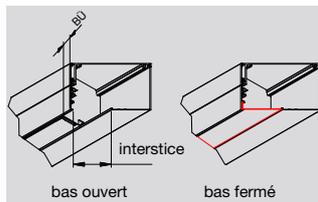
Atouts tant sur le plan esthétique que fonctionnel



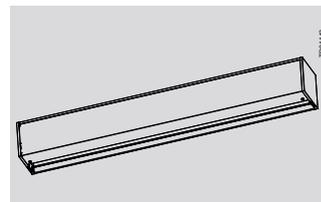
zipSCREEN.2 Toile avec fenêtre transparente. La solution pour terrasses. Uniquement possible avec tailles de caisson 130/150



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 hors tout ≥ 80 mm



zipSCREEN.2 Cache arrière avec cache de caisson supplémentaire



zipSCREEN.2 Goulotte / Cache pour couplage Hirschmann



zipSCREEN.2 Cache pour fixation sous 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, même profondeur que coffre



zipSCREEN.2 Coulisse étroite



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 chantier



zipSCREEN.2 Bas de coulisse en biais jusqu'à 10° et fermé



Selon le type de bavette de fenêtre, la coulisse rollSCREEN.2 peut être découpée pour une pose parfaite