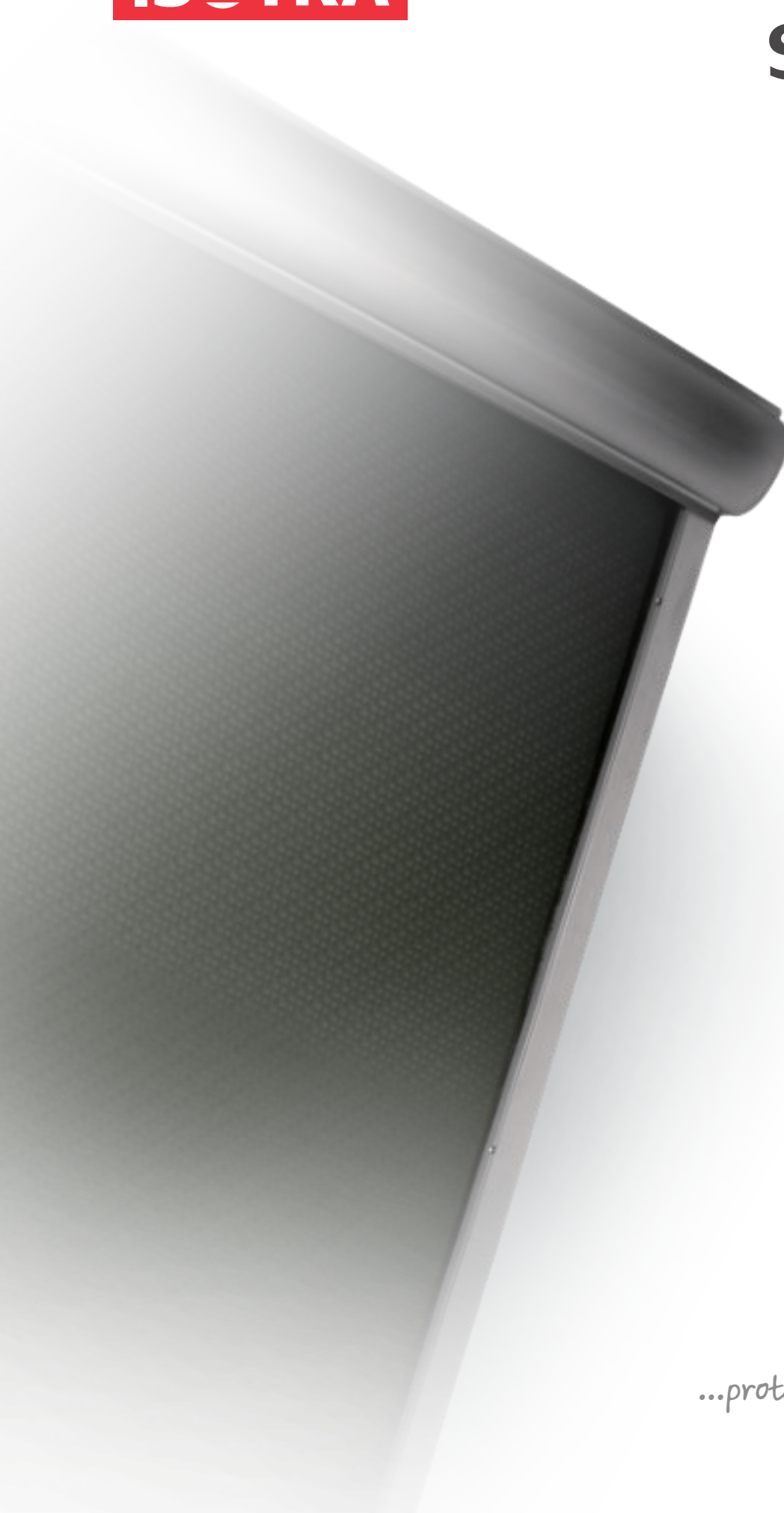
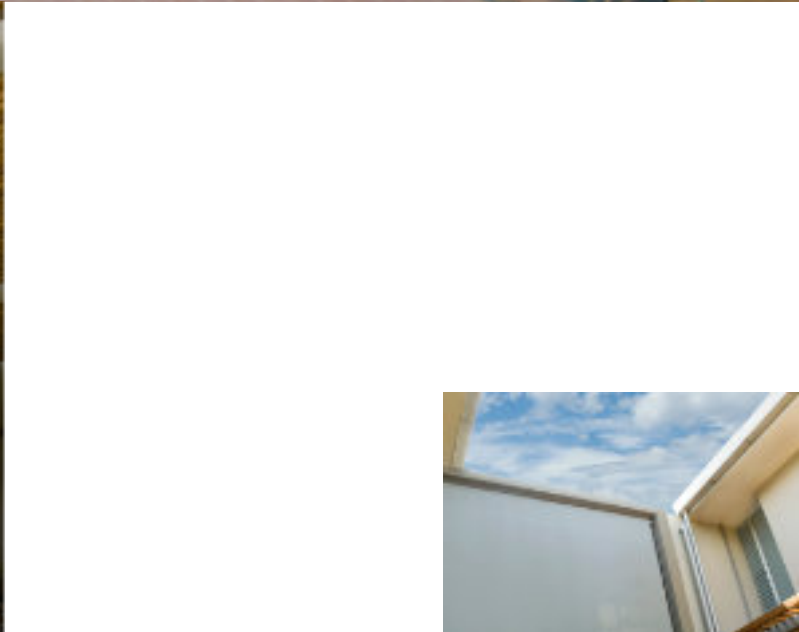




LE STORE SCREEN



...protège votre vie privée.



LE STORE SCREEN

...protège votre vie privée.

Achetez l'équipement d'ombrage extrêmement efficace, esthétique et moderne – le store screen ISOTRA. Vous assurerez la température agréable à l'intérieur, les conditions lumineuses optimales pour le travail et le repos, en été, vous diminuerez considérablement les coûts de climatisation, en hiver, vous limiterez la circulation de l'air froid au niveau du vitrage de la fenêtre ce qui améliore considérablement les qualités d'isolation du bâtiment.

La technologie de production des tissus pour ces stores intemporels assure leur résistance importante contre les effets extérieurs comme le vent ou le changement de température et d'humidité.

En fonction du type de réalisation, vous pouvez choisir le store avec le profil de couverture ou la variante légère sans profil de couverture, les deux avec la possibilité de guidage latéral à l'aide d'une petite corde ou d'un coulis de guidage. Le store avec un système à fermeture éclair dans la position inférieure ferme le tissu ce qui assure sa tension absolue. Le tissu est parfaitement tendu dans la version se SCREEN ZIP grâce au ressort inox dans les coulisses.

AVANTAGES ET ATOUTS

ASPECT SIMPLE, MODERNE ET DE STYLE,

LARGE GAMME DE TISSUS POUR L'INTERIEUR ET L'EXTERIEUR,

QUALITES THERMIQUES ET OPTIQUES VARIABLES DE TISSUS,

DIMINUTION MAXIMALE DE LA PENETRATION DE L'ENERGIE SOLAIRE,

PROTECTION CONTRE LES MOUSTIQUES ET LES EFFETS EXTERIEURS NEGATIFS,

POSSIBILITE DE COMMANDE ELECTRIQUE.

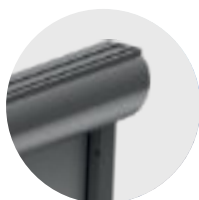
OPTION DE PANNEAU SOLAIRE



SCREEN ALFA-ZIP
SCREEN ALFA PLUS-ZIP
SCREEN ALFA-ZIP SOLAR



SCREEN HR10-ZIP



SCREEN ZIP



SCREEN ZIP ECONOMY



SCREEN GW



SCREEN LITE



SCREEN SKY

LÉGENDE



manivelle



télécommande



interrupteur



par la main



Tahoma

ISOTRAQuality

Marque symbolisant la tradition de longue durée, les investissements inchiffrables dans la recherche et le développement, l'utilisation des matériaux de qualité, les technologies sophistiquées, le travail de centaines de salariés et beaucoup d'autres paramètres qui constituent un ensemble – produit fini de la société ISOTRA.



ISOTRA SCREEN ALFA-ZIP ISOTRA SCREEN ALFA PLUS-ZIP SCREEN ALFA-ZIP SOLAR

Les stores screen ALFA et ALFA PLUS développés par la société ISOTRA offrent une protection maximale contre la lumière du soleil, la pénétration de la chaleur et en même temps assurent un niveau optimal de lumière naturelle à l'intérieur. La particularité des stores screen ALFA et ALFA PLUS est leur utilisation dans les pergolas, où ils peuvent être facilement installés à l'aide d'un profil de montage spécial. Grâce au profil avec rail de guidage intégré, ces stores screen peuvent également être combinés avec les ARTOSI SLIDE PANELS.

Ces stores ont un système spécial de coulisses, qui assurent une haute résistance au vent et maintiennent le tissu parfaitement tendu et en place dans les coulisses. Le box peut être fixé à l'aide de supports de montage qui correspondent à la conception du box.

Les stores screen ALFA et ALFA PLUS offrent une protection pratique contre les insectes, car l'espace entre le box, les coulisses et le tissu est complètement fermé. Ces deux stores ont une classe de résistance au vent de 6 et à l'aide d'une seule pièce de stores, vous pouvez ombrager une surface allant jusqu'à 15 m² / 12 m², en fonction du type de store sélectionné.

Par rapport au store screen ALFA, le store screen ALFA PLUS offre la possibilité d'une plus grande largeur, jusqu'à 4,8 m. Il se distingue également par la barre finale.

Type	Réalisation	Largeur (mm)		Hauteur (mm)		Surface (m ²)
		min.	max.	min.	max.	
ALFA-ZIP	moteur	795	4 200***	400	3 500**,***	15
	manivelle	400	3 900***	400	3 500**,***	8
	Panneau solaire ISOTRA BASIC*	795	4 200	400	3 500	15
	Panneau solaire SUNEА*	595	3 200	400	3 500	8
ALFA PLUS-ZIP	moteur	795	4 800	400	2 500	12

Les valeurs sont valables à la boîte de la taille de 110 mm. * boîte uniquement carrée. ** pour tissus Satin BO, Soltis 92 BO, SCR 4005 hauteur de store max. 2 600 mm. *** La largeur maximale pour le store screen autoportant Alfa-ZIP est de 3 500 mm (moteur, manivelle) ou 3 200 mm (Panneau solaire) et la hauteur maximale est de 3 000 mm.

Avantages et atouts

- 2 types de caisson moderne : carré ou arrondi, les deux types sont accessibles en 2 tailles
- profil de montage adapté pour pergola
- barre de charge équilibrée pour guidage et tendage
- résistance au vent - la classe 6
- montage facile et rapide
- surface garantie jusqu'à 15 m² pour ALFA-ZIP, 12 m² pour ALFA PLUS-ZIP
- accouplement possible au maximum de 3 screen pour ALFA-ZIP
- option de panneau solaire pour ALFA-ZIP
- option de store screen autoportant Alfa-ZIP

Commande pour
ALFA-ZIP



Commande pour
ALFA PLUS-ZIP



Variétés de montage

ISOTRA SCREEN ALFA-ZIP / ALFA PLUS-ZIP est possible de l'installer au-dessus de la fenêtre, dans une niche ou à l'aide d'un profil d'installation dans la pergola.

Teintes de base

des profils et des coulisses de guidage

 RAL 9006 aluminium blanc	 RAL 9010S blanc structure	 RAL 8014S brun structure
 RAL 9006S aluminium blanc structure	 RAL 7016 gris anthracite	 DB 702 gris clair métallique
 RAL 9007 aluminium gris	 RAL 7016M gris anthracite mat	 DB 703 gris foncé métallique
 RAL 9007S aluminium gris structure	 RAL 7016S gris anthracite structure	
 RAL 9010 blanc	 RAL 7021 Gris noir	
 RAL 9010M blanc mat	 RAL 8014M brun mat	

Système solaire pour ALFA-ZIP

- alimentation de moteur plus écologique et énergétique
- installation sans câble
- commande à distance avec toutes sortes de positions
- fonctionnement : l'énergie est consommée quand le screen est en marche - cela assure sa longue durabilité
- reconnaissance d'un obstacle et arrêt automatique
- entraînement s'éteint automatiquement si la barre de charge gèle
- installation rapide et facile
- batterie fonctionne à une température de -20 à +70°C
- panneau solaire s'alimente même pendant le ciel couvert





ISOTRA SCREEN HR10-ZIP

La solution pour exigence énergétique extraordinaire et pour les demandes de climat confortable dans les intérieurs des maisons passives – c'est les stores encastrés, screen HR10 ZIP.

Le store screen HR10-ZIP n'est pas presque visible grâce à son boîtier qui se trouve dans la niche devant la fenêtre. Le manteau de bâtiment n'est pas perforé donc aucun pont thermique n'existe, ni la façade n'est pas endommagée. La barre finale est intégrée, donc si les stores sont en position montés, il n'est pas du tout visible de la vue de l'extérieur. Cela permet également la protection plus haute contre le vent et donne l'air moderne à ce produit.

Il y a aussi le montage assez facile. Si vous voulez changer le tissu screen, c'est possible en démontant la partie basse du boîtier, desserrant son mécanisme et enlevant la tube avec le tissu.

Réalisation	Largeur (mm)		Hauteur (mm)		Surface (m²)
	min.	max.	min.	max.	max
moteur	655	4500	501	4500	14

Avantages et atouts

- Box intégré dans la niche devant la fenêtre,
- aucune perforation de manteau du bâtiment,
- barre finale intégrée dans l'état fermé,
- parfait pour les maisons passives,
- résistance au vent - la classe 3.

Manoeuvre



Teintes de base

des profils et des coulisses de guidage



RAL 9006 aluminium blanc



RAL 9007 aluminium gris



RAL 9010 blanco



RAL 7016 gris anthracite

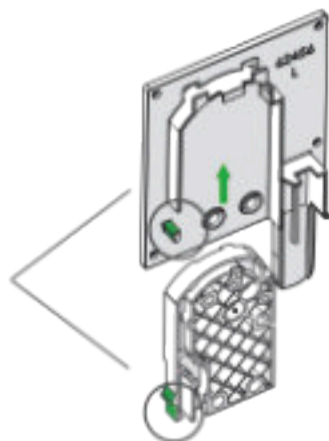


RAL 7016 gris anthracite structuré



RAL 8014 brun

„CLICK AND LOCK“





ISOTRA SCREEN ZIP

Le store tissu ISOTRA SCREEN ZIP est un système screen unique. Grâce au guidage spécial du tissu dans les coulisses, SCREEN ZIP augmente considérablement la résistance du store contre le vent, dans la position fermée,

il remplace partiellement moustiquaire et le tissu de type blackout assure le black-out

très efficace.

Le choix de tissu technique Satiné (fibre de verre couverte de PVC) ou Soltis (fibre polyester avec une couche de PVC) assure la protection maximale contre le rayonnement solaire et la pénétration de la chaleur, le niveau optimal de lumière naturelle à l'intérieur et le contact avec l'extérieur. La commande moteur intégrée souligne la réalisation moderne du système et son confort global.

ISOTRA SCREEN ZIP représente le niveau technologique top dans le domaine des stores screen et complète le concept technologique des bâtiments passifs dans le domaine de l'équipement d'ombrage.

Réalisation	Largeur (mm)		Hauteur (mm)	
	min.	max.	min.	max.
moteur	800	4 500	500	3 000
manivelle	500	4 500	500	3 000

Avantages et atouts

- Élément décoratif moderne au niveau de l'extérieur du bâtiment,
- pénétration minimale de la lumière grâce à la tension absolue du tissu,
- résistance au vent - la classe 3,
- effet thermorégulateur,
- protection contre les moustiques dans la position fermée,
- teintes de la construction selon le nuancier RAL (à l'exception des pièces plastiques)
- commande moteur.

Commande



Variétés de montage

Il est possible de monter le store screen ISOTRA SCREEN ZIP au niveau de la baie de fenêtre (plafond) ou devant la baie de fenêtre (mur).

Teintes de base

des profils et des coulisses de guidage

- RAL 9006 aluminium blanc
- RAL 9007 aluminium gris
- RAL 7016 gris anthracite

Système ZIP

Il représente le système unique de fixation tissu. Le tissu screen est équipé d'une application spéciale, système ZIP, qui permet sa fixation parfaite, la tension et le guidage dans les coulisses de guidage. Grâce à ces qualités, le système est extrêmement stable et résistant contre le vent.

Groupes de tissus recommandés pour le système ZIP

- Satiné
- Satiné Blackout
- Satiné Metal
- Soltis 92





ISOTRA SCREEN ZIP ECONOMY

ISOTRA SCREEN ZIP ECONOMY renoue avec le système screen ISOTRA SCREEN ZIP, déjà bien réputé. Il représente la possibilité moderne au prix favorable pour mettre parfaitement à l'ombre les fenêtres sur tous les types de bâtiments, augmenter le confort d'habitation et en parallèle économiser l'énergie. Il n'est plus nécessaire d'avoir peur de changements climatiques imprévisibles. Le système screen fermé protège la maison contre le vent, la pluie et les autres effets météorologiques défavorables, même si la fenêtre est ouverte.

Le type ISOTRA SCREEN ZIP ECONOMY est conçu pour mettre à l'ombre l'extérieur et l'intérieur. Une large gamme de teintes de textile spécial avec la résistance élevée contre les effets extérieurs permet d'influencer considérablement l'aspect final des maisons de famille, des bâtiments administratifs et techniques. Le système SCREEN ZIP est capable de remplacer partiellement dans la position fermée le filet anti-moustique et de diminuer la pénétration de la poussière et des allergènes à l'intérieur des bâtiments. La commande moteur intégrée assure le standard utilisateur élevé.

Réalisation	Largeur (mm)		Hauteur (mm)	
	min.	max.	min.	max.
moteur	800	4 000	500	3 000

Avantages et atouts

- Élément décoratif moderne au niveau de l'extérieur du bâtiment,
- pénétration minimale de la lumière grâce à la tension absolue du tissu,
- résistance au vent - la classe 3,
- effet thermorégulateur,
- protection contre les moustiques dans la position fermée,
- teintes de la construction selon le nuancier RAL
- variété accessible au niveau prix par rapport au modèle SCREEN ZIP,
- commande moteur.

Commande



Variétés de montage

Il est possible de fixer le store screen ISOTRA SCREEN ZIP ECONOMY sur le mur, devant la baie de fenêtre ou sur le châssis exclusivement avec le montage frontal coulisses de guidage.

Teintes de base

des profils et des coulisses de guidage

- RAL 9006 aluminium blanc
- RAL 9007 aluminium gris
- RAL 7016 gris anthracite

Système ZIP

Il représente le système unique de fixation tissu. Le tissu screen est équipé d'une application spéciale, système ZIP, qui coulisses sa fixation parfaite, la tension et le guidage dans les coulisses de guidage. Grâce à ces qualités, le système est extrêmement stable et résistant contre le vent.

Groupes de tissus recommandés pour le système ZIP

- Satiné
- Satiné Blackout
- Satiné Metal
- Soltis 92



ISOTRA SCREEN GW

Le store screen ISOTRA SCREEN GW représente un élément moderne d'ombrage. Sa réalisation attractive donne aux bâtiments l'aspect simple, moderne et de style.

Le type ISOTRA SCREEN GW est conçu pour mettre à l'ombre l'intérieur ou l'extérieur et il est possible de l'utiliser pour les maisons de famille ainsi que pour les bâtiments administratifs. De manière standard, on offre le store screen avec le profil de couverture

et la possibilité de guidage latéral à l'aide d'une petite corde ou d'une coulisse de guidage. En ce qui concerne les tissus pour ces stores screen modernes, on les offre en plusieurs alternatives de matériaux en fonction de la finalité d'utilisation – fibre de verre, PVC, polyester, inclus offre de tissus de type blackout. Les types sélectionnés de matériaux et leur combinaison assurent la résistance parfaite contre les effets climatiques.

Le store screen ISOTRA SCREEN GW offre la solution de l'ombrage technique, mais extrêmement esthétique.

Réalisation	Largeur (mm)		Hauteur (mm)	
	min.	max.	min.	max.
manivelle	500	4 000	500	3 800
moteur	800	4 500	500	3 800

Avantages et atouts

- Aspect simple moderne et de style,
- ombrage de l'intérieur et de l'extérieur,
- composition alternative (matériaux) de tissus,
- guidage latéral à l'aide d'une petite corde ou d'un coulisse,
- possibilité de commande électrique,
- résistance au vent - la classe 3,
- teintes de la construction selon le nuancier RAL (à l'exception des pièces plastiques).

Commande



Variétés de montage

Il est possible de monter le store screen ISOTRA SCREEN GW au niveau de la baie de fenêtre (plafond) ou devant la baie de fenêtre (mur).

Teintes de base

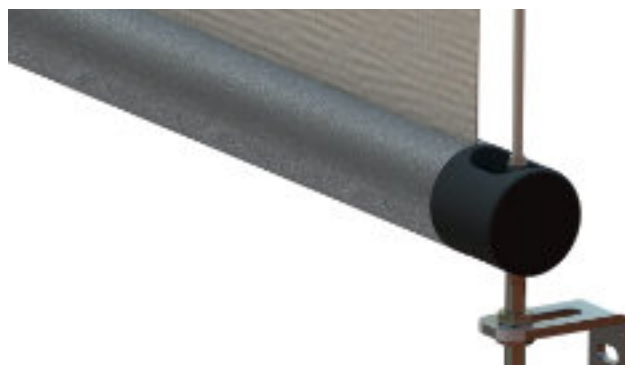
des profils et des coulisses de guidage

- RAL 9006 aluminium blanc
- RAL 9007 aluminium gris
- RAL 7016 gris anthracite

Variétés de réalisation



MODELE PRODUIT AVEC UNE COULISSE DE GUIDAGE



MODELE PRODUIT AVEC UNE PETITE CORDE



ISOTRA SCREEN LITE

ISOTRA SCREEN LITE représente la « variété légère » du store screen ISOTRA SCREEN GW. De manière standard, on offre le store screen avec la possibilité de guidage latéral à l'aide d'une petite corde ou d'une coulisse de guidage, mais sans profil de couverture.

Le produit ISOTRA SCREEN LITE contribue à créer l'ambiance de perception de l'intérieur et complète l'aspect architectural du bâtiment.

La possibilité de choisir entre la commande manuelle et la commande à moteur est absolument standard. En ce qui concerne les tissus pour ces stores screen modernes, on les offre en plusieurs alternatives de matériaux en fonction de la finalité d'utilisation – fibre de verre, PVC, polyester, inclus offre de tissus de type blackout. Les types sélectionnés de matériaux et leur combinaison assurent la résistance parfaite contre les effets climatiques.

Le store screen ISOTRA SCREEN LITE offre, grâce à la gamme large de tissus et de types, une alternative excellente au niveau du prix pour l'installation à l'intérieur et à l'extérieur et permet de réguler les conditions thermiques à l'intérieur.

Réalisation	Largeur (mm)		Hauteur (mm)	
	min.	max.	min.	max.
manivelle	500	4 000	500	3 800
moteur	800	4 500	500	4 000

Avantages et atouts

- Variété légère sans profil de couverture,
- variété accessible au niveau du prix par rapport aux modèles SCREEN ZIP et SCREEN GW,
- met à l'ombre l'intérieur et l'extérieur,
- guidage latéral à l'aide d'une petite corde ou d'une coulisse,
- possibilité de commande électrique,
- résistance au vent - la classe 3,
- teintes de la construction selon le nuancier RAL (à l'exception des pièces plastiques).

Commande



Variétés de montage

Il est possible de monter le store screen ISOTRA SCREEN LITE au niveau de la baie de fenêtre (plafond) ou devant la baie de fenêtre (mur).

Teintes de base

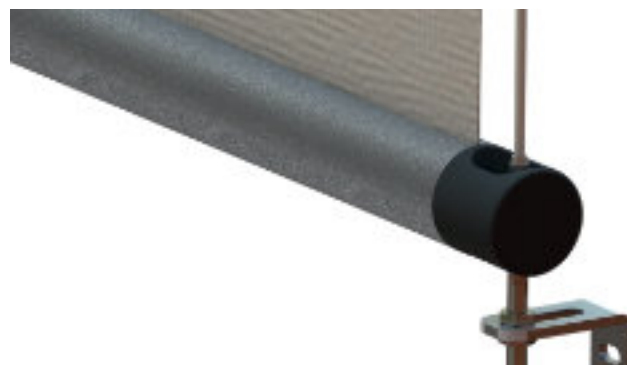
des profils et des coulisses de guidage

- RAL 9006 aluminium blanc
- RAL 9007 aluminium gris
- RAL 7016 gris anthracite

Variétés de réalisation



MODELE PRODUIT AVEC UNE COULISSE DE GUIDAGE



MODELE PRODUIT AVEC UNE PETITE CORDE



ISOTRA SCREEN SKY

Le store screen ISOTRA SCREEN SKY représente une variété moderne d'ombrage pour les fenêtres de toit. En été, il protège les combles contre la surchauffe, en hiver, il évite les fuites de chaleur. De plus, il protège la fenêtre contre la détérioration due aux effets climatiques, il diminue le bruit de pluie et assure la protection suffisante de la vie privée sous les combles.

Le type ISOTRA SCREEN SKY est conçu pour mettre l'extérieur à l'ombre. Grâce à son aspect original, il devient partie intégrante de l'architecture moderne et élément design important. Le tissu screen est composé de fibres de verre, couvertes d'une couche PVC ce qui assure leur résistance importante contre l'influence des effets extérieurs, comme vent, changement de température ou d'humidité. Le bon choix de tissu permet d'assurer une surveillance excellente de la lumière et en même temps de rester en contact visuel avec l'extérieur. Le store descendu ne limite pas de fonctions de la fenêtre.

Réalisation	Largeur (mm)		Hauteur (mm)	
	min.	max.	min.	max.
poignée	400	1 200	500	1 600

Avantages et atouts

- Protection efficace contre le rayonnement lumineux et calorifique,
- protection contre les effets climatiques et le bruit extérieur,
- toutes les fonctions dans toutes les positions du vantail,
- résistance au vent - la classe 3,
- large gamme de tissus avec le niveau varié de la transmission lumineuse.

Commande



Variétés de montage

Le store screen toit ISOTRA SCREEN SKY est fixé de sorte qu'on visse le box de store au niveau de la tôle du châssis supérieur de fenêtre de toit.

Teintes de base

des profils

- RAL 9006 aluminium blanc
- RAL 9007 aluminium gris
- RAL 7016 gris anthracite
- RAL 8014 Brun sépia

Détails produit



BLOCAGE DU PROFIL INFÉRIEUR



BOX

TISSUS SCREEN

Les tissus techniques Satiné, Soltis et SCR 3005, conçus pour les systèmes screen, sont des tissus spécialement développés pour assurer la protection maximale contre le rayonnement solaire, la pénétration de la chaleur, le niveau optimal de la lumière naturelle à l'intérieur. On offre les tissus screen en plusieurs alternatives de matériaux en fonction de la finalité d'utilisation – fibre de verre, PVC, polyester, inclus offre de tissus de type blackout.

SATINÉ

La fibre de verre couverte d'une couche PVC assure la stabilité des dimensions de premier ordre, la protection contre le feu et les produits chimiques, la stabilité UV, la résistance parfaite contre les effets climatiques.

Le tissu est composé (dans la proportion de base) de 42 % de fibre de verre, couverte de 58 % de PVC (exclus tissus de type blackout).

Le tissu de type SCREEN NATURE a une composition spéciale. Il est produit de 100 % de fibre de verre sans PVC et halogènes – il est conforme aux exigences relatives à l'écologie avec l'impact minimal sur l'environnement, à la protection de la santé, à la sécurité et à la résistance au feu (A2, M0).

- SATINÉ
- SATINÉ BLACKOUT
- SATINÉ METAL
- SCREEN NATURE



Note : teintes sélectionnées SATINÉ

SERGE

Le tissage spécifique de la toile screen la rend très flexible et la détermine pour l'utilisation à l'extérieur ainsi qu'à l'intérieur. La toile est composée de 58,5 % de PVC et de 41,5 % de fibres de verre.

- SERGE



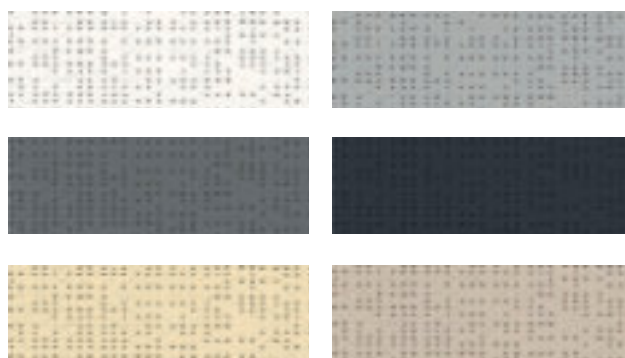
Note : teintes selectionnees SERGE

SOLTIS

Le produit est fabriqué de tissu faite de fibre polyester hautement résistant et supeficiellement traitée par PVC pigmenté. Le produit est précontraint par la technologie Precontraint en deux directions qui assure la stabilité des dimensions et la résistance importantes.

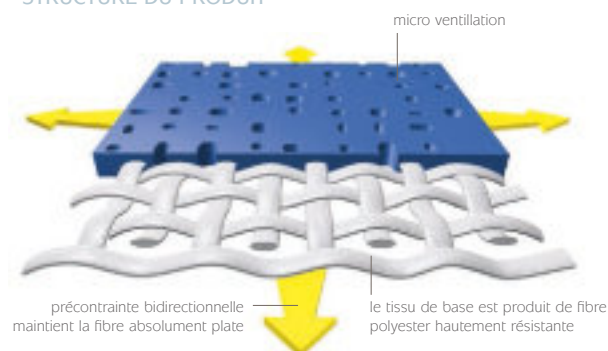
Parmi les autres avantages du produit, on peut citer les excellentes qualités d'isolation thermique, les qualités visuelles et lumineuses optimales, la stabilité des couleurs (stabilité UV) et la résistance au feu (B1, M1).

- SOLTIS 92
- SOLTIS 92
- SOLTIS 99
- SOLTIS B92
- SOLTIS B99



Note : teintes sélectionnées SOLTIS 92

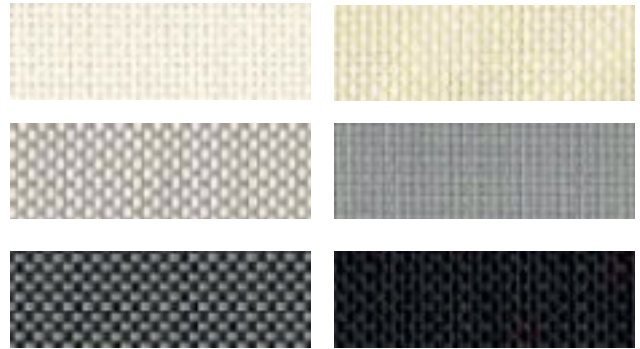
STRUCTURE DU PRODUIT



SCR 3005

Les tissus screen SCR 3005 dans la proportion 30 % de fibre polyester et 70 % de PVC offrent une large gamme de tissus pour l'utilisation à l'intérieur qui sont conformes aux exigences de base relatives aux fonctions, au design, au confort thermique et optique.

■ SCR 3005

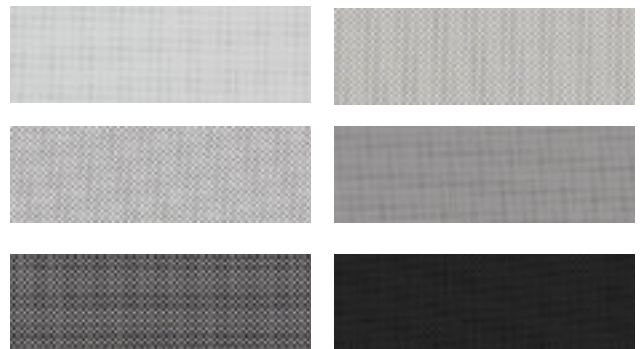


Note : teintes sélectionnées SCR 3005

SCR 4005

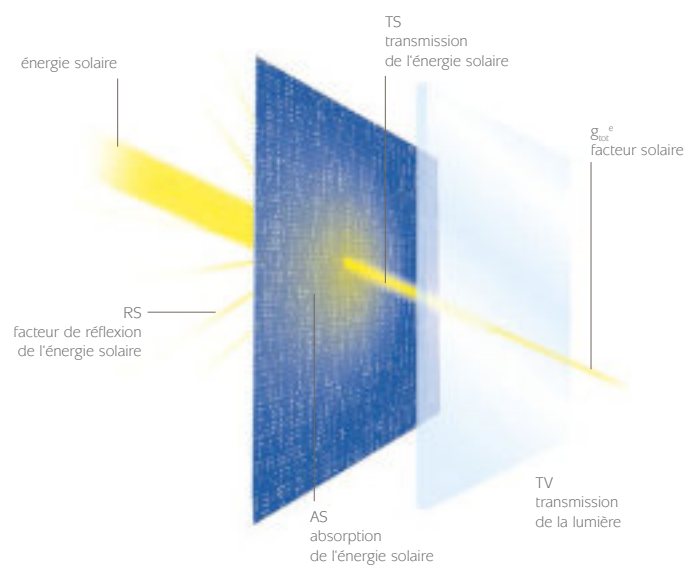
La collection SCR 4005 offre les tissus screen pour l'usage intérieur et extérieur. Le matériel combine 70%PVC et 30% polyester. Les tissus ininflammable sont produits des fils polyesters qui assurent la solidité suffisante et absorbent du bruit.

■ SCR 4005



Note : teintes sélectionnées SCR 4005

FACTEURS THERMIQUES ET OPTIQUES



Source: **SergeFerrari**



ISOTRA a.s.

Bílovecká 2411/1, 746 01 Opava
République tchèque

Tél.: **+420 553 685 111**

E-mail: isotra@isotra.cz

www.storeisotra.fr

Edition: 10/2026

ISOTRA a.s. partenaire



...protège votre vie privée.