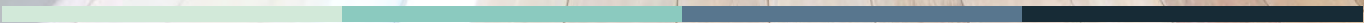




ROLXX[®]

TECH SPEC | FR





À CHAQUE FENÊTRE SON STORE À ENROULEUR

*Les stores à enrouleur Rolxx constituent un atout majeur dans un logement : une **décoration de fenêtre** élégante et de grande qualité, qui protège de façon optimale d'un ensoleillement excessif, de la chaleur et des indiscretions. Esthétique et fonctionnel.*

Les possibilités de **personnalisation** sont pratiquement illimitées : le format, du plus petit au grand, la matière, les couleurs, le degré de transparence et le niveau de protection contre la chaleur. La barre de lestage et les supports encastrés ou décoratifs existent en inox, aluminium ou dans une teinte RAL au choix. Le Rolxx peut être commandé par chaînette, via une commande à distance, ou être raccordé à la domotique. Bref : À chaque fenêtre son store à enrouleur.

ESTHÉTIQUE PURE, FONCTIONNALITÉ SUPRÊME

FACTEUR DE CONVIVIALITÉ ULTIME

Des stores à enrouleur savamment choisis, harmonisés avec l'intérieur, constituent une plus-value sans égale pour la convivialité de la pièce. Rien de plus agréable quand on **rentre chez soi**. Les détails précis dans le choix et la personnalisation des stores à enrouleur sont comme des points sur les i de votre intérieur.

CRÉEZ DES ESPACES INTIMES

Une lumière tamisée avec une belle vue, ou bien un peu d'intimité avec suffisamment de lumière incidente ? Les proportions de transparence, d'occultation et de lumière peuvent être parfaitement ajustées, en optant délibérément pour un type de toile laissant plus ou moins de lumière. Pendant la journée et le soir, on aime profiter pleinement d'un cocon de tranquillité, **à l'abri des regards curieux**.

OCCULTATION

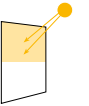
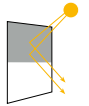
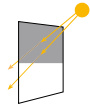
Voulez-vous une occultation complète ? Nous avons dans notre collection une toile qui satisfera cette exigence. Durant la journée, ces stores à enrouleur retiennent la majeure partie de la lumière du jour, et la nuit, ils empêchent de voir depuis l'extérieur et créent une **délicieuse pénombre**. Ce store à enrouleur convient aussi idéalement aux salles de projection et aux chambres à coucher, et constitue une excellente alternative aux volets roulants.

COMPAREZ AUSSI LES PROPRIÉTÉS ACOUSTIQUES

Les pièces minimalistes, avec beaucoup de verre et de béton, peuvent parfois se révéler être des caisses de résonance. Certaines toiles bénéficient de propriétés acoustiques avancées grâce auxquelles elles produisent un effet **insonorisant**.



ESTHÉTIQUE PURE, FONCTIONNALITÉ SUPRÊME



ISOLATION DE LA CHALEUR

	couleur RAL	transmission de chaleur (%)	réflexion de chaleur (%)	absorption de chaleur (%)
screen transparent XXL 124 gris clair	RAL 7035	10	45	45
screen transparent XXL 125 blanc/120 ub	RAL 9010	16	67	17
screen transparent XXL 126 beige clair	RAL 1013	14	58	28
screen tamisant 244 gris clair	RAL 7035	7	51	42
screen tamisant 245 blanc/120 ub	RAL 9010	15	67	18
screen tamisant 246 beige clair	RAL 1013	13	62	25
screen tamisant 247 beige	RAL 1013	14	52	34
aluscreen 481 noir	RAL 9005	4	72	24
aluscreen 482 gris noir	RAL 9005	3	72	25
aluscreen 483 anthracite	RAL 7011	3	72	25
aluscreen 484 gris foncé	RAL 7042	4	70	26
aluscreen 485 gris moyen	RAL 7004	4	70	26
aluscreen 486 gris clair	RAL 7047	3	72	25
aluscreen 487 blanc	RAL 9016	4	72	24
aluscreen 488 beige clair	RAL 9002	4	71	25

PARE-SOLEIL

Protection contre la chaleur

Le Rolxx peut également servir de pare-soleil. La différence de température entre l'intérieur et l'extérieur peut monter **jusqu'à cinq degrés** grâce à des stores bien choisis. Transparents, translucides ou occultants. C'est vous qui choisissez, car la propriété d'isolation thermique vaut aussi pour les stores transparents. C'est parfait pour les constructions modernes et les habitations passives, dans lesquelles il y a souvent de grandes baies vitrées.

Régulation de la lumière

Le store **empêche** en outre les **réflexions** sur les écrans d'ordinateur et de télévision. Oubliez l'inconfort visuel d'un soleil d'hiver bas sur l'horizon.

Protection UV

La décoloration des meubles et des parquets est retenu.

LA LIBERTÉ ARCHITECTONIQUE RESTE INCHANGÉE

Les stores à enrouleurs ont la particularité d'être soit visibles, soit (pratiquement) invisibles, si on le souhaite. Le store Rolxx est fermement enroulé sur son tube et prend ainsi un **minimum de place**. Grâce à ses supports bien étudiés et ses **possibilités d'encastrement**, le store Rolxx peut être totalement encastré dans une niche, et l'architecture du bâtiment ou de la pièce n'en est donc aucunement affectée.



UNE INSTALLATION DE QUALITÉ COMMENCE DÈS LE GROS-OEUVRE

! La décoration des fenêtres est l'une des dernières étapes de la finition d'un intérieur. Toutefois, la préparation d'une installation réussie sur tous les plans commence bien plus tôt dans le processus de construction. Dès le gros-œuvre, il est particulièrement important de **bien réfléchir** à la **décoration future des fenêtres**. Il faut absolument tenir compte de l'espace d'encastrement minimal nécessaire, afin que, par la suite, il soit possible, qualitativement et confortablement, d'installer des stores Rolxx.

DIMENSIONS D'ENCASTREMENT

Le tableau ci-dessous donne les **dimensions minimales de la niche d'encastrement exigées**, moyennant l'utilisation du support 'Inbox Round Réhaussé'.

! Afin de travailler le plus confortablement possible, il est conseillé de prévoir **2 cm de plus** que les cotes indiquées.

	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600
100																										
120																										
140																										
160																										
180						Ø 5						Ø 6,5			Ø 8			Ø 10			Ø 11			Ø 12		
200						L 8 x H 8,5						L 9 x H 9,5			L 11 x H 11			L 13 x H 13			L 14 x H 14			L 15 x H 15		
220																										
240																										
260																										
280																										
300																										
320						Ø 6,5																				
340						L 9,5 x H 10																				
360																Ø 8										
380						Ø 8										L 11,5 x H 11,5										
400						L 11,5 x H 11,5																				
420																										
440						Ø 10																				
460						L 14 x H 14																				
480																										
500						Ø 11																				
520						L 15,5 x H 15,5																				
540																										
560						Ø 12																				
580						L 16,5 x H 16,5																				
600																										

toutes les dimensions en cm

DIMENSIONS MINIMALES
DE LA NICHE D'ENCASTREMENT

MONTÉE ET DESCENTE AUTOMATIQUES



Pour la commande électronique des stores à enrouleur, Rolxx collabore avec **Somfy®**, le partenaire pour les moteurs. Les stores peuvent être raccordés à un système de domotique, ou être actionnés par une commande à distance (RTS et io) ou par un interrupteur (sans fil). Les stores Rolxx peuvent également être pilotés par smartphone ou tablette à l'aide d'un système TaHoma.

Autres possibilités : une **minuterie**, une **sonde thermique** ou une **cellule photosensible**, ou bien une combinaison des trois, capable de détecter quand le store doit être levé ou abaissé, et pilotant automatiquement le moteur.



N'OUBLIEZ PAS L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE LORS DE LA PHASE DE GROS-ŒUVRE

Lorsque l'architecte préconise une commande électrique, ou lorsque le maître d'ouvrage opte lui-même pour cette solution, il est préférable de prévoir et de réaliser à l'avance les canalisations nécessaires. À partir de 420 cm de large ou de haut, la **commande électrique** est indispensable.



Somfy Smooove Interrupteur mural moderne pour contrôler 1 application ou un groupe d'applications. ➔

Simple à installer n'importe où, disponible en différents types et couleurs.

CONSEILS PRATIQUES



ÉVITEZ LES LUMIÈRES RASANTES

Ceci souligne exagérément les irrégularités naturelles faisant partie des caractéristiques du produit.

Un **éclairage à leds intégré dans la niche** est dès lors absolument déconseillé.



UN MATÉRIAU SOLIDE

Prévoyez un matériau solide pour les faces extérieures de la niche, afin de pouvoir fixer les supports.



POSITIONNEMENT CORRECT DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

La position du **câble électrique** est importante pour qu'après installation on voie le moins possible de câble.

L'emplacement approprié pour le raccordement dépend souvent des conditions exactes sur place. D'où ce conseil complémentaire : demandez à temps à un installateur Rolxx agréé, le **positionnement correct** du câble.

Tenez compte également des points prioritaires suivants en vue d'une installation rapide et d'un résultat des meilleurs :

- Un raccordement 3 fils pour une commande RTS et un raccordement 4 fils dans le cas d'un raccordement sur un système de domotique.
- Prévoyez une tension de 220 à 240 volts.

Tech spec

ROLXX®





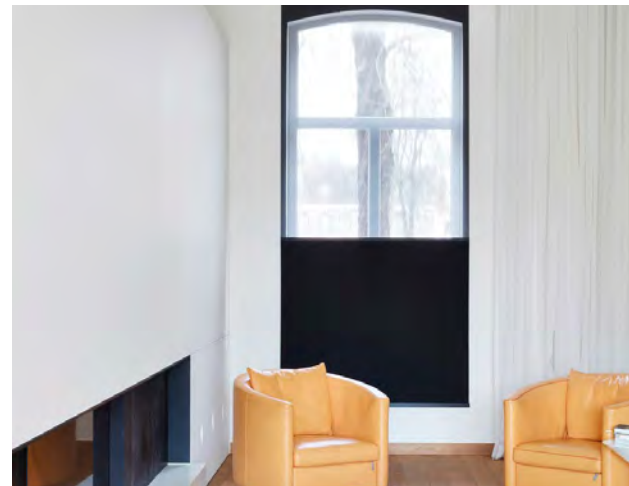
UNE SEULE MARQUE SIX PRODUITS

- ROL** | Le store à enrouleur de haute qualité, de référence.
- XXL** | Pour des fenêtres très grandes et très hautes.
- LXX** | DupLXX : Deux stores à enrouleur sur un même support.
- XXS** | XXSecret : Intimité préservée jour et nuit.
- SKY** | Une toile transparente et une toile occultante intégrées dans un même store à enrouleur.
- PNL** | Panneaux coulissants.

SKY EN DÉTAIL

TRANSPARENTE ET TAMISANTE DANS UN SYSTÈME

Le store SKY combine une toile transparente et une toile tamisante dans un seul et même système. L'utilisateur peut choisir lui-même la hauteur de la transition. Le rapport entre ouverture, intimité et luminosité peut ainsi être optimisé.

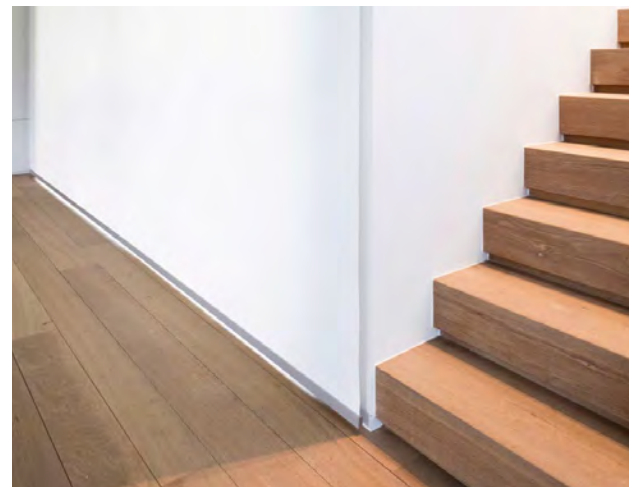


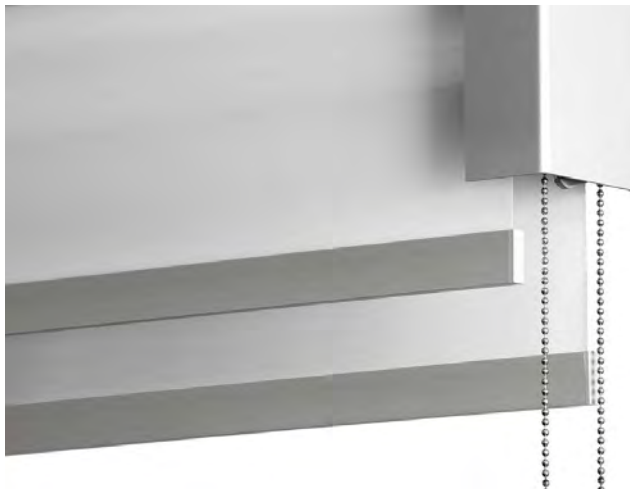
XXL EN DÉTAIL

POUR DES FENÊTRES TRÈS GRANDES ET TRÈS HAUTES

Les architectures modernes comportent souvent de grandes baies vitrées, qui apportent, de façon optimale, la lumière et la vue sur l'extérieur. L'architecte et le maître d'ouvrage exigent dès lors un produit qui ne porte pas préjudice à l'architecture. Le choix se porte résolument sur Rolxx, car il n'y a rien de plus sobre qu'un store à enrouleur Rolxx ! Cette décoration de fenêtre complète parfaitement le **design épuré** de l'architecte. Nos stores à enrouleur sont capables du format le plus grand, tout en conservant la qualité d'un store de petit format.

Leurs dimensions vont jusqu'à **six mètres de large sur trois mètres de haut**, ou inversement. Et cela, sans couture. Les stores à enrouleur XXL donnent à l'intérieur un aspect des plus purs. Un produit de taille, hautement recommandé.





LXX EN DÉTAIL

DEUX STORES DANS UN SEUL SUPPORT

Deux stores dans un seul support augurent de quantité de possibilités. En combinant différents types de toiles, leur atouts respectifs peuvent être mis à profit. Le dupLXX est adapté à toutes les pièces où une toile transparente est agréable en journée et où les habitants ont envie de s'abriter derrière une toile tamisante en soirée.



XXS EN DÉTAIL

XXSECRET : INTIMITÉ PRÉSERVÉE JOUR ET NUIT

XXSecret est un store à enrouleur intégrant **un éclairage à leds**. Ce module à leds permet de garantir que, le soir, il ne soit pas possible de voir à l'intérieur depuis l'extérieur, même si la lumière est allumée. En outre le store retient la chaleur dans la journée, et empêche de voir l'intérieur.

- Le store à enrouleur et l'éclairage peuvent être raccordés sur un système de domotique (prévoir 5 fils) ou être pilotés par une commande à distance ou des interrupteurs (1 pour le store et 1 pour l'éclairage)
- Matériau : aluminium anodisé

LES DÉTAILS FONT LA DIFFERENCE

CONTRÔLE DE L'ORIGINE ET DE LA TOILE

Obtenir un résultat final parfait ne va pas sans peine. Aucun store ne quitte l'usine sans avoir au préalable subi un contrôle approfondi de l'origine et de la toile. Lorsque les tubes de suspension s'écartent ne fut-ce d'une fraction de millimètre de nos **tolérances**, ils sont considérés comme de travers et ne sont pas montés dans les stores. Chaque toile est posée sur la table afin de vérifier si elle répond à nos **critères d'aspect de surface**.

Les petites coutures, les taches ou les différences de couleur sont immédiatement repérées par un œil d'expert. Ce n'est que lorsqu'elle satisfait aux deux critères de planéité et d'absence de défaut de fabrication, que nous travaillons la toile.





SYSTÈMES DE SUSPENSION EXCEPTIONNELS

Les stores Rolxx sont faits sur mesure et ne sont donc absolument pas standards. Pourquoi nos systèmes de suspension le seraient-ils dans ce cas ? Nous avons conçu et développé nous-mêmes les moules de nos supports, qui assurent toujours, en différentes tailles, une **finition esthétique**.

Selon les conditions sur place, nous choisissons les supports appropriés :

- **Aluround** : support design apparent
- **Inboxround** : support encastré dans une niche
- **TriPly** : support apparent recouvert par un enjoliveur

L'ATOUT DE RAFFINEMENT

Fait partie intégrante de Rolxx, l'**harmonie** entre tous les matériaux et couleurs utilisés. Les supports et la barre de lestage existent en inox, en aluminium mat ou dans une teinte RAL au choix. En fonction de l'intérieur, de la combinaison de la matière choisie et des autres accents intérieurs, vous êtes à même de choisir l'option la plus indiquée.

CONTRÔLE FINAL TECHNIQUE MANUEL

Aux fins de **contrôle**, tous les stores à enrouleur sont suspendus dans l'atelier avant l'emballage et l'expédition.

SERVICE SOS

Les commandes, les réparations et les corrections urgentes ne nous posent aucun problème, étant donné que nous produisons en Belgique.

LAVABLE

Rolxx offre un vaste choix de **tissus lavables**, permettant ainsi de profiter encore plus longtemps des stores. La fourniture comprend un kit et des instructions d'entretien. Entretenir des ensembles de grande taille ne présente donc aucun problème.

PIÈCES DE RECHANGE

Nous conservons dans notre stock de pièces de rechange **chaque pièce** de chaque store livré et ce, depuis le début de notre production. Vous ne devez donc pas remplacer l'ensemble du store et vous pouvez parfaitement commander une seule pièce.



ROLXX®



ROLXX, LA SOCIÉTÉ

Rolxx confectionne, dans son **atelier de Belgique**, des stores à enrouleur sur mesure, selon votre intérieur et selon vos goûts. Depuis plus de 10 ans, les stores à enrouleur Rolxx sont synonymes de décor épuré, de finition jusque dans les moindres détails, et de niveau élevé de personnalisation, y compris dans les grandes tailles XXL.

Rolxx choisit soigneusement ses partenaires. Ils sont formés au produit, à son installation et au service après-vente.

ROLXX®

T. +32 (0)9 344 65 80
info@rolxx.be

www.rolxx.be