



DRUTEX
WINDOWS DOORS SHUTTERS GATES



Qualité

Nous avons introduit les volets roulants dans notre offre en 1997. Il faut le voir, ça fait 25 ans. Les constructions originales c'est le résultat du travail de notre département de recherche et de développement.



Service

Un service professionnel et rapide c'est le reflet de l'entreprise Drutex, qui créé des tendances en matière du service avant et après-vente depuis des années.



Sécurité

Le volet roulant équipé d'un moteur électrique avec système de détection garantit la sécurité de l'utilisateur.



Maison intelligente

Des volets roulants et des brises-soleil orientables (BSO) Drutex peuvent être équipés de systèmes de contrôle intelligents conformes aux fenêtres, aux portes d'entrée, aux portails et même à l'éclairage domestique.

DRUTEX
WINDOWS DOORS SHUTTERS GATES



Official Partner of FC Bayern

ul. Leszka Gierszewskiego 1, 77-100 Bytow
+48 59 822 91 01

— **SINCE 1985** —

Les informations dans cette brochure sont fournies seulement à titre informatif et indicatif. La spécification du produit doit être vérifiée avec les données techniques spécifiées par le fabricant.

VOLET ROULANT BRISE-SOLEIL ORIENTABLE (BSO) MOUSTIQUAIRES

NÉ DE LA PASSION ET DE
L'EXPÉRIENCE



TABLE DES MATIÈRES

SYSTÈMES DE VOLETS ROULANTS

Volet roulant monobloc RN	06
Caractéristiques techniques	08
Volet roulant monobloc RS	12
Caractéristiques techniques	14
Volet roulant rénovation	18
Caractéristiques techniques	20
Volet RDZ	24
Caractéristiques techniques	28
Couleurs des volets roulants	30



ÉQUIPEMENT	32
BRISE-SOLEIL ORIENTABLE (BSO)	34
MAISON INTELLIGENTE - CONTRÔLE INTELLIGENT	36
MOUSTIQUAIRE ACCORDÉON HORIZONTAL	38



RÉALISATIONS AVEC DES VOLETS ROULANTS	40
PLUS DE NOS PRODUITS	48
Fenêtre	50
Porte d'entrée	51
Système de terrasse	52
Façade, véranda	53

SYSTÈMES DE VOILETS ROULANTS



Volet roulant monobloc RN

RN 175, 215/225

Les volets roulants en PVC constituent un système de volets intégrés avec les menuiseries, prêts à poser dans le cadre des travaux de construction ou de rénovation. Les caissons et les coulisses en PVC et aluminium, disponibles dans une riche gamme de couleurs, ainsi que plusieurs variantes de moteurs et de protections répondent aux besoins de tous les Clients et aux normes d'une construction moderne.

p. 6



Volet roulant monobloc RS

RS 260, 300, 365, 425

Le système de volet roulant avec caisson en polystyrène se caractérise par une isolation acoustique et thermique élevée. Grâce aux solutions innovantes appliquées et à une large gamme de profondeurs d'encastrement, le volet roulant avec caisson en polystyrène peut être utilisé dans pratiquement tous les types de construction. Il se caractérise par un grand diamètre du coffre d'enroulement du tablier ce qui permet de réaliser un volet roulant adapté à une menuiserie de grande taille.

p. 12



Volet roulant rénovation RA

RA 90°, 45°, Ow

Le système de volet roulant rénovation peut être posé dans des bâtiments déjà existants ou en construction neuve. Grâce à la variété des formes, des tailles et des couleurs, dans de nombreux cas, ils constituent une valeur décorative du bâtiment. Un avantage incontestable de ce système se manifeste par plusieurs possibilités du montage.

p. 18



Volet RDZ

Standard montage de l'intérieur et de l'extérieur
Monobloc montage de l'intérieur

Le RDZ s'intègre à toutes les configurations d'installation: caisson en bois, caisson tunnel en OSB et même gouttières de vérende. Le côté de travail peut être inversé sur site sans pièces ni outils supplémentaires. L'assemblage est simplifié. Le RDZ ne nécessite aucune vis, car il se fixe uniquement avec des crochets.

p. 24



Brise-soleil orientable (BSO)

ZF-A 240, 300
ZF-S 260, 300, 365, 425
ZF-A NEW 240, 300, 350

Le BSO constitue une solution parfaite pour protéger l'intérieur contre l'ensoleillement excessif. Utilisé en menuiserie de grand format, il préserve l'essentiel: le confort d'utilisation. Grâce aux solutions uniques, notamment au réglage progressif de l'orientation des lames, au moteur avec détection d'obstacles ou à l'option du pilotage à distance sur smartphone, BSO vous offre un confort au plus haut niveau.

p. 34



VOLET ROULANT MONOBLOC RN

CAISSON

p. 8

COULISSES

p. 10

VOLET ROULANT MONOBLOC RN

RN 175, 215/225



PROTECTION ET ESTHÉTIQUE

Le système de volet roulant Drutex peut être posé en applique mais aussi en tableau. Les seuls éléments visibles: les coulisses le tablier en aluminium et la trappe de révision de sous face c'est une solution parfaitement adaptée à l'architecture moderne et aux tendances du design actuel.

Le volet roulant Drutex a été développé par notre département en interne de recherche et de développement. Il intègre plusieurs solutions innovantes qui garantissent non seulement le confort d'utilisation mais aussi des performances énergétiques exceptionnelles. **Le volet roulant équipé d'un moteur électrique avec système de détection** garantit la sécurité de l'utilisateur. Il peut être piloté entre autres par smartphone.

LAMES EN ALUMINIUM

remplies de mousse
Polyuréthane

HAUTEUR

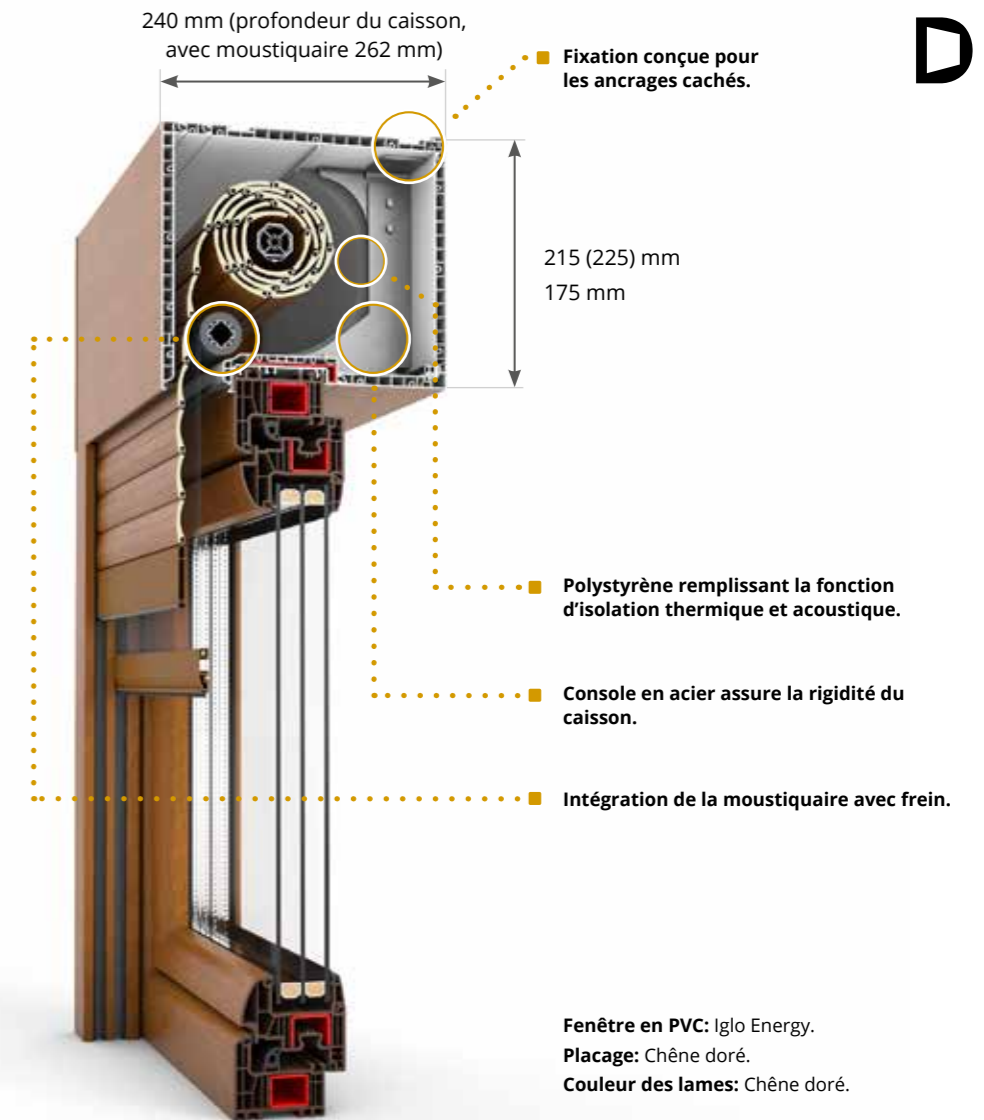
175 mm, et
215 mm ou 225 mm
(en fonction du système de fenêtres)

CAISSON

Le côté du caisson en forme
carrée avec une trappe de
révision

CONSOLE

Acier

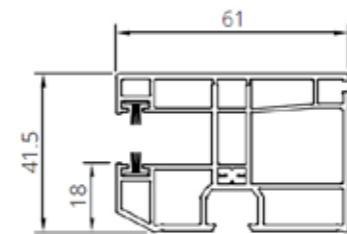


SPÉCIFICATION TECHNIQUE

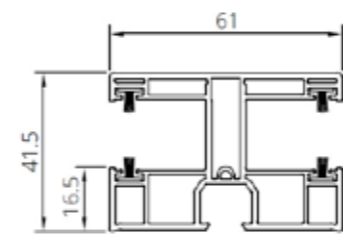
COULISSES

Une large gamme de types et de couleurs de coulisses permet de choisir la solution optimale pour satisfaire les préférences du client.

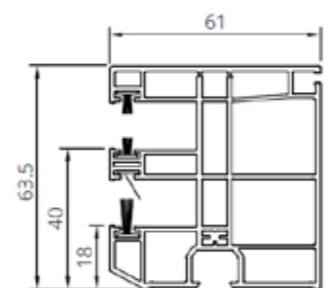
COULISSE DISPONIBLES



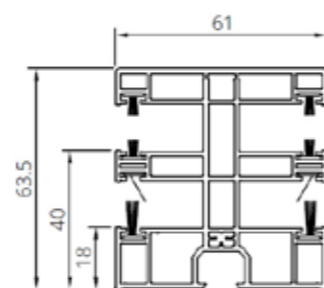
Coulisse (PVC) bilatérale MINI.
R0001



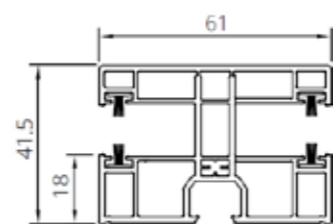
Coulisse (PVC) unilatérale MAXI.
R0002



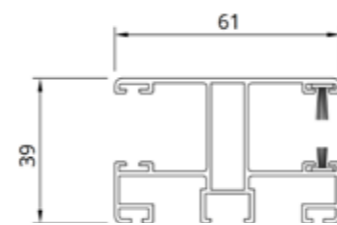
Coulisse (PVC) bilatérale + MKT*.
R0003



Coulisse (PVC) unilatérale + MKT*.
R0004

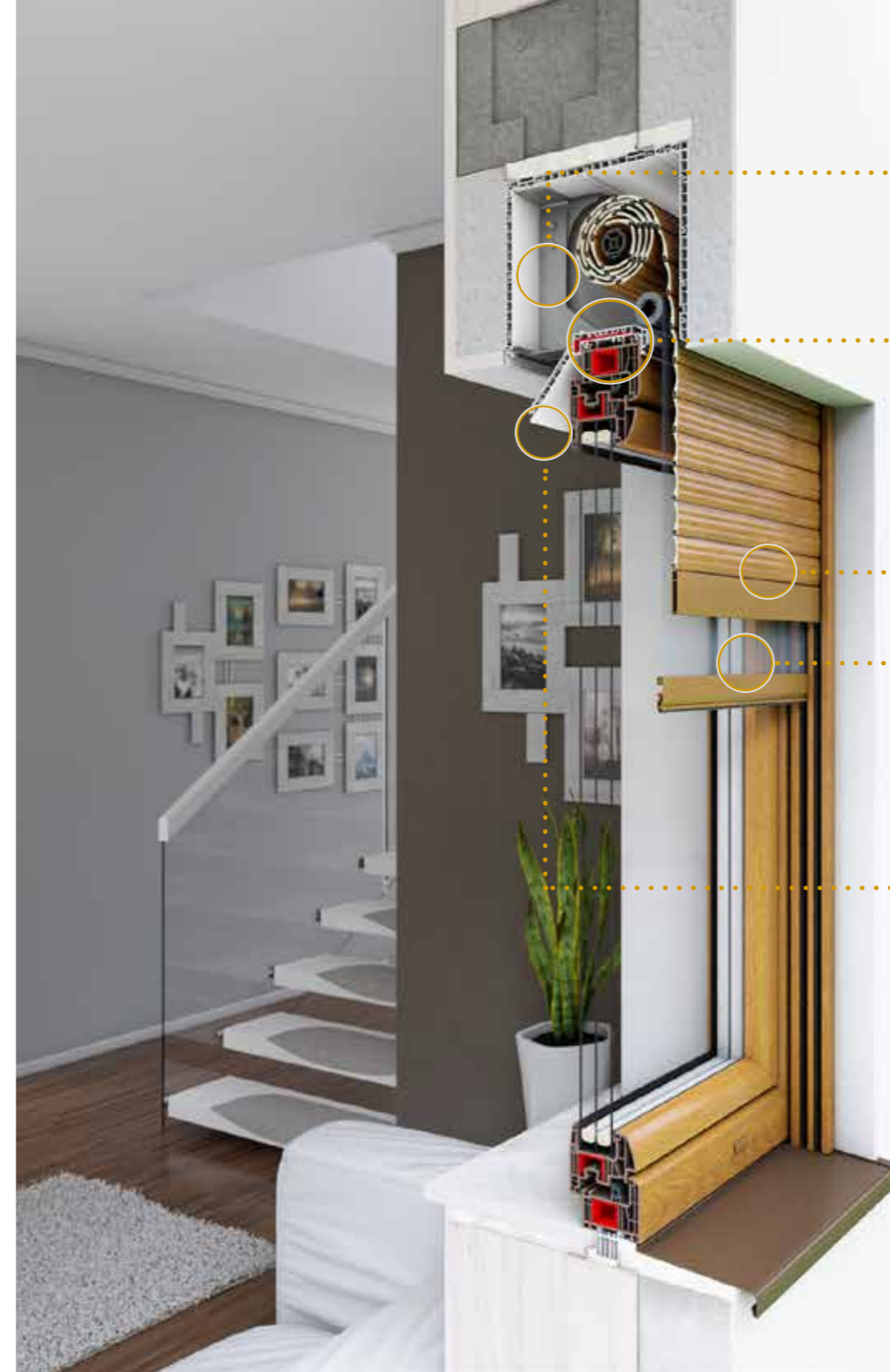


Coulisse (PVC) unilatérale MINI.
011309029



**Coulisse (ALU)
unilatérale / bilatérale**
01130903BL

*Moustiquaire.



■ **Une Console de renfort en acier** détermine la résistance et la rigidité du caisson du volet roulant.

■ **Un adaptateur du volet roulant:** notre solution innovante, un profil de jonction entre le volet roulant et la menuiserie pour les systèmes Iglo 5, Iglo Light, Iglo Energy et Iglo Edge, équipé d'un joint EPDM. Il assure l'étanchéité optimale et de très bonnes caractéristiques d'isolation thermique et d'étanchéité à l'air.

■ **Un renforcement spécifique** qui assure la rigidité du système ainsi que sa résistance à l'impact et au vent.

■ **Les lames sont disponibles en largeur de 37 mm, 42 mm et 55 mm** et en différentes couleurs, offrent ainsi une grande liberté de design. En fonction du système de fenêtres et d'adaptateur nous proposons des caissons pour volets roulants avec une hauteur de 215 mm pour les systèmes Iglo 5, Iglo Energy et Iglo Edgeet de 225 mm pour d'autres systèmes Drutex.

■ **Le volet a été conçu de manière à permettre** l'installation de la moustiquaire à la fois de l'extérieur et de l'intérieur du caisson.

■ **L'accès au caisson**, pour effectuer la maintenance, est possible en ouvrant la trappe de révision installée de sous-face ou de face.

Possibilité d'utiliser un support en plâtre et une bande encastrée pour l'intégration avec la façade du bâtiment.

Lame finale avec un butée caché pour RN 215/225.



VOLET ROULANT MONOBLOC RS

TYPES DE CAISSONS

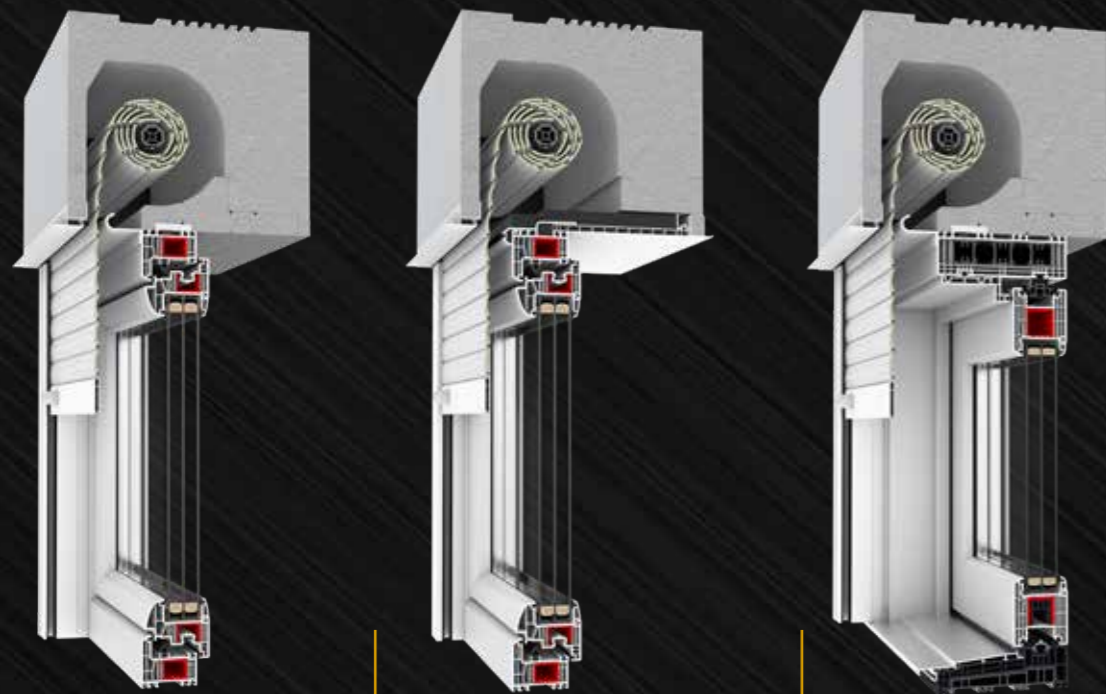
p. 14

COULISSES

p. 16

VOLET ROULANT MONOBLOC RS

VOLET ROULANT AVEC CAISSON EN POLYSTYRÈNE



Avec trappe de révision de l'extérieur.

Avec trappe de révision de l'intérieur.

Conforme au système HS avec trappe de révision de l'extérieur.



Ce produit permet d'adapter la profondeur du caisson à l'épaisseur du mur. Notre offre comprend des coffres de tailles 260, 300, 365 et 425 mm.

UNE MEILLEURE ISOLATION

D'excellents paramètres d'isolation thermique et acoustique assurent un confort d'utilisation élevé. Le coffre permet à lui seul de réduire le bruit de 49/47 dB. Les volets roulants ont également une influence significative sur la réduction des pertes de chaleur dans un bâtiment.

Trappe de révision de l'intérieur

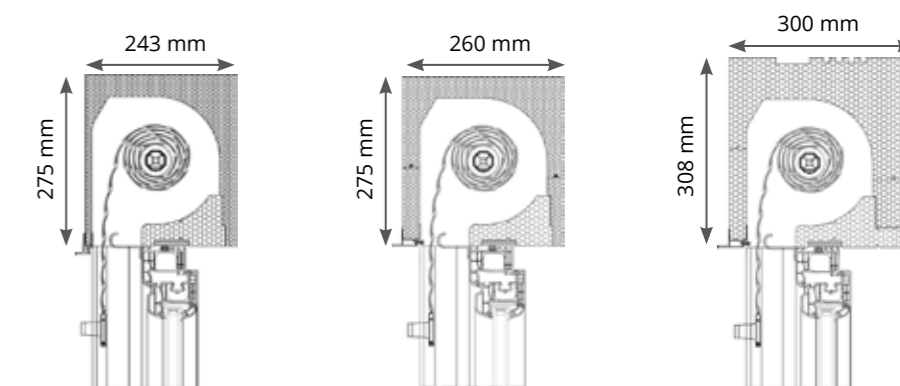
Dimensions du caisson	Isolation thermique U	Isolation acoustique dB
260/275 mm	0,79	45/45
300/308 mm	0,67	45/44
365/308 mm	0,57	45/44
425/308 mm	0,54	-

Trappe de révision de l'extérieur

Dimensions du caisson	Isolation thermique U	Isolation acoustique dB
260/243 mm	0,65	48/47
300/308 mm	0,46	49/47
365/308 mm	0,37	49/47
425/308 mm	0,34	47/46



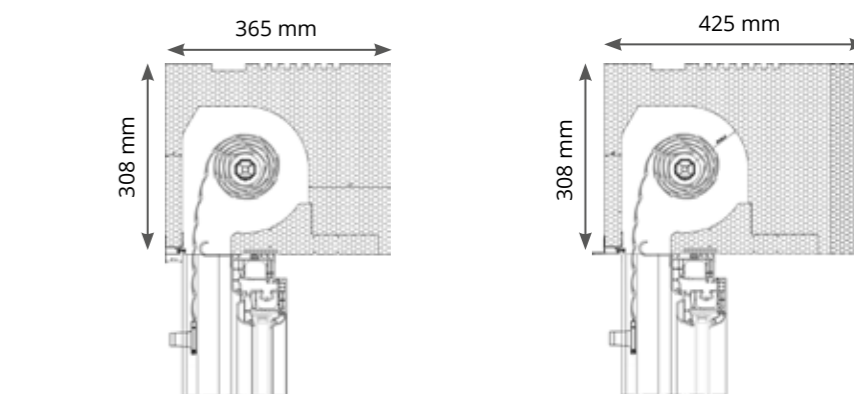
Types de caissons



Caisson 260 mm pour klinker.

Caisson 260 mm.

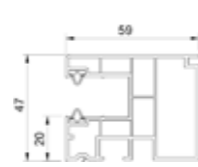
Caisson 300 mm.



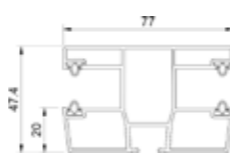
Caisson 365 mm.

Caisson 425 mm.

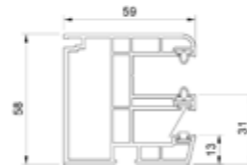
COULISSES PVC



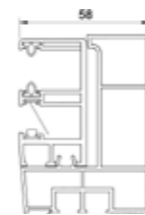
Coulisse (PVC) unilatérale -
Trappe de révision RS de l'intérieur.
MKM928(7)



Coulisse (PVC) dividible - Trappe
de révision RS de l'intérieur.
MK939



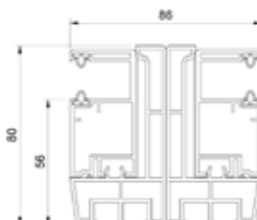
Coulisse (PVC) unilatérale + MKT* -
Trappe de révision RS de l'intérieur.
MK8110



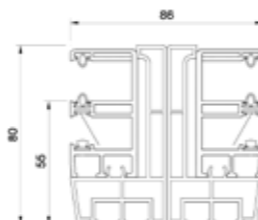
Coulisse (PVC) unilatérale +
MKT* - Trappe de révision RS de
l'extérieur.
MK8120 + MK9760



Coulisse (PVC) unilatérale - Trappe
de révision RS de l'extérieur.
MK933 + MK9760

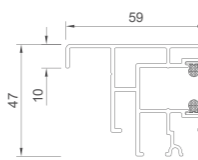


Coulisse (PVC) dividible- Trappe de
révision RS de l'extérieur.
MK933 + MK9730

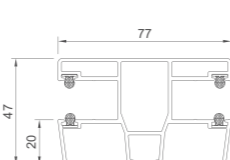


Coulisse (PVC) dividible + MKT* - Trap-
pe de révision RS de l'extérieur.
MK8120 + MK9730

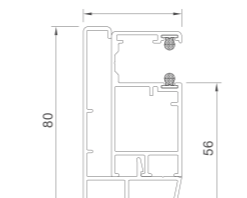
COULISSES EN ALUMINIUM



Coulisse (ALU) unilatérale - RSW
A927

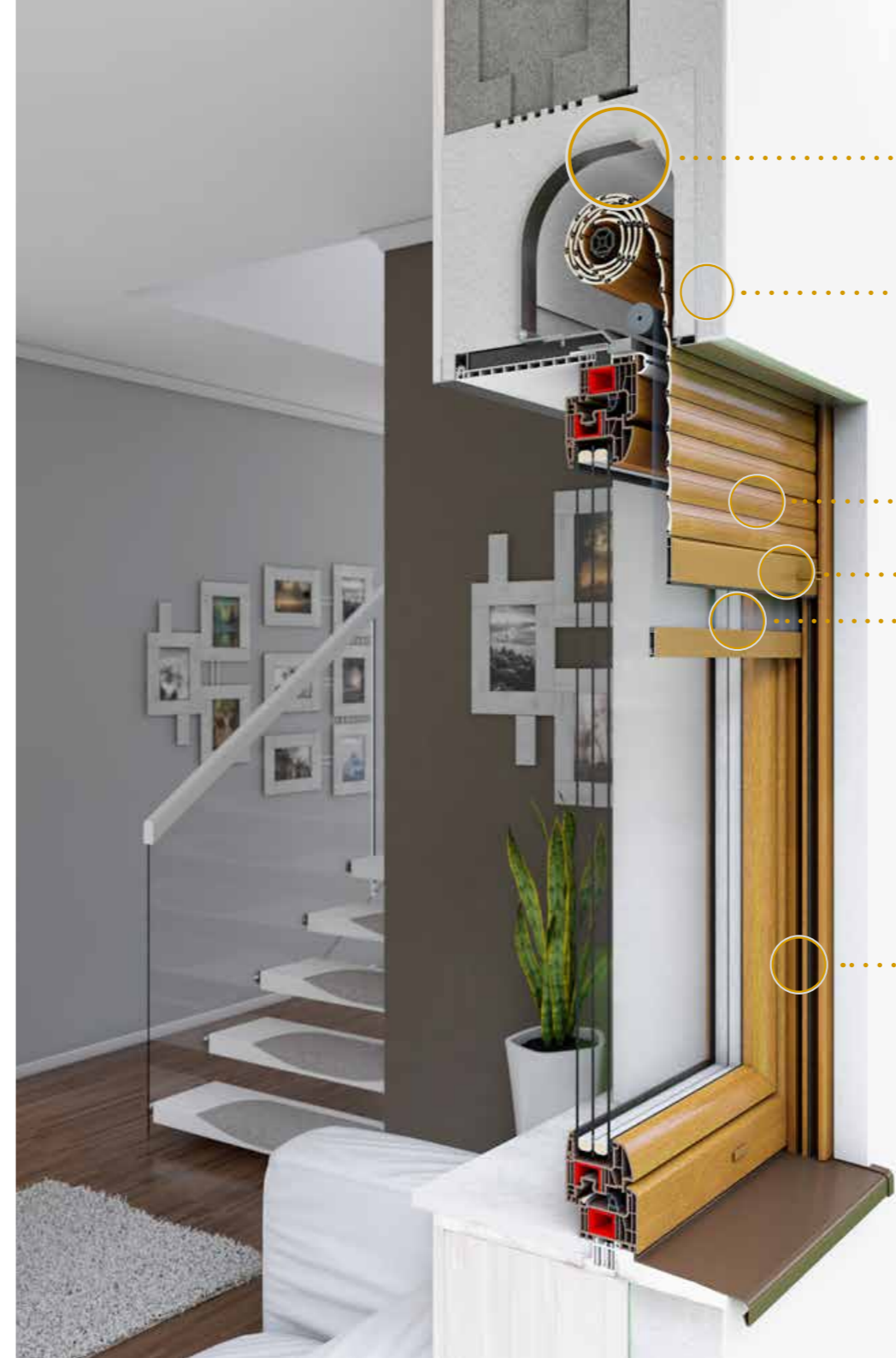


Coulisse (ALU) bilatérale - RSW
A939



Coulisse (ALU) unilatérale - RSZ
A973+A933

*Moustiquaire.



- Une excellente isolation thermique et acoustique.
- Le caisson du volet roulant est réalisé en polystyrène expansé PSE.
- Grâce à l'utilisation d'une console en acier il est possible de fixer le caisson directement au linteau en béton.
- La conception et la structure du volet roulant facilite l'application du crépi et les travaux de finition de la façade.
- Les lames sont disponibles en largeur de 37 mm, 42 mm et 55 mm et en différentes couleurs, ce qui crée une grande liberté de design.
- La lame finale disponible dans diverses options de couleurs de la palette RAL.
- L'installation de la moustiquaire de l'intérieur du tablier affecte considérablement la fonctionnalité du volet roulant.
- La coulisse est disponible dans les couleurs de notre palette Renolit.

Une possibilité d'appliquer des coulisses en aluminium.



VOLET ROULANT RÉNOVATION

TYPES DE COFFRES

p. 20

COULISSES

p. 22

VOLET ROULANT RÉNOVATION

SYSTÈME DE VOLET ROULANT RÉNOVATION EN ALUMINIUM



VOLET ROULANT RÉNOVATION ENCASTRÉ 90°

Dimensions: 137x137 mm, 165x165 mm, 180x180 mm ou 205x205 mm (largeur et hauteur du caisson). Le volet roulant rénovation encastré est équipé d'une trappe de révision extérieure. Grâce aux porteurs de plâtre (en option supplémentaire) il peut être adapté au plâtrage direct. La mise en oeuvre dans l'isolation extérieure du bâtiment réalisé.



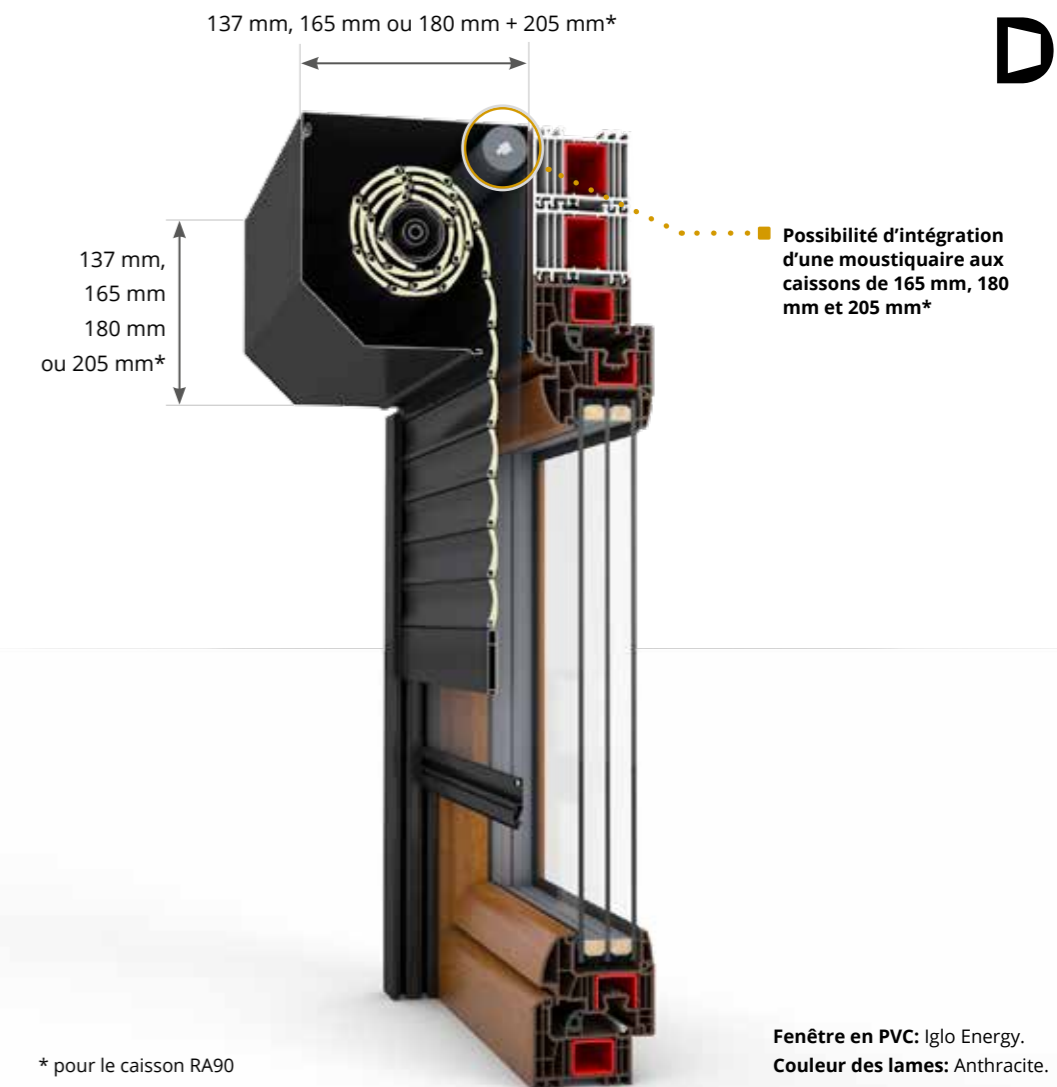
VOLET ROULANT RÉNOVATION OVALE

Dimensions: 139x144 mm, 167x171 mm, 182x188 mm (largeur et hauteur du caisson). Grâce à sa forme, constitue un élément décoratif intéressant du bâtiment.



VOLET ROULANT RÉNOVATION 45°

Dimensions: 137x137 mm, 165x165 mm et 180x180 mm (largeur et hauteur du caisson). Le système de volet roulant rénovation 45° est en tôle pliée à l'angle de 45°, caractérisé par une grande rigidité. L'accès facile au caisson vous permet d'effectuer toutes sortes de travaux d'entretien sans démonter le volet roulant.



LAMES EN ALUMINIUM

remplies de mousse polyuréthane

HAUTEUR

137 mm, 165 mm, 180 mm ou 205 mm (en fonction du système)

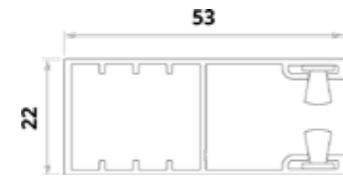
CAISSON

avec une trappe de révision de l'extérieur

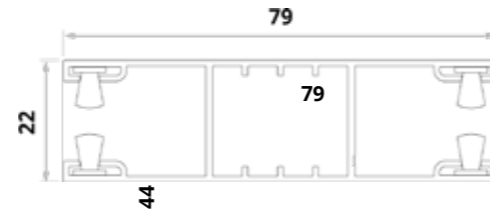
SPÉCIFICATION TECHNIQUE

COULISSES

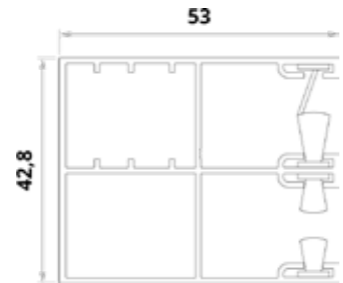
La disponibilité de différentes variantes de système et de couleur vous permet de choisir une solution optimale correspondant aux préférences du client.



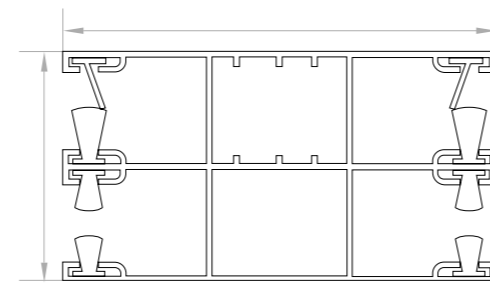
Coulisse unilatérale
(pour les lattes H37 et H42).
87857



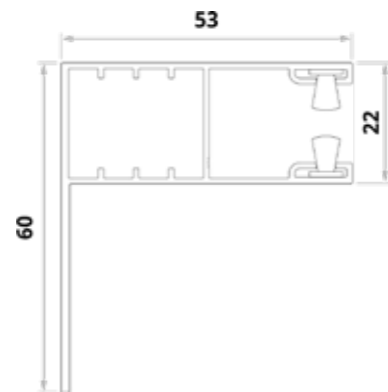
Coulisse bilatérale
(pour les lames H37 et H42).
87858



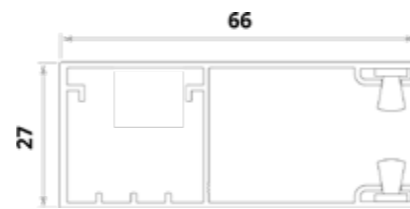
Coulisse unilatérale avec moustiquaire
(pour les lames H37 et H42).
87859



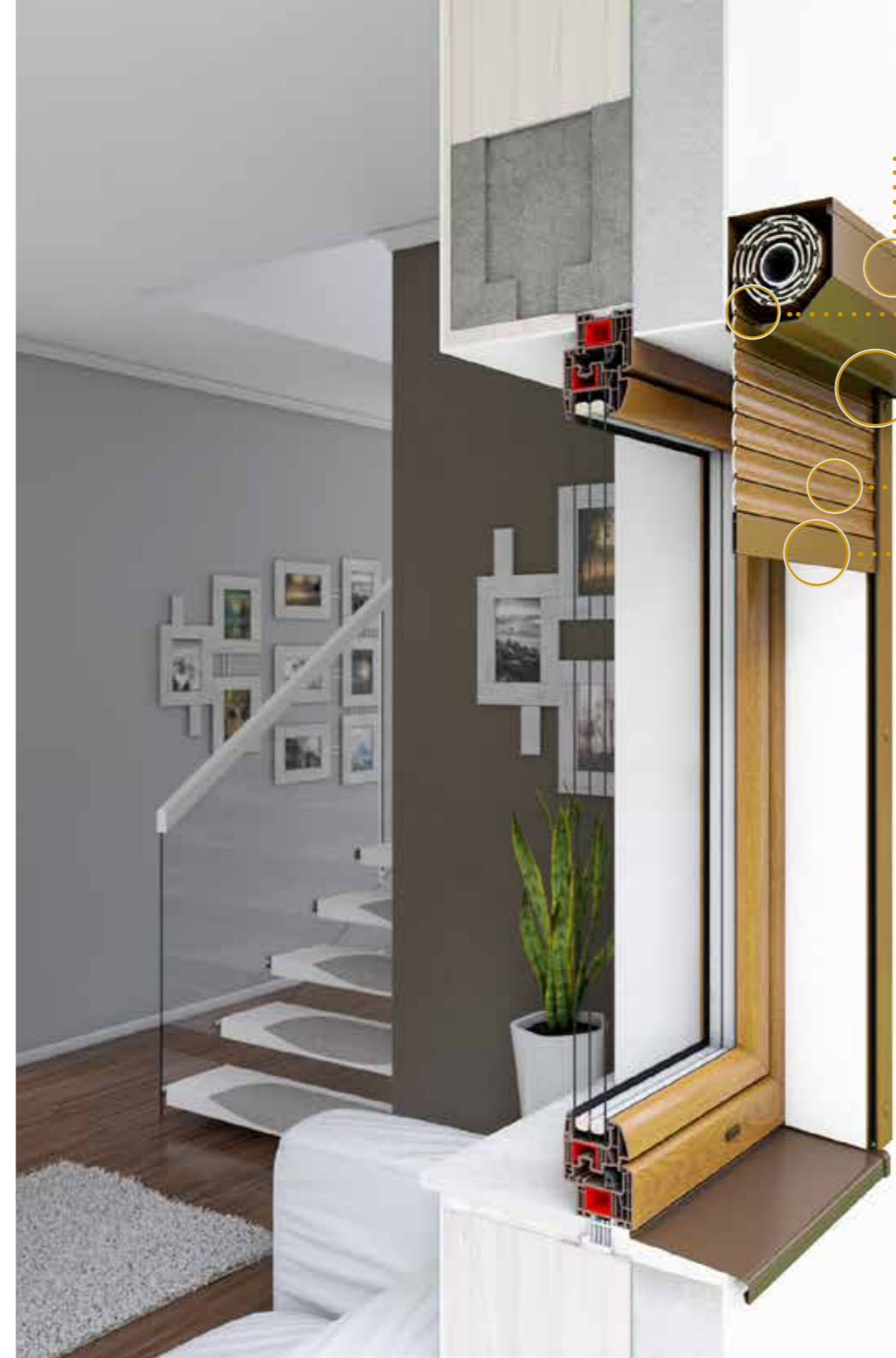
Coulisse bilatérale (ALU) + MKT
87858 x2



Coulisse angulaire
(pour les lames H37 et H42).
87856



Coulisse unilatérale
(pour les lames H55).
PP6600



■ **Le caisson du volet roulant constitue un élément décoratif et est décliné en plusieurs couleurs**

■ **L'accès au caisson**, pour le volet roulant à 45° et le volet roulant ovale, est assuré par le devant, et pour le volet roulant encastré par le bas.

■ **Le caisson et les coulisses** sont proposés dans une large gamme de coloris de la palette RAL, ce qui accorde à nos volets roulants un aspect particulièrement esthétique et moderne.

■ **Le tablier est constitué de lames en aluminium** remplies d'une mousse de polyuréthane; il est enroulé dans le caisson posé en applique ou en tunnel; il contribue à l'efficacité thermique du système.

■ **Lame finale avec un butée caché** disponible dans les options de couleurs sélectionnées selon la palette RAL, ce qui vous permet de maintenir la cohérence avec la façade et souligne l'élégance de la construction.

Il est possible de fabriquer **une moustiquaire intégrée au volet roulant**.

Caissons et coulisses - coloris au choix selon le nuancier*.



* Liste de couleurs actuelles disponible sur www.drutex.eu et chez un revendeur.
* Possibilité de recouvrir les coulisses RA ainsi que le caisson RA90 avec des couleurs RENOLIT

Couleurs des boîtes et des rails imitation bois pour RA 45 à 90 degrés.
Noyer, Chêne doré, Winchester, Turner oak*



* (non applicable au RA90)



VOLET RDZ

TYPES DE COFFRES

p. 27

COULISSES

p. 28



RDZ est né de la volonté de moderniser les produits actuels pour mieux répondre aux attentes du marché et offrir des solutions adaptées aux fenêtres, tout en introduisant un concept novateur qui répond aux défis auxquels font face les installateurs et les fabricants: facilité d'installation, rapidité de production.

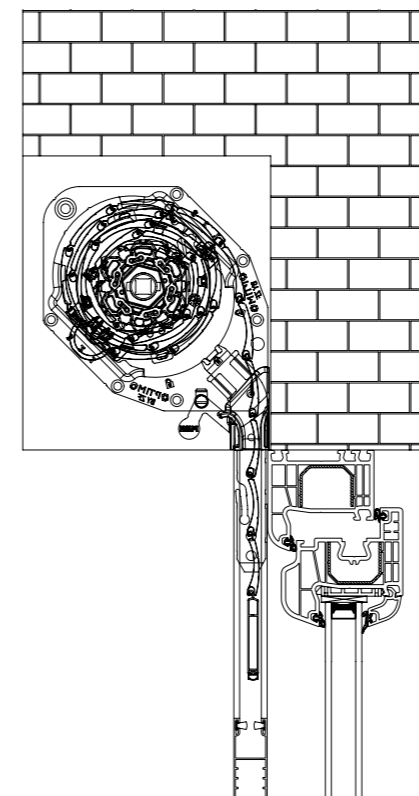
Cette solution a été validée et acceptée par les installateurs afin de leur apporter une solution fiable répondant à leurs besoins exprimés d'augmentation de l'efficacité sur les chantiers.

RDZ s'intègre à toutes les configurations d'installation: dans une caisson en bois, un caisson tunnel OSB, voire des gouttières de véranda. Le sens d'ouverture peut être inversé sur place sans pièces ni outils supplémentaires.

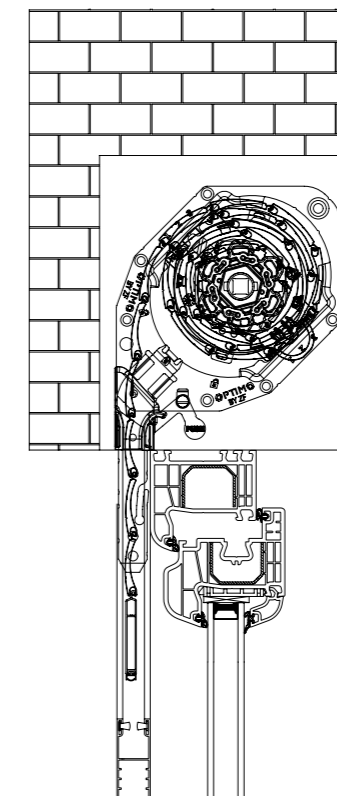
Le montage est simplifié. Le RDZ ne nécessite aucune vis, car il se fixe uniquement à l'aide de crochets.

Types de caissons _____

STANDARD

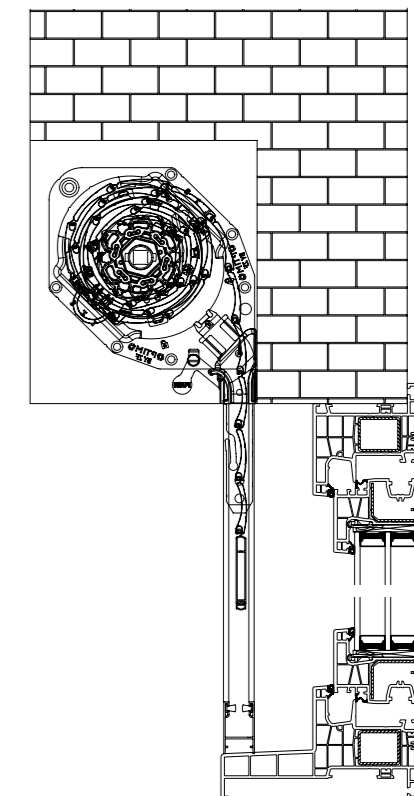


montage par l'extérieur



montage par l'intérieur

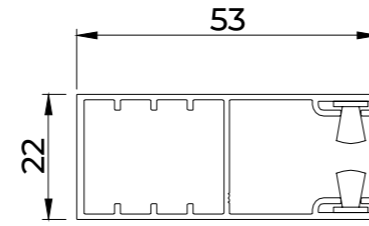
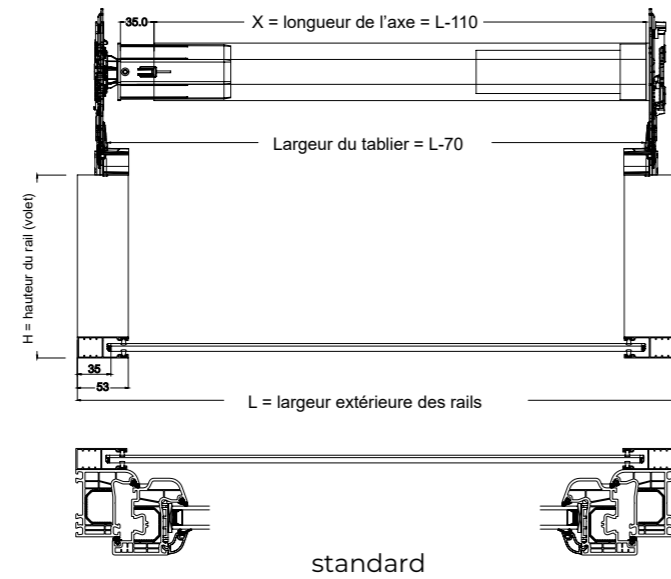
MONOBLOCK



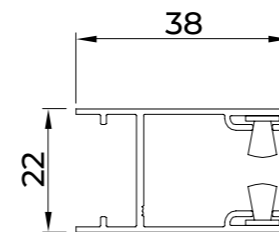
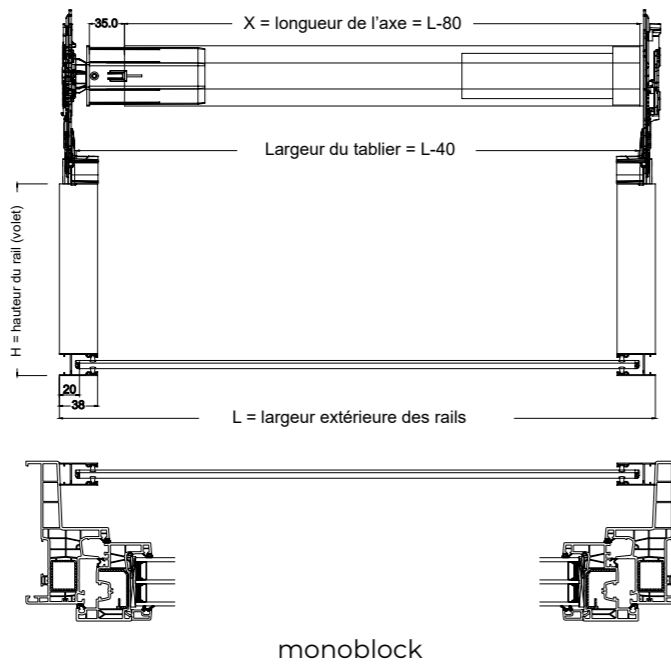
montage par l'intérieur

SPÉCIFICATION TECHNIQUE

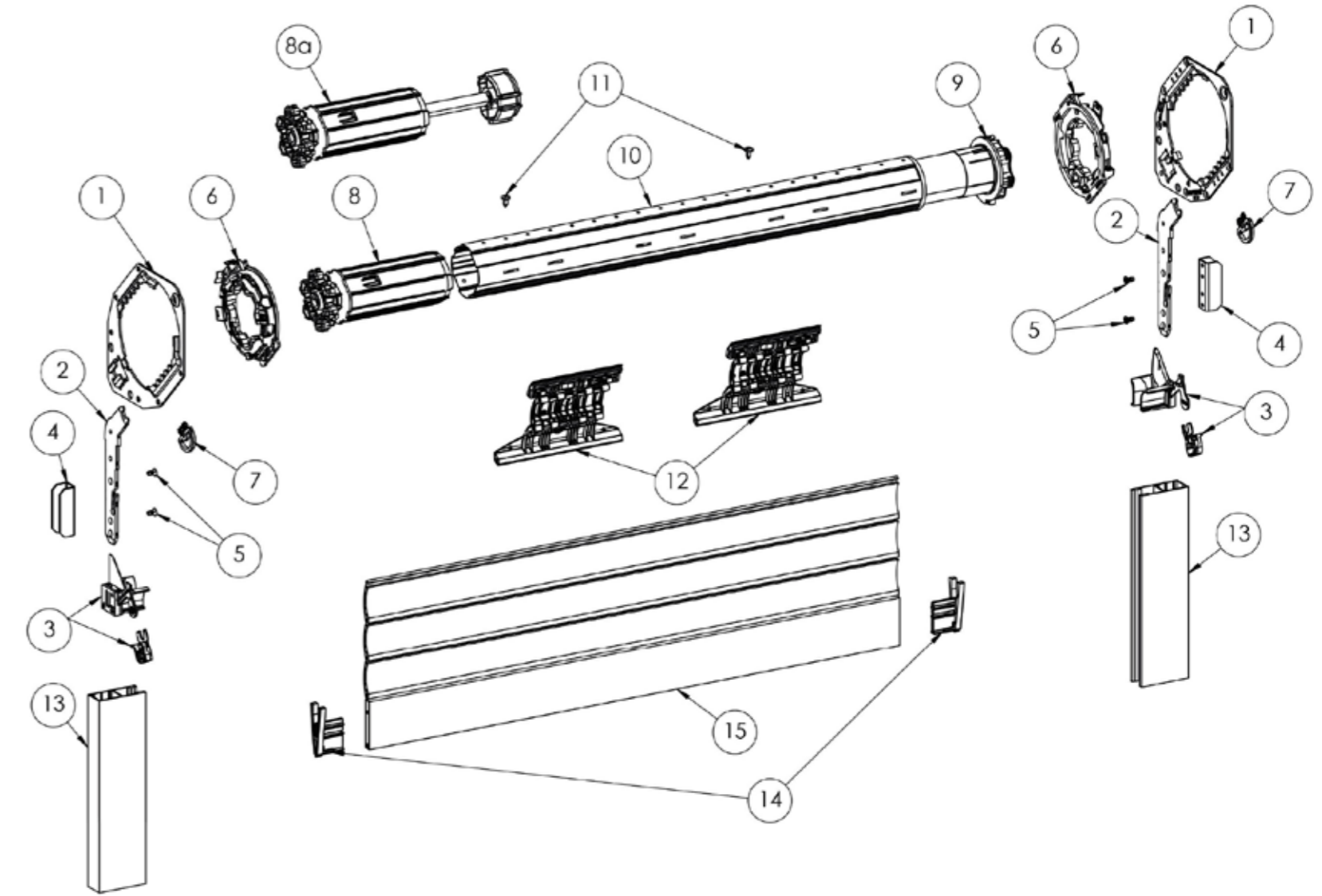
COULISSES



Coulisse standard



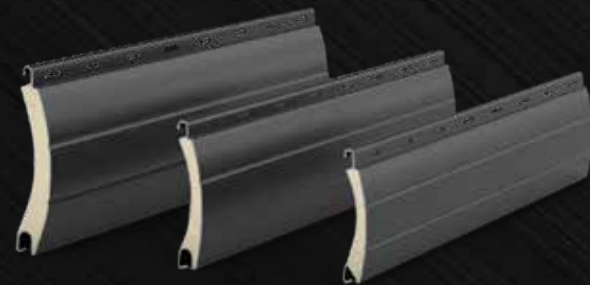
Coulisse dormant monoblock



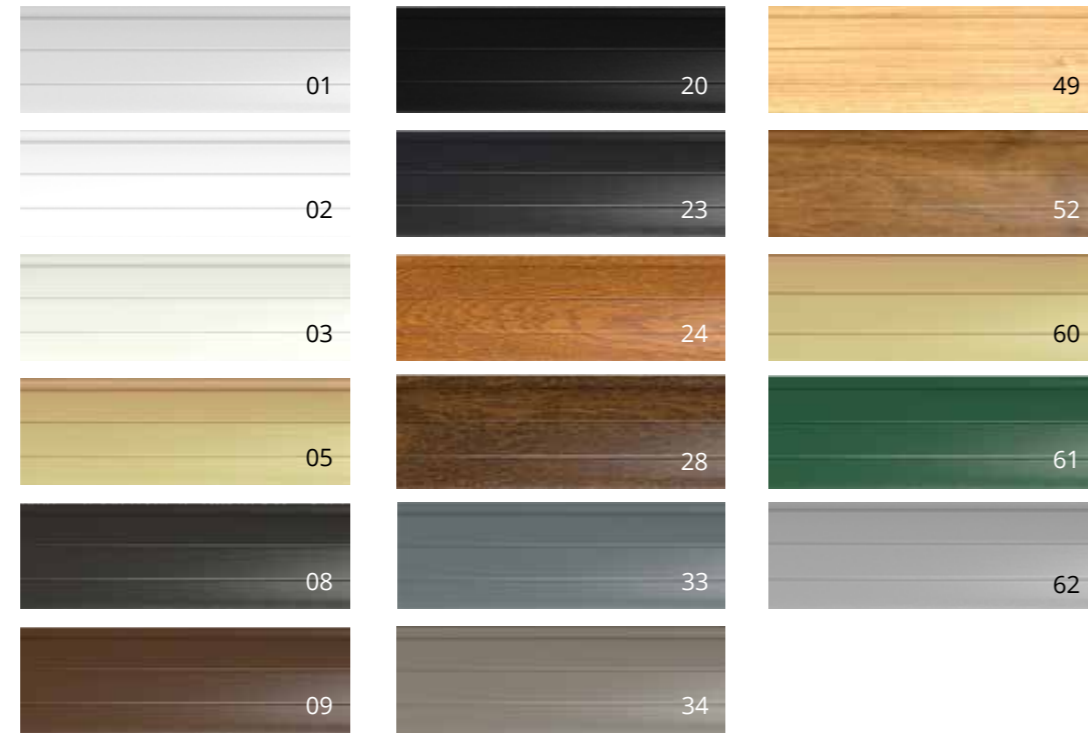
COULEURS DE VOLET ROULANT

STANDARD

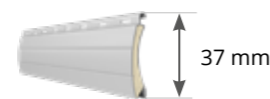
Les lames remplies de mousse polyuréthane d'une largeur de 37 mm, 42 mm et 55 mm sont disponibles dans différentes variantes de couleurs.



COULEURS DE TABLIER



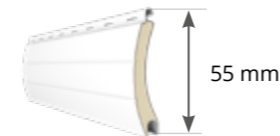
COULEURS DE TABLIER DISPONIBLE EN FONCTION DE LA HAUTEUR DES LAMES



- | | |
|---------------|----------------------------|
| 01 Argent | 20 Noir |
| 02 Blanc | 23 Anthracite |
| 03 Gris | 24 Chêne doré |
| 05 Beige | 28 Noyer |
| 08 Brun foncé | 33 Gris basalte RAL 7012 |
| 09 BrunMarron | 34 Gris quartzite RAL 7039 |



- | |
|-------------------|
| 49 Turner Oak |
| 52 Winchester |
| 60 Ivoire* |
| 61 Vert mousse |
| 62 Gris aluminium |



- | |
|---------------|
| 02 Blanc |
| 03 Gris |
| 08 Brun foncé |
| 23 Anthracite |
| 60 Ivoire* |

* Disponible pour lames de 42 mm et 55 mm dans la limite des stocks disponibles.

EN OPTION

COULEURS DE COULISSES DE VOLET ROULANT MONOBLOC RS + RA
COULEURS DE COULISSES ET DES CAISSONS DE VOLET ROULANT MONOBLOC RN



* Liste de couleurs actuelles disponible sur www.drutex.eu et chez un revendeur.

Lames finales



Lame finale du tablier.



Lame finale de la moustiquaire.

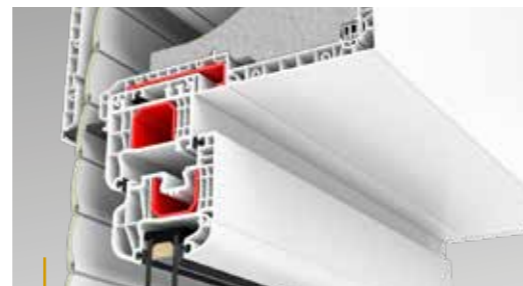
Adaptateur



Adaptateur universel en standard.



Adaptateur Iglo Energy, Iglo Edge.



Adaptateur Iglo 5.

En option

Des éléments innovants de la structure du volet roulant Drutex liés à la présence d'un adaptateur et d'une console de renforcement distinguent le système de la construction d'autres fabricants garantissant une étanchéité et une durabilité exceptionnelle du volet roulant.

Interrupteurs



PK1 - interrupteur basique.



PKLU - interrupteur à clé.



Interrupteur mural SMOOVE.

Télécommandes



Télécommande Situio 5 io Pure II 5 canaux.



Télécommande Situio 1 io Pure II 1 canal.



Télécommande SOMFY Situio 5 Var IO Pure II - 5 canaux.



Télécommande SOMFY Situio 1 Var IO Pure II - 1 canal.



Télécommande Drutex dédiée.

Sangles et manivelles



Enrouleur de sangle- 14 mm (charge maximale jusqu'à 11 kg).



PKR manivelle décrochable (charge maximale jusqu'à 20 kg).



PKS manivelle (charge maximale jusqu'à 20 kg).

Console



Console stabilisatrice à partir d'une largeur de 1800 mm en standard.



En standard, un moteur est accompagné des attaches rigides WB, système anti-soulèvement du tablier.

BRISE-SOLEIL ORIENTABLE BSO

Esthétique intemporelle

CONFORT ET FONCTIONNALITÉ

Un BSO constitue une solution parfaite pour protéger l'intérieur contre l'ensoleillement excessif. Installé dans des bâtiments résidentiels et commerciaux, tels que les bureaux, les hôtels, les installations de services publics protège votre intimité et permet également de réduire les factures d'énergie électrique consommée par les systèmes de climatisation. Le BSO Drutex reste en accord avec les tendances architecturales contemporaines qui préconisent les grandes surfaces vitrées dans lesquelles l'utilisation d'autres types de volets roulant est impossible ou difficile. Il est important de souligner que le BSO peut être installé tant dans de nouveaux bâtiments que dans des immeubles déjà existants. Son avantage c'est également la possibilité de le connecter grâce aux systèmes intelligents pour assurer le pilotage sur tablette ou sur smartphone.



LAMES DISPONIBLES EN SYSTÈMES BSO RÉNOVATION ET BSO MONOBLOC



Lame C80



Lame S90



Lame Z90

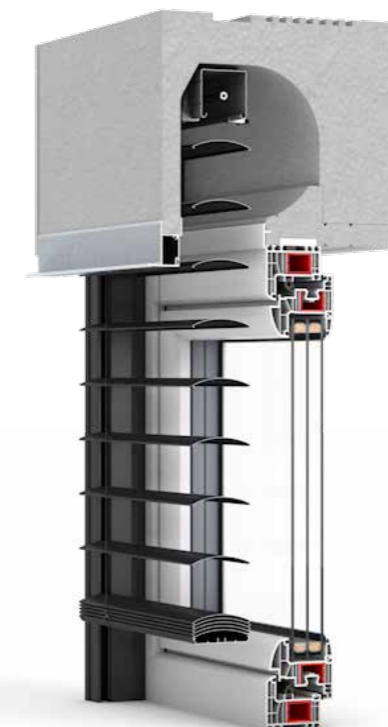
BSO RÉNOVATION

Dimensions disponibles (L x H):
140x240 mm, 140x300 mm, 140x350 mm.



BSO MONOBLOC

Dimensions disponibles (L x H):
260x275 mm, 300x308 mm,
365x308 mm, 425x308 mm.



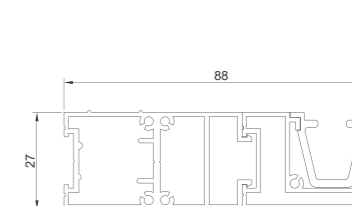
Couleurs de lames disposition



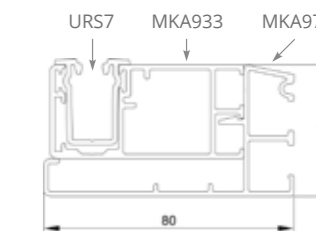
RAL 7016 RAL 9005 RAL 9006 RAL 9007 RAL 9016 DB 703

BSO rénovation et BSO monobloc disponibles en couleurs mates.

Grâce au réglage progressif de l'orientation des lames, le BSO permet de gérer la quantité de lumière extérieure pénétrant à l'intérieur et par conséquent de créer une ambiance agréable dans les pièces du bâtiment. En réfléchissant les rayons du soleil, le BSO assure des conditions confortables dans un appartement ou une maison.

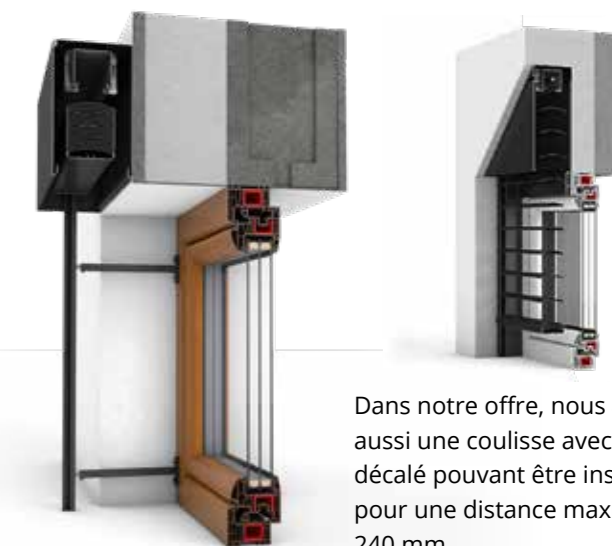


Coulisse unilatérale pour ZF-A, en standard.



Coulisse unilatérale pour ZF-S, en standard.

i Une coulisse en PVC disponible pour un BSO monobloc.



Dans notre offre, nous avons aussi une coulisse avec profil décalé pouvant être installée pour une distance maximale de 240 mm.

MAISON INTELLIGENTE CONTRÔLE INTELLIGENT

Contrôle confortable

Les systèmes intelligents de pilotage à distance par télécommande, sur tablette ou sur smartphone gagnent de plus en plus en popularité auprès des clients. Ces systèmes permettent l'ouverture et la fermeture des volets roulants individuelle et regroupée, ainsi que leur programmation horaire et leur connection avec d'autres systèmes intelligents de la maison. C'est un investissement dans le confort d'utilisation et dans la fonctionnalité au plus haut niveau.



TaHoma® switch

Fenêtre, porte d'entrée, volet roulant, moustiquaire, BSO et portails grâce à la commande Intelligente Somfy - TaHoma® switch, peuvent s'ouvrir ou se fermer d'eux-mêmes au moment souhaité de la journée, peuvent s'incliner ou fonctionner en groupes intégrés ou individuellement, en vous offrant un contrôle et une surveillance complète de votre maison à tout moment et où que ce soit. TaHoma® switch permet également de gérer l'éclairage de votre maison et de votre jardin.



Gamme de produits BleBox

Ces appareils miniatures vous permettent de contrôler l'ouverture et la fermeture des portes d'entrée, des fenêtres, des volets roulants, des auvents, des BSOs, des portes de garage et de gérer l'éclairage ou le système d'alarme par smartphone ou par tablette - n'importe où dans le monde.



Télécommande Drutex dédiée.

Moteurs électriques

Somfy RS100 IO

Moteur radio moderne Somfy, doté d'une fonction de détection d'obstacles, d'un mode silencieux et d'un support de blocage inclus de série. Commande sans fil et compatible avec la centrale Tahoma.

YOODA EVY i R/S

Le moteur moderne est doté d'une fonction de détection d'obstacles et équipé d'un support de blocage.

Moteurs solaires

SOMFY RS100 Solar io

Le moteur compatible avec le système SOMFY Tahoma se caractérise par un fonctionnement silencieux, dont la vitesse peut être réglée avec précision selon les préférences de l'utilisateur.

Moteurs avec ouverture d'urgence

SELVE SP Rescue (sortie de secours)

Moteur universel avec interrupteur de fin de course mécanique et ouverture d'urgence en quelques secondes.

SIMU Auto Job

Moteur moderne à commande à distance SIMU, avec fonction d'autocontrôle des positions finales, détection d'obstacles et protection contre les surcharges.

Selve Lineco/Simu (groupe Somfy)

Moteur électrique filaire avec réglage automatique des positions finales et détection d'obstacles. Supports de blocage inclus de série.

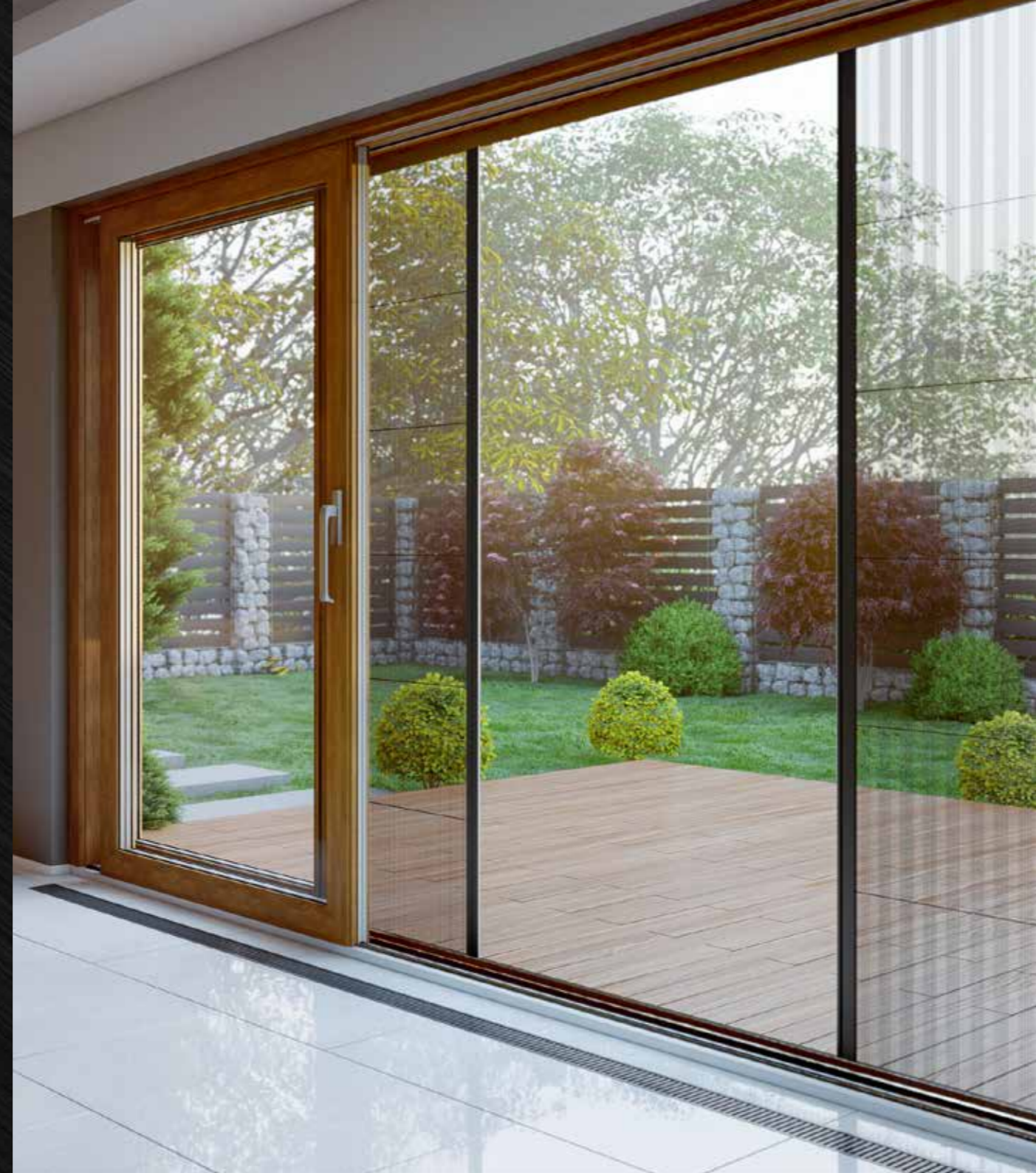
SELVE SE Solar

Le moteur est équipé d'un support de blocage et peut également être utilisé la nuit, en hiver ou par temps nuageux avec peu de lumière solaire.

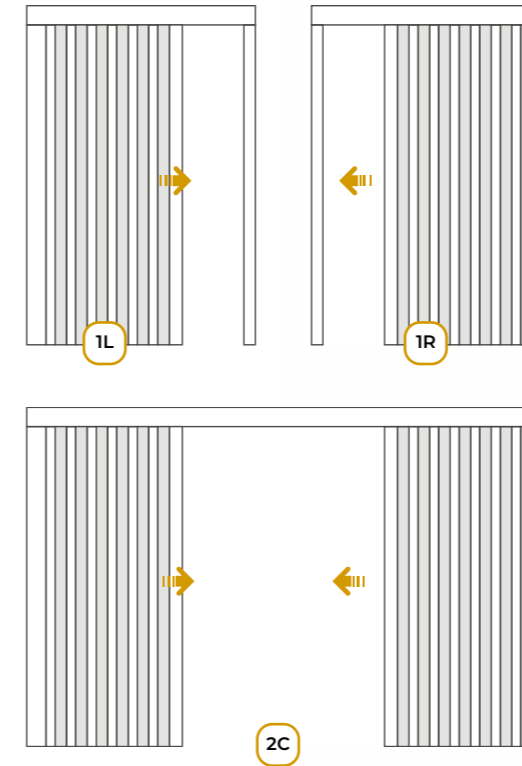
SELVE SEE-NHK

Moteur électrique pour volets roulants avec ouverture d'urgence manuelle à l'aide d'une manivelle.

MOUSTIQUAIRE ACCORDÉON HORIZONTALE



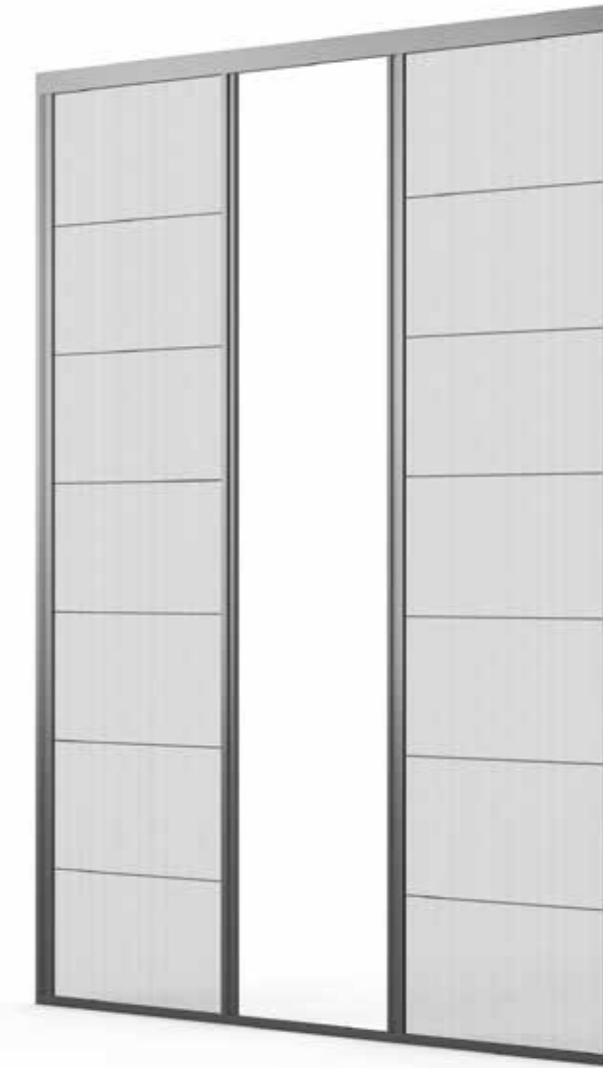
VARIANTES POSSIBLES



Dimensions maximales

Type de menuiserie	Largeur mm	Hauteur mm
Un seul tenant	2400	2600
Deux tenants	3600	2600

Dimensions minimales: 700 mm x 1910 mm
(L x H).



La construction de notre moustiquaire accordéon horizontale est bien pensée et raffinée dans les moindres détails, ce qui ouvre plusieurs possibilités de la pose: dans le linteau, directement sur le dormant de la fenêtre, sur la façade du bâtiment et intégrée avec les coulisses du volet roulant. Le choix des couleurs mates vous permet d'obtenir une cohérence esthétique avec la façade d'un bâtiment.

COULEURS DISPONIBLES (MATES)



* Liste de couleurs actuelles disponible sur
www.drutex.eu et chez un revendeur.



Volets roulants monobloc, couleur chêne doré.

RÉALISATIONS AVEC DES VOLETS ROULANTS

VOLETS ROULANTS



Volets roulants rénovation 45°, couleur anthracite.



BSO ZF-A, couleur anthracite.



VOLETS ROULANTS

Volet roulant rénovation ovale avec moustiquaire, couleur anthracite.



Volets roulants monobloc RS 365 avec moustiquaire, couleur anthracite.



VOLETS ROULANTS

Volets roulants monobloc RS 365, couleur anthracite.



Volets roulants monobloc RS 365, couleur vert mousse.



VOLETS ROULANTS

Volets roulants rénovation 45°, couleur marron.



Volets roulants rénovation 45°, couleur brun foncé.





VOIR PLUS
DE NOS PRODUITS

FENÊTRE

PVC
aluminium
bois
bois-aluminium

Nos fenêtres se distinguent par la plus haute qualité, un design moderne, une haute résistance aux mauvaises conditions météo et par une très bonne isolation thermique et acoustique. Nous avons dans notre offre une large gamme de couleurs de films Renolit (fenêtres en PVC), de peintures opaques et transparentes (fenêtres en bois) et pour tout ce qui est de l'aluminium nous nous servons d'un atelier de peinture en poudre parmi les plus modernes au monde.



D



PORTE

PVC
aluminium
bois

Une porte d'entrée Drutex se caractérise par de très bons paramètres d'isolation thermique de diverses possibilités d'aménagement et d'utilité de design moderne et de sécurité. Les composants et les équipements utilisés dans la production combinés à la plus haute qualité ont permis d'obtenir un produit du XXIe siècle.

SYSTÈMES DE TERRASSE

Grâce à son design original le système laisse pénétrer beaucoup de lumière du jour à l'intérieur tout en affichant d'excellents paramètres en ce qui concerne les performances énergétiques. Multiples possibilités de configuration permettent de répondre aux besoins des clients les plus exigeants. L'utilisation de nos systèmes redonnera non seulement du caractère à l'espace utilisable mais rendra également l'apparence du bâtiment plus attrayante.



FAÇADE VÉRANDA

Un mur rideau et un véranda en aluminium sont un excellent choix pour les partisans de technologies innovantes de diverses possibilités d'aménagement et d'utilité de design moderne et de sécurité. La nouvelle technologie de peindre en poudre assurant la protection de menuiserie même dans les conditions environnementales les plus exigeantes et la large gamme des couleurs RAL et de revêtements imitation bois, rendent notre offre unique sur le marché mondial de la menuiserie en aluminium.