



VOLETS RÉNO

VOLETS TRADI

COFFRE TUNNEL

COFFRE DEMI-LINTEAU

BLOC BAIE

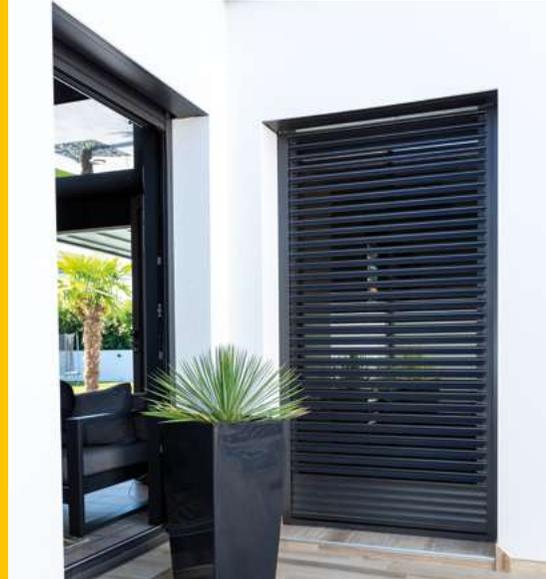
BSO

LAMES ORIENTABLES

LAMES BIOCLIMATIQUES

PORTES DE GARAGE

CATALOGUE 2023



Créé en 2006, et basé sur la côte Vendéenne, «**LES FERMETURES VOLTECH**» est un fabricant-assembleur de volets roulants (rénovation, traditionnel, coffre tunnel, portes de garage...)

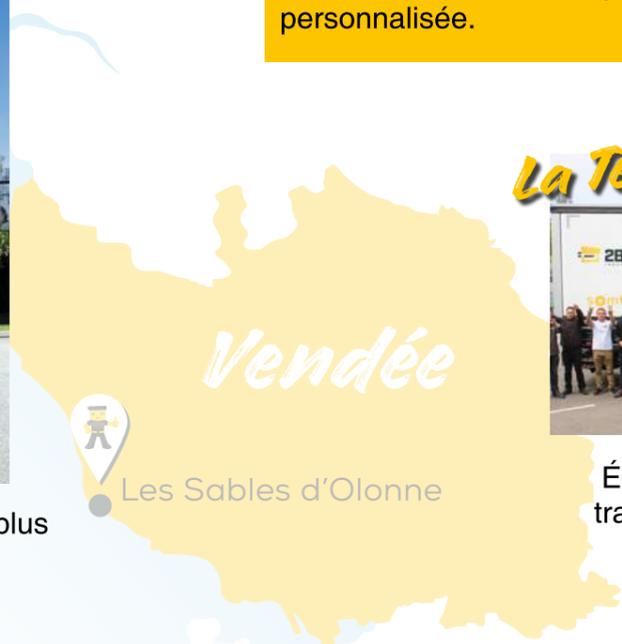
Nous distribuons nos produits auprès de **DISTRIBUTEURS AGRÉÉS** sur quasiment tout le territoire.

Nos délais extrêmement rapides vous assurent une réactivité de tous les instants. **NOTRE SAVOIR-FAIRE** s'appuie sur des compétences techniques afin de vous accompagner sur tous vos projets. Nous vous garantissons une solution optimisée et personnalisée.

SOMMAIRE



Nous assurons **NOS LIVRAISONS**, ce qui nous permet d'être encore plus proche de vous, et d'avoir un véritable suivi sur nos délais. Notre point fort, **LA RAPIDITÉ DE FABRICATION**.



La Team Voltech!



Équipe commerciale, ADV, compta, transport, logistique, communication, production...

LES FERMETURES VOLTECH, c'est environ 40 professionnels à votre service.

VOLET RÉNO	4
VOLET À LAMES ORIENTABLES	6
VOLET RÉNO COFFRE FMB 90 ITE	8
VOLET TRADI	9
COFFRE TUNNEL	10
DEMI LINTEAU IRYS	11
BLOC BAIE	12
BSO	13
MOUSTIQUAIRE	14
LAME BIOCLIMATIQUE	15
PORTE DE GARAGE ROLLE 75	16
NOS LAMES	18
DOMOTIQUE	19
MOTORISATION	19



LES FERMETURES VOLTECH s'engagent en matière environnementale en faisant un tri sélectif de nos déchets.

Cabine de laquage



Tous nos volets sont testés sur banc de montage



Les Fermetures qui ont le sens de l'ouverture

VOLET RÉNO



C'est le type de pose qu'il vous faut lorsque rien n'a été prévu pour installer un volet roulant. Il nécessite que peu de travaux sur votre logement.

PAN COUPÉ ou **QUART DE ROND**, il s'adapte à toutes les ouvertures. Il se pose par l'extérieur en façade ou sous linteau, il conserve le bénéfice des apports de luminosité solaire.

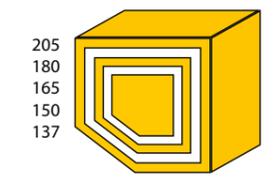
Fabrication en aluminium laqué pour les coffres, les coulisses et la lame finale.

Tablier alu ou pvc, avec un grand choix de coloris.

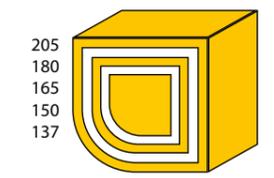
LE VOLET RÉNO est équipé d'un système anti-soulèvement et d'une moustiquaire en option.

TYPES DE COFFRE

COFFRE PAN COUPÉ



COFFRE QUART DE ROND



TYPES DE POSE



sous linteau



en façade



sous linteau inversé



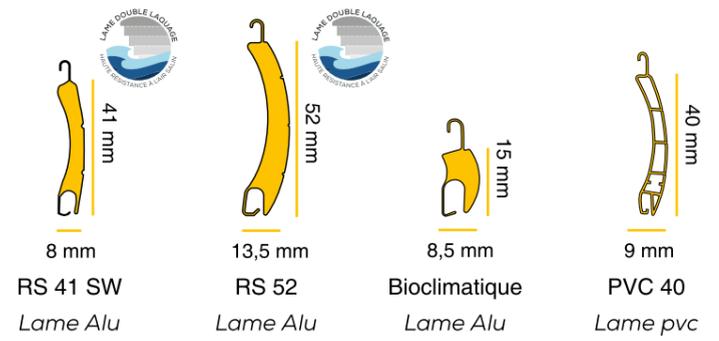
en façade intérieur

ENROULEMENT

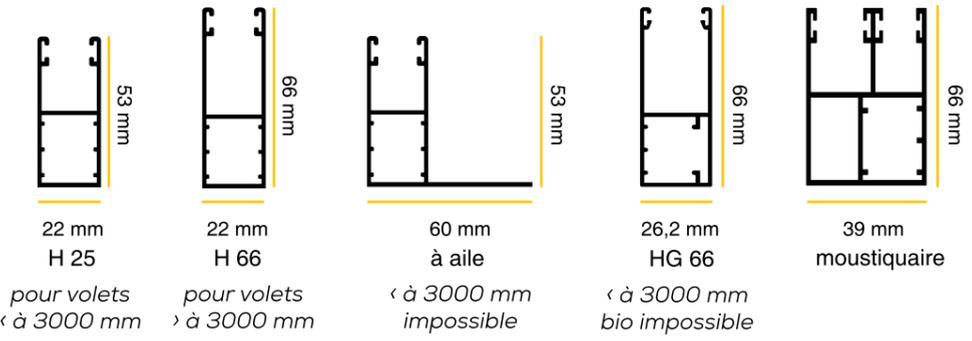
Enroulement classique		Enroulement solaire	
lame pvc 40 / alu rs 41 sw		lame pvc 40 / alu rs 41 sw	
Coffre	Haut. maxi	Coffre	Haut. maxi
137	1200	137	800
150	1600	150	1400
165	2200	165	1900
180	2600	180	2400
205	3000	205	3000



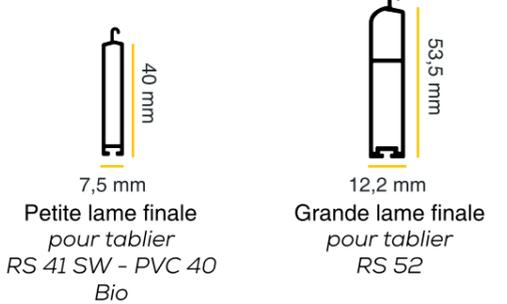
LES LAMES



LES COULISSES



LES LAMES FINALES



LES TYPES DE COMMANDE

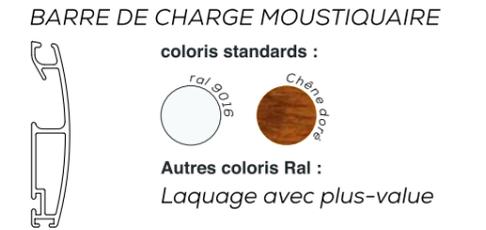
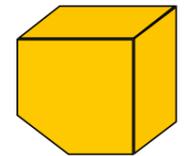


VOLET RÉNO QUART DE ROND MOTORISATION SOLAIRE

OPTIONS

Moustiquaire

SECTION COFFRE PAN COUPÉ OU QUART DE ROND : 165 MM
Largeur : mini 800 mm maxi 1600 mm Hauteur : mini 800 mm maxi 1700 mm

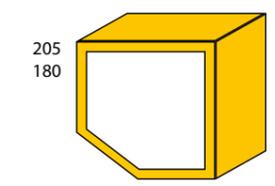


VOLET À LAMES ORIENTABLES

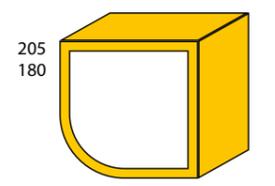
TYPE DE COFFRE

COMPATIBLE VOLET RÉNO ET VOLET POUR COFFRE TUNNEL

COFFRE PAN COUPÉ



COFFRE QUART DE ROND



Lame alu extrudé	
Coffre 180	Ht maxi 1600
Coffre 205	Ht Maxi 2400

TYPES DE POSE



sous linteau

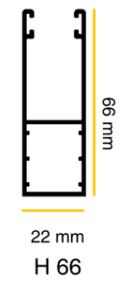


en façade



pour coffre tunnel enr. extérieur

COFFRES ET COULISSES



Laquage autres ral soumis à une plus-value

LAME FINALE ET TABLIER

Coloris standards



Laquage autres ral soumis à une plus-value

LES TYPES DE COMMANDES



SÉCURITÉ ET OCCULTATION complète en position fermée, gestion de la **LUMIÈRE ET VENTILATION** en position ajourée.



CONFORT D'ÉTÉ



Le jour, les volets se ferment pour limiter le rayonnement solaire à l'intérieur du logement et ainsi conserver une fraîcheur naturelle.



La nuit tombée, les volets peuvent s'ouvrir partiellement. Combiné avec l'ouverture des fenêtres votre intérieur est rafraîchi.

CONFORT D'HIVER

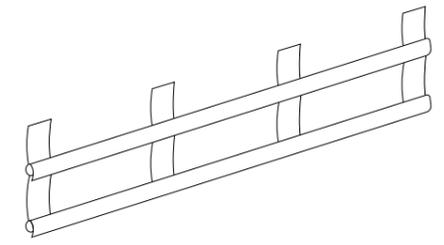


Le jour, les volets roulants s'ouvrent pour laisser rentrer les rayons du soleil et ainsi chauffer l'intérieur du logement.



La nuit, les volets se ferment pour conserver la chaleur du soleil.

NOMBRE DE JONCTIONS



LARGEUR TABLIER	NOMBRES DE JONCTIONS
0 à 1300 mm	0
1300 à 1800 mm	1
1800 à 2400 mm	2

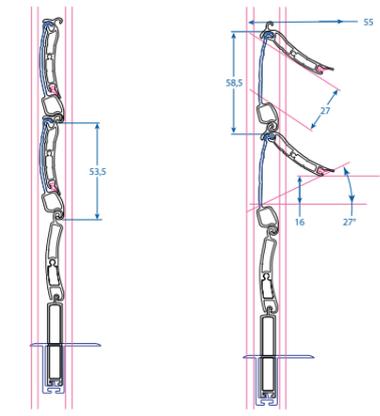
POSITION DES LAMES



Volet semi-ouvert



Volet fermé



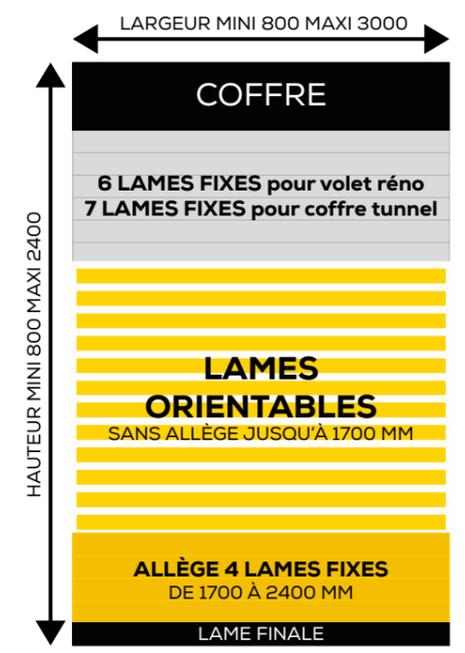
Son tablier est composé de **LAMES FIXES** et de **LAMES ORIENTABLES**. Les lames fixes, en partie haute et basse, donnent une grande rigidité au tablier et permettent de réaliser un allège dont la hauteur est au choix du client (minimum 4 lames).

En fonctionnement, les lames s'orientent automatiquement à la montée et se referment progressivement à la descente jusqu'aux fins de course basse.

LES LAMES EXTRUDÉES et les verrous apportent un verrouillage complet et efficace du tablier.

La position d'orientation idéale peut être mémorisée par le point de commande.

Sa conception élimine tout risque de pincement ou de détérioration lors d'un impact sur le tablier, les lames revenant naturellement en position.



Orientation 45°



Étanche



Anti-pincement



Anti-écartement



Anti effraction



VOLET RÉNO

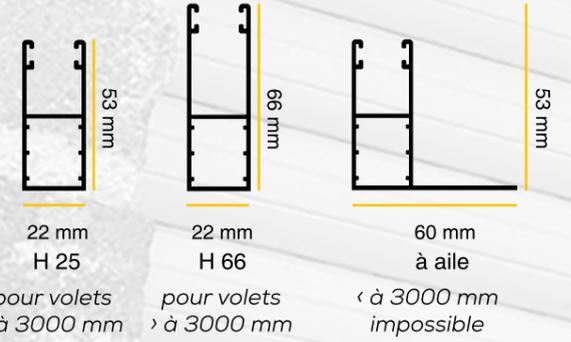
COFFRE FMB 90 ITE

TYPE DE COFFRE

COFFRE FMB 90 ITE



LES COULISSES



LES COFFRES & SOUS FACES



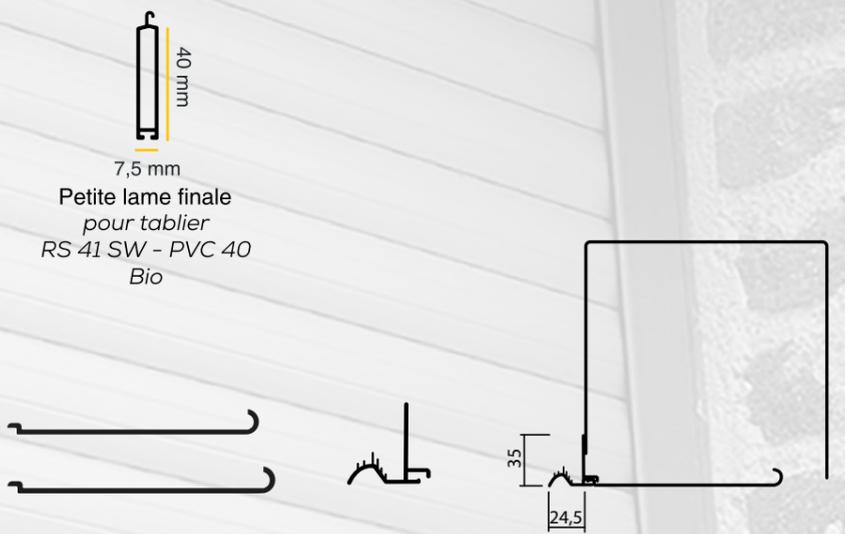
LES TYPES DE COMMANDE



LES LAMES



LES LAMES FINALES



VOLET TRADI

TYPES DE POSE

STANDARD



Assemblage facile, idéal pour une pose dans les combles.

DRAPEAU



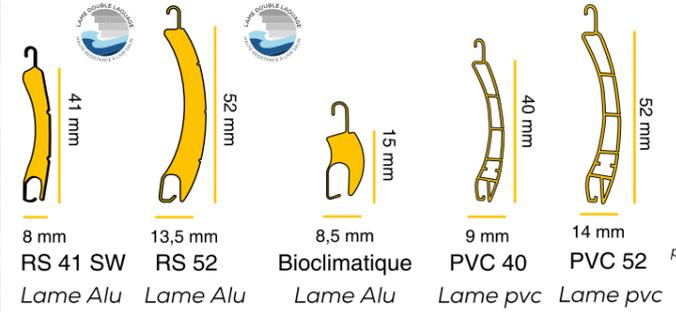
Idéal pour les encombrements réduits.

EXPRESS

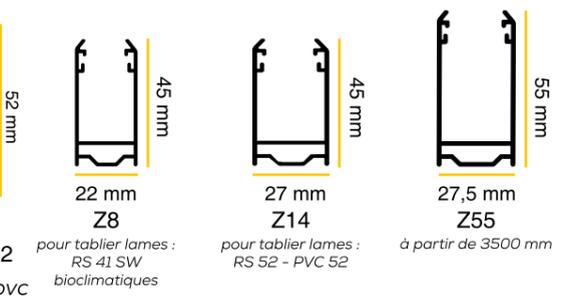


Conçu spécialement pour les chéneaux de véranda et les coffres menuisés. Assemblé, préréglé en atelier.

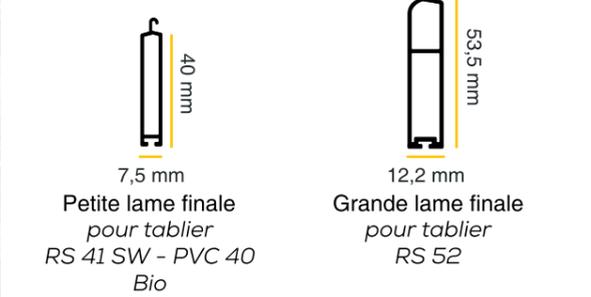
LES LAMES



COULISSES



LES LAMES FINALES



GAIN DE PLACE ET DISCRÉTION, sont les maîtres mots pour ce type de pose. **LES VOLETS TRADI** s'installent dans un coffre menuisé intérieur ou dans les combles. Ils restent ainsi invisibles de l'extérieur.

3 types de poses, **STANDARD**, **DRAPEAU** ou **EXPRESS**.

Une fabrication en aluminium laqué pour les coulisses et la lame finale, qui se déclinent en différents coloris. Le choix du tablier, alu, pvc ou lame bioclimatique, vous apporte confort pour votre logement.



COFFRE TUNNEL

TYPES DE POSE

Coffre en polystyrène avec coef. thermique
Uc = 0,60 W/m².K

DIMENSIONS DES COFFRES TUNNEL	
Hauteur totale	300 mm
Largeur totale	280 mm
vide intérieur	220 mm
Ø enroulement max.	205 mm

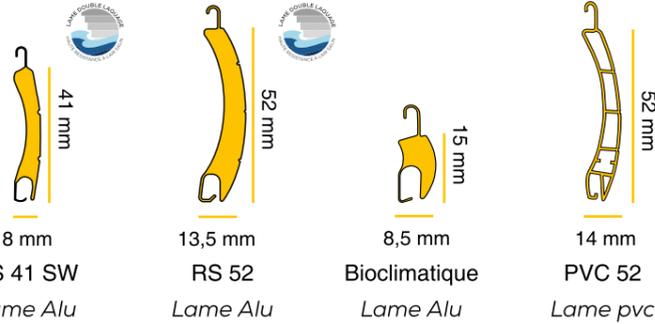


DUOBLOCK BRIQUE BBC

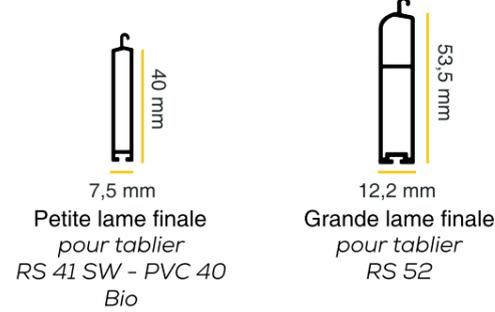


DUOBLOCK BBC

LES LAMES



LES LAMES FINALES



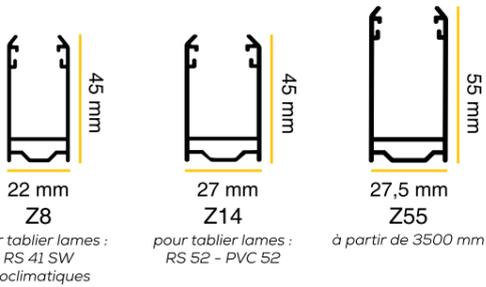
Idéal pour les constructions passives ou BBC, il est 100% invisible.

Il s'adapte à toutes les maçonneries **BRIQUE** ou **PARPAING**. Il sera posé par le maçon lors de l'élévation de votre construction.

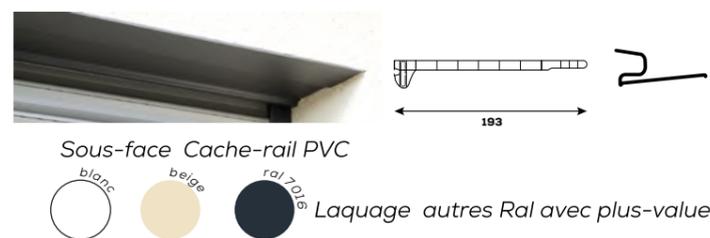
LES + :

- QUALITÉS D'ISOLATION
- GAIN DE PLACE ET DISCRÉTION
- RÉPOND À LA NORME **RE 2020**

COULISSES

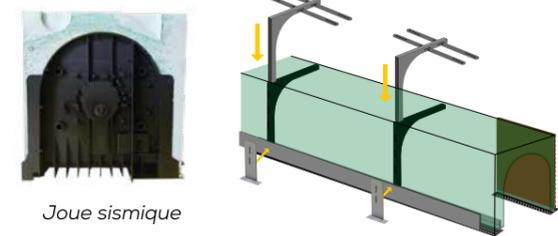


LES SOUS-FACES



Sous-face Cache-rail PVC
blanc beige ral 7016
Laquage autres Ral avec plus-value

DIM. COFFRES	NB D'ÉQUERRES
jusqu'à 1700 mm	Pas de renfort
de 1701 à 2400 mm	1 équerre + fixation + kit renfort
de 2401 à 3600 mm	2 équerres + fixation + kit renfort
de 3601 à 4000 mm	3 équerres + fixation + kit renfort
de 4001 à 4500 mm	4 équerres + fixation + kit renfort
de 4501 à 5100 mm	7 équerres + fixation + kit renfort



DEMI LINTEAU IRYS

Fabriqué en France et avec **98% de matière recyclée**, il répond aux enjeux majeurs de la **RE2020**

TYPES DE POSE

MAÇONNERIE BRIQUE

DUOBLOCK BRIQUE BBC
Hauteur totale : **300 mm**

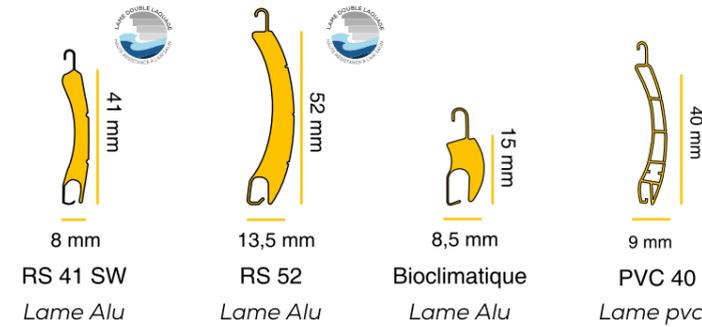


MAÇONNERIE PARPAING

DUOBLOCK BBC
Hauteur totale : **300 mm**



LES LAMES



ATOUTS

Des performances certifiées

THERMIQUE : Up = 0,64 W/m² .K en doublage 120 mm

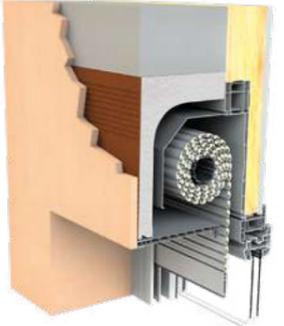
ACOUSTIQUE : Dnew + Ctr = 56 dB en standard

AÉROLIQUE : étanchéité à l'air : C*4 avec treuil et moteur (PV CSTB)

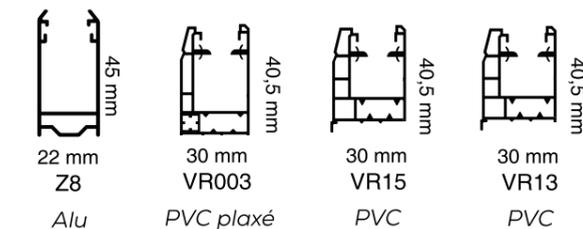
Résistance au vent : V*4 en largeur 3,50 ml avec pattes de reprise RF038



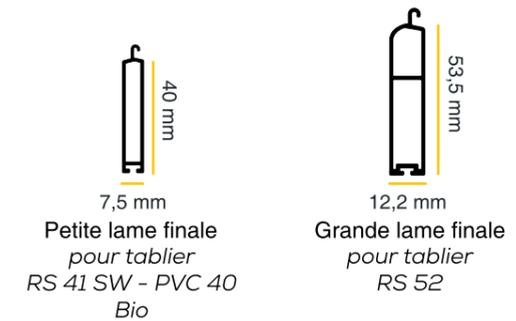
IrYs
n°6/22-2433_V1



LES COULISSES



LES LAMES FINALES



LES SOUS-FACES



Sous-face Cache-rail PVC
blanc beige ral 7016
Laquage autres Ral avec plus-value

LES TYPES DE COMMANDE



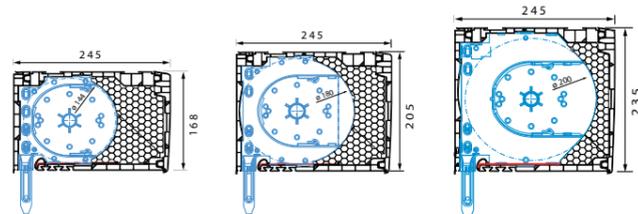
Le demi-linteau IrYs est idéal pour les **BAIES XXL**.
Dimensions maxi :
jusqu'à **4500 mm**



BLOC BAIE

Coffre PVC IsoFoKus - Module Isolant PSE Graphité
Étanchéité à l'air C*4 - Résistance au vent V*4 en largeur
3,00ml-Coeff Thermique Uc=0,8W/m2 K en doublage
120mm

TAILLES DE COFFRE



Coffre de 235 BLOC BAIE XXL
dédié à la lame BIO et RS52

PERFORMANCE ACOUSTIQUE :
Standard : 42 dB
IsoFoKus : 54 dB sans mortaise
IsoFoKus : 52 dB avec mortaise

Finition des coffres :

- blanc
- beige
- gris
- plaxé 7016 Lisse
- plaxé chêne doré



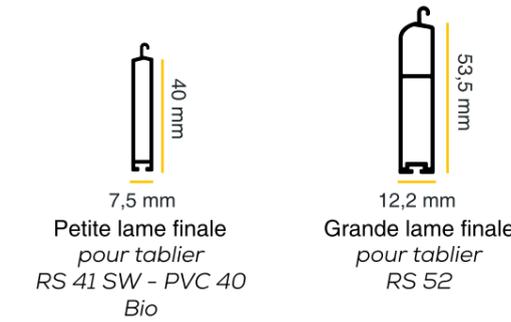
CONÇU ET FABRIQUÉ EN FRANCE



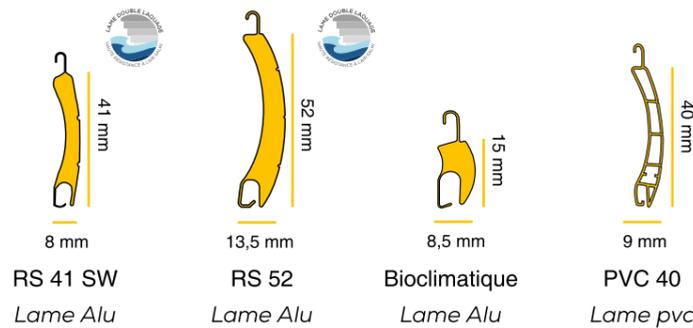
somfy



LES LAMES FINALES

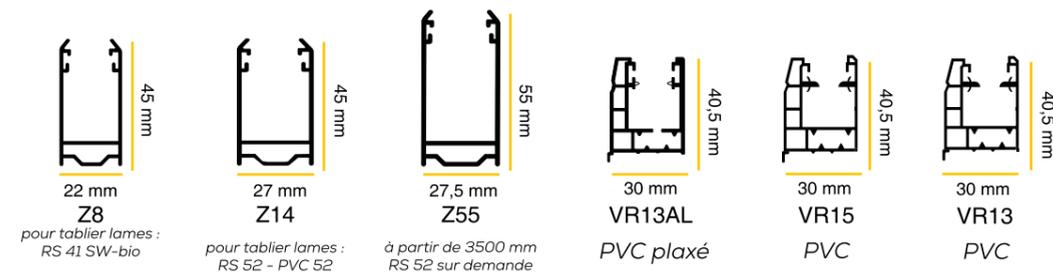


LES LAMES

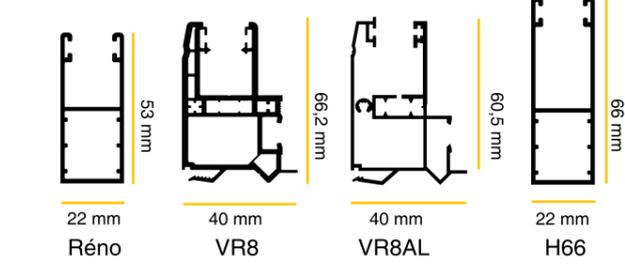


LES COULISSES

POSE EN NEUF



POSE EN RÉNOVATION



BSO

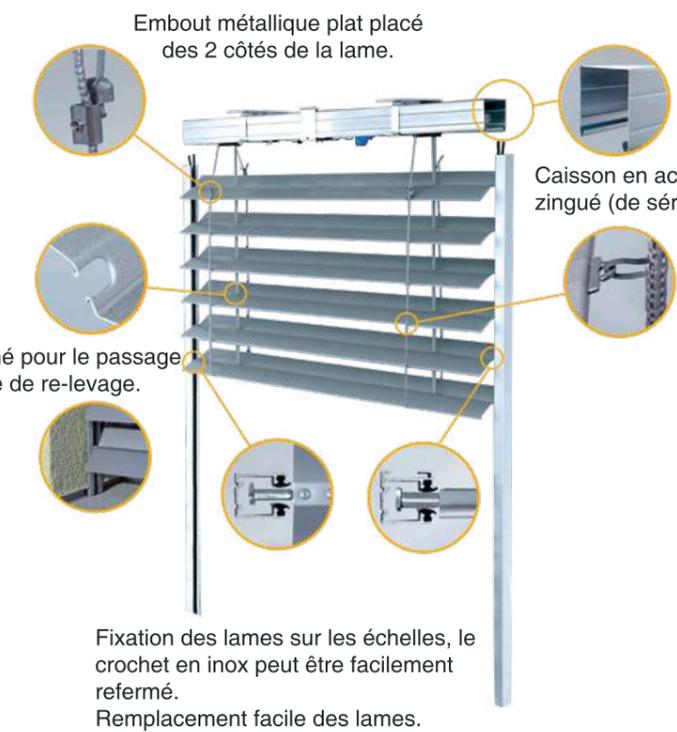
TYPES DE POSE



LES LAMES



LES COLORIS



Embout métallique plat placé des 2 côtés de la lame.

Caisson en acier zingué (de série)

Trou boudiné pour le passage de la lette de re-leavage.

Fixation des lames sur les échelles, le crochet en inox peut être facilement refermé.
Remplacement facile des lames.



TaHoma SWITCH*



Les **LAMES Z90** sont dotées d'un joint en caoutchouc éliminant le bruit extérieur lorsque les lames sont en position fermée.
Grâce à leur **FORME UNIQUE EN Z**, les lames peuvent être fermées très hermétiquement pour offrir la meilleure protection contre le soleil.



SITUO VARIATION 1 Moteur J4 IO Protect

OPTION
SITUO VARIATION 5



MOUSTIQUAIRE

PLISSEO - 1 VANTAIL - 2 VANTAUX

LES COLORIS COULISSES - BARRE DE CHARGE



LES COLORIS TOILES



VERTIGO

LES COLORIS COFFRE - COULISSES - BARRE DE CHARGE



Coloris soumis à plus-value

LES COLORIS TOILES



DIMENSIONS MOUSTIQUAIRES

		Largeur Maxi	Hauteur Maxi
PLISSEO	1 Vantail	1600 mm	3000 mm
PLISSEO	2 Vantaux	3200 mm	3000 mm
VERTIGO		2000 mm	2300 mm



Moustiquaire à déplacement latéral PLISSEO

- Pose en tableau ultra simple
- Toile en polypropylène
- Toile imputrescible et résistante aux UV
- Discrète épaisseur 18 mm
- Joint brosse au dos du profil



LAME BIOCLIMATIQUE

S'ADAPTE SUR LES VOILETS RÉNO,
TRADI, COFFRE TUNNEL, BLOC BAIE



8,5 mm

Performances thermiques $\Delta R < \text{à } 0,22 \text{ m}^2\text{k/w}$

Densité de la mousse polyuréthane = 93 kg/m³

Feuillard = 0,30 mm



exclusivité :
Embouts de lame PVC
pour maintien optimal du tablier sans poinçonnage.

COLORIS



Laquage autres Ral soumis à plus-value

- + 4 fois plus de luminosité et de ventilation
- + Fonction store intégré et moustiquaire
- + Sécurité préservée et opacité conservée



Moustiquaire à toile tendue VERTIGO.

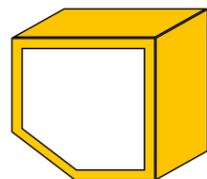
- Pose avec enroulement extérieur
- Système CLIC-CLAC pour verrouillage bas
- Toile fibre de verre enduite PVC
- Toile imputrescible et résistante aux UV
- Tube alu Ø 23 mm
- Coulisserie Anti-vent de série



PORTE DE GARAGE ROLLE 75

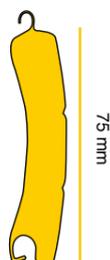
TYPES DE POSE

COFFRE PAN COUPÉ



- 300 mm jusqu'à hauteur de 2650 mm
- 360 mm avec console roulante de 2650 à 3850 mm

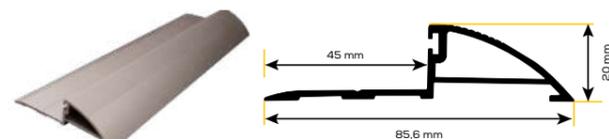
LES LAMES



*ral soumis à une plus-value



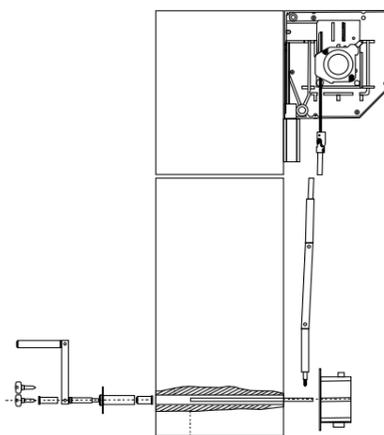
OPTION COULISSE ANTI-DÉGONDAGE



OPTION SEUIL ALU



OPTION LAMES HUBLOTS-AÉRATION



OPTION MANOEUVRE DE SECOURS EXTÉRIEURE - INTÉRIEURE



sous linteau



en façade extérieur

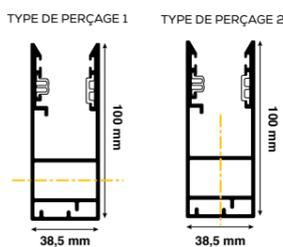


sous linteau inversé



en façade intérieur

LES COULISSES



URF 100



“ La porte de garage **ROLLE 75**, est disponible jusqu'à une largeur de **5500 mm**. Et s'adapte à toutes les constructions. ”

LES TYPES DE COMMANDE



Son nouveau concept, offre des coulisses uniques (avec option anti-dégondage).

Les joues internes constituées d'éléments en acier, sont montées sur **silent-bloc** afin de limiter les vibrations à la montée ou à la descente.

Des **roulettes de guidage en gomme tendre** limite le bruit et le marquage des lames.

Une lame finale unique noire, de la couleur du joint pour un esthétisme parfait.

La possibilité d'intégrer des **lames hublots** et/ou **aération** dans un large choix de coloris.



Lame finale couleur joint Hauteur : 22 mm



Joue acier sur silent-bloc Roulette souple anti-bruit



Tulipe de guidage du tablier



Lame finale - barre palpeuse

ARMOIRE ROLLIXO IO COMPATIBLE AVEC TAHOMA SWITCH®

- Barre palpeuse optique
- Éclairage intégré
- Sirène d'alerte intrusion 100 dB
- Point de commande accessible en façade
- Diagnostic et contrôle de l'installation en temps réel



NOS LAMES

LES LAMES

RS 41 SW

Lame Alu



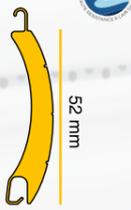
$\Delta R < \dot{a} 0,22 \text{ m}^2\text{k/w}$
densité de la mousse polyuréthane = 55 kg/m³



Laquage autres RAL soumis à plus-value

RS 52

Lame Alu



$\Delta R < \dot{a} 0,22 \text{ m}^2\text{k/w}$
densité de la mousse polyuréthane = 55 kg/m³



*Ral 3004 et Chêne doré lame RS54 soumis à plus-value

Bioclimatique

Lame Alu



$\Delta R < \dot{a} 0,22 \text{ m}^2\text{k/w}$
densité de la mousse polyuréthane = 93 kg/m³



Laquage autres Ral soumis à plus-value

PVC 40

Lame pvc



$\Delta R = \dot{a} 0,25 \text{ m}^2\text{k/w}$

PVC 52

Lame pvc



$\Delta R = \dot{a} 0,25 \text{ m}^2\text{k/w}$



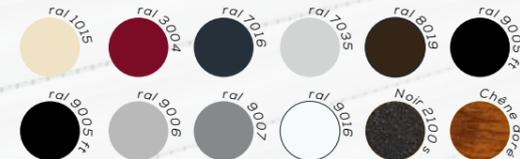
LAME ALU RS 41 SW

- Double laquage grande résistance aux agressions dues à l'air salin
- Remplissage mousse polyuréthane
- Large choix de coloris
- Tablier ser-ti avec embouts PVC



COFFRES COULISSES LAMES FINALES

VOLET RÉNO



Hors coulisses moustiquaire
Laquage complet autres ral soumis à une plus-value

COULISSES LAMES FINALES

VOLET TRADI



laquage autres ral soumis à une plus-value

Teintes non contractuelles fournies à titre indicatif - Nuancier imprimé en quadri ne pouvant reproduire à l'identique les teintes usines. Merci de consulter votre revendeur ou interlocuteur commercial dédié.

DOMOTIQUE

OFFREZ À VOS CLIENTS LA PERFORMANCE ET LE CONFORT D'UNE SOLUTION CONNECTÉE.

La **BOX** TaHoma SWITCH[®]



TÉLÉCHARGER L'APPLI TAHOME PRO[®]



MOTORISATION

MOTORISATION SILENCIO - FILIO by **somfy**.

ENFIN DES VOLETS ROULANTS SILENCIEUX

SILENCE ET CONFORT :

Ralentissement du moteur sur ses fins de course haute et basse. Démarrage lent pour minimiser le bruit quand le volet est en position fermée.

FIABILITÉ :

Une garantie exclusive de **10 ANS**

ÉCONOMIQUE ET ÉCOLOGIQUE :

Produit labélisé «**ACT FOR GREEN**»



MOTORISATION SOLARIO

ALIMENTATION AUTONOME

CONFORT ET SÉRÉNITÉ :

La motorisation solaire reste fonctionnelle même en cas de coupure d'électricité. **45 jours d'autonomie sans apport de lumière.**

INSTALLATION SIMPLIFIÉE ET ÉCONOMIES :

En rénovation, pas de travaux de maçonnerie et électrique.

ADAPTABILITÉ :

Grâce à son déport filaire de 5 mètres.

GARANTIE 10 ANS :

Moteur - panneau - batterie



Une pose optimisée grâce avec l'appli **SOLAR APP**



Somfy Solar App est disponible pour Android et iOS.

VOLTECH

LES FERMETURES

PARC ACTILONNE
7-9 ALLÉE ALAIN GAUTIER
OLONNE SUR MER
85340 LES SABLES D'OLONNE
02 51 95 20 45

contact@lesfermeturesvoltech.com

Les fermetures qui ont le sens de l'ouverture



Rejoignez-nous sur :



Et découvrez notre site :

LESFERMETURESVOLTECH.COM



CACHET REVENDEUR

 **GROUPE
NADIA**
FÉDÉRATEUR DE SAVOIR-FAIRE