



VOLETS ROULANTS

FLiP
Fermetures

Innovation, exigence, performance... Telles sont nos motivations et inspirations quotidiennes depuis plus de 70 ans.

Cette recherche constante de perfection et d'amélioration nous a naturellement placé comme leader français en matière de conception et fabrication de solutions d'amélioration des performances thermiques de la baie, autant sur des constructions neuves qu'en rénovation.

C'est parce que nous faisons de votre satisfaction notre priorité, que nous vous proposons les meilleurs produits : volets roulants, portes de garage, persiennes, brise-soleil orientables, stores... Nous avons tout ce dont vous avez besoin, avec l'expertise en plus.

DYNAMIC SOLUTIONS FOR YOUR WINDOWS







METTRE EN LUMIÈRE VOTRE HABITATION

Au-delà d'être des solutions innovantes, nos produits ont été conçus pour sublimer vos espaces de vie, créant des atmosphères douces et décorant vos fenêtres de la plus belle des façons.

Au service de vos envies, mais surtout de vos besoins, notre gamme est munie de technologies françaises qui faciliteront votre quotidien, laissant entrer la lumière aux moments propices.

Cette utilisation optimisée, associée à une fabrication made in France, permet d'améliorer considérablement le bilan énergétique de votre maison, vous offrant ainsi une isolation thermique optimisée.



NOS AVANTAGES

DURABILITÉ / FIABILITÉ	10
INTIMITÉ	12
SILENCE	14
SÉCURITÉ	16
DOMOTIQUE	18
ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	20
NUISIBLES	22
MAÎTRISE DES TEINTES	24

TECHNIQUE ET MISE EN ŒUVRE

LAMES	28
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES PRODUITS	30





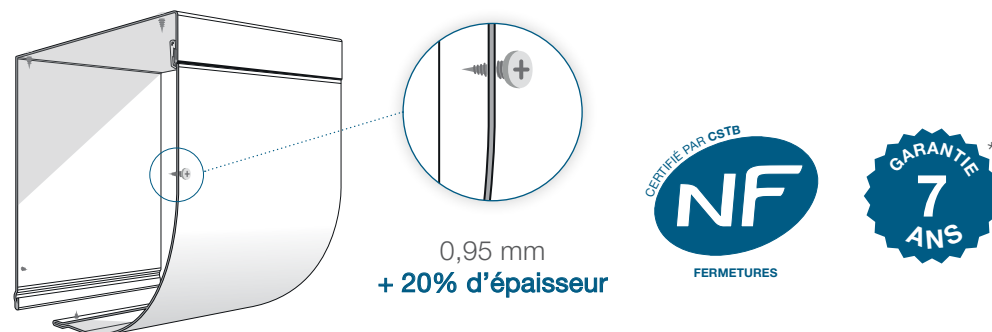


NE FAITES PLUS DE COMPROMIS ENTRE DESIGN ET ROBUSTESSE

Élégance et fiabilité sont nos maîtres mots. C'est pourquoi nous proposons des produits qui vous accompagneront au fil des saisons, sans venir altérer la beauté de votre habitation.

Certifiée NF-Fermetures* ou CE, équipée de coffres parmi les plus épais du marché, notre gamme regroupe toutes les technologies synonymes de pérennité.

Et comme nous ne doutons pas de nos produits, ils sont garantis jusqu'à 7 ans.



*Selon dimensions et configurations. **Voir CGV.



INTIMISTE OU CHALEUREUSE ? CRÉEZ L'ATMOSPHÈRE QUI VOUS RESSEMBLE

Si nos tabliers sont 100% occultants, lorsqu'ils sont fermés, vous pouvez opter pour des lames avec ou sans ajours afin de créer des lumières tamisées, diffuses ou vous plonger dans l'obscurité.

Imaginez sans limite, et créez une multitude d'ambiances au gré de vos envies.



LAMES AJOURÉES



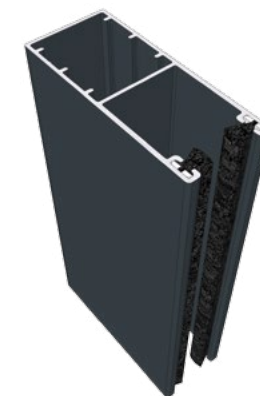
LAISSEZ-VOUS BERCCER PAR LE SILENCE

Délestez-vous des bruits quotidiens et terminez vos journées en toute quiétude.

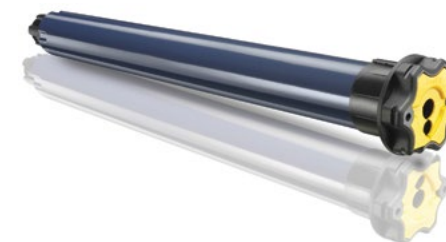
Retrouvez les plaisirs d'une nuit paisible grâce au confort acoustique de nos volets qui sont équipés de joints brosse favorisant la réduction du bruit lors des manœuvres.

Nos moteurs Somfy RS 100 adaptent aussi leur vitesse dans les phases de démarrage et d'accostage pour réduire considérablement les bruits mécaniques. L'isolation phonique est améliorée, nos volets roulants participent à la réduction des décibels.

Et parce que le confort des membres de la famille et du voisinage compte aussi, nous garantissons à chacun un véritable cocon à toute heure.



JOINT BROSSE



MOTEUR RS100 SOMFY



NE LAISSEZ QUE LA SÉRÉNITÉ S'INVITER CHEZ VOUS

Pour préserver votre tranquillité et votre quiétude, nous avons élaboré des produits qui détiennent les meilleures technologies en terme de sécurité.

Lames de sécurité, connexion des volets au système d'alarme, tablier renforcé (lames mini-safe ou defender), dispositif anti-soulevement (verrou automatique)...

Avec ça, qui tenterait de s'infiltrer chez vous ?



DEFENDER



MINI-SAFE



VERROU AUTOMATIQUE



PROGRAMMEZ VOS VOLETS EN FONCTION DE VOS JOURNÉES

Et si votre cuisine s'illuminait au moment où vous prenez le petit déjeuner ?

Et si depuis votre bureau, vous fermez vos volets avec votre smartphone pour rafraîchir votre maison face à une météo très ensoleillée ?

Déterminez quel volet doit s'ouvrir ou se fermer et à quel moment de la journée.

Et si soudainement vous décidez de changer vos habitudes, rien de plus simple, tout est centralisé via une télécommande ou votre smartphone qui pilote tous vos équipements. Vous n'avez plus qu'à laisser la lumière rythmer vos journées et programmer vos installations afin de favoriser des économies d'énergies.

COMMANDES GÉNÉRALES



Commande générale (box)
tahoma



Commande générale (box)
connexoon



Commande générale Nina



Commande générale horloge
Chronis IO

EMETTEURS FILAIRES



Commande murale inis uno
inteo



Commande murale pour 2
volets inis duo Inteo

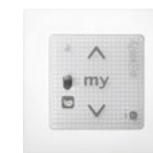


Situio 1 IO
télécommande

EMETTEURS RADIO



Smooove origin IO
commande murale



Smooove plume commande
murale RS100



PRÉSERVEZ LA NATURE, MAIS AUSSI VOTRE PORTE-MONNAIE

Au fil des saisons, votre maison a besoin d'être rafraîchie ou réchauffée, et nos volets ont été pensés pour y parvenir, car votre fenêtre seule n'est pas suffisante pour bien isoler votre maison.

En hiver, vous pouvez bloquer le froid à l'extérieur et garder la chaleur à l'intérieur, économisant jusqu'à 10%* sur votre facture de chauffage.

En été, vous pouvez bloquer les rayons du soleil tout en ventilant vos pièces de vie, pouvant réduire la température jusqu'à 9°C*.

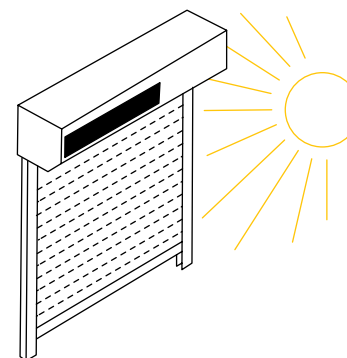
Découvrez notre gamme de volets fonctionnant à l'énergie solaire pour encore plus d'économies d'énergie.

Soyez maître de la température qui règne chez vous, tout en contrôlant votre budget !



Crédit d'Impôt pour la
Transition Énergétique

VOLETS ÉLIGIBLES AU CRÉDIT D'IMPÔT



VOLETS À ÉNERGIE SOLAIRE

*Source SNFPFA.



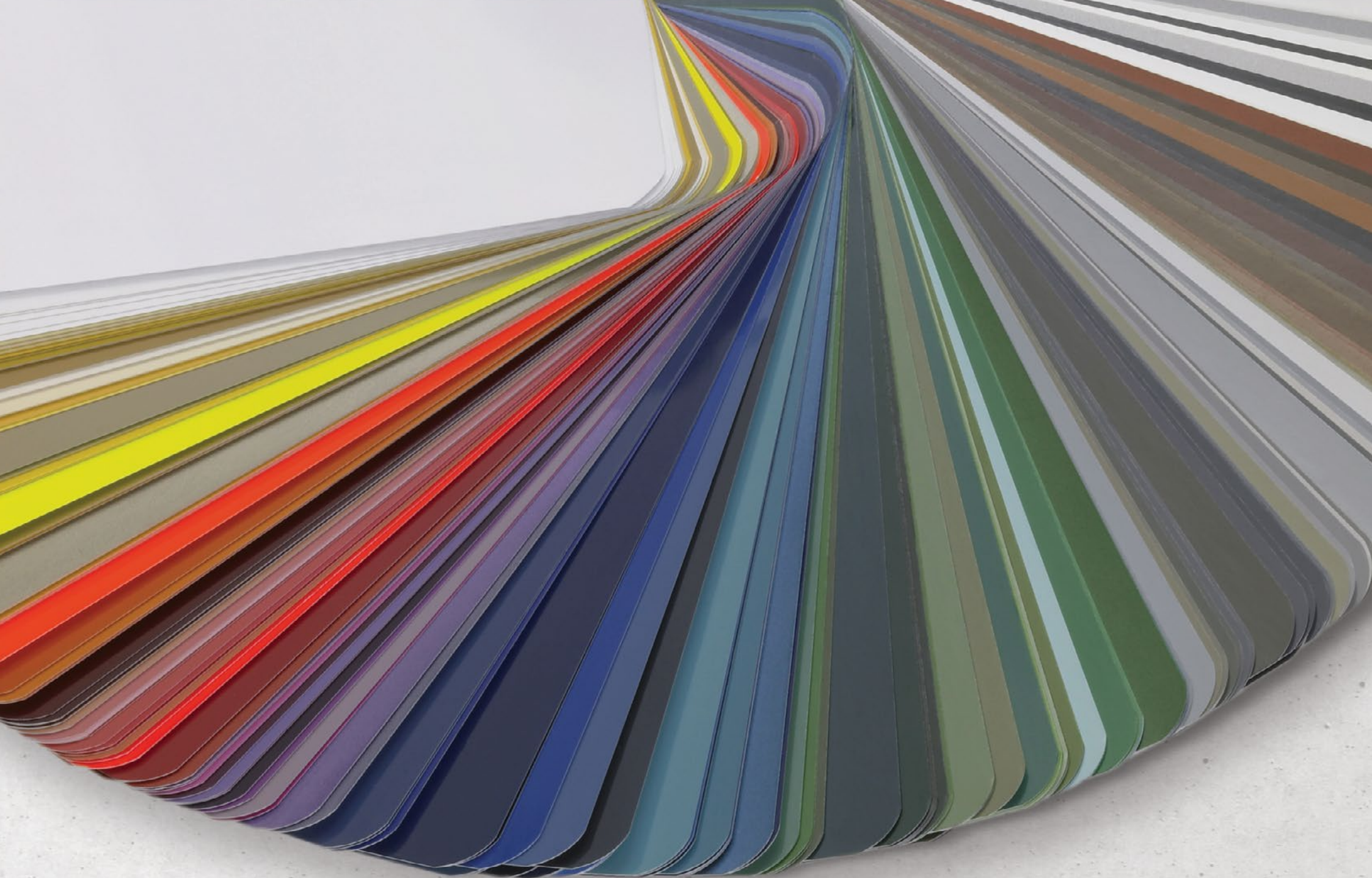


MOUSTIQUAIRE

PROFITEZ DES JOURNÉES ENSOLEILLÉES

Les beaux jours conduisent à chercher de la fraîcheur ou de la lumière dans vos pièces. Ouvrez vos volets, vos fenêtres et ne laissez pénétrer que l'air et le soleil dans vos pièces de vie.

Nos moustiquaires intégrées ont été conçues pour empêcher les nuisibles d'entrer chez vous, en un seul geste écologique. Vous en oublierez l'existence des insectes !



MAÎTRISE DES TEINTES

19 COLORIS STANDARDS* ET PLUS DE 300 TEINTES RAL DISPONIBLES



BLANC



CHÊNE
IRLANDAIS



CHÊNE
DORÉ



ALU
NATUREL



IVOIRE CLAIR
1015



NOIR SABLÉ
2100



GRIS SABLÉ
2900



ROUGE POURPRE
3004



BLEU ACIER
5011



BLEU PASTEL
5024



VERT MOUSSE
6005



VERT PÂLE
6021



GRIS
ANTHRACITE
7016



GRIS TERRE
D'OMBRE
7022



GRIS CLAIR
7035



GRIS AGATE
7038



GRIS QUARTZ
7039



BRUN GRIS
8019



NOIR FONCÉ
9005

* Pour les lames Alu de 9 mm.

LAQUAGE SUR-MESURE

Plus de 300 teintes RAL disponibles à la demande pour les coffres, coulisses et lames finales.







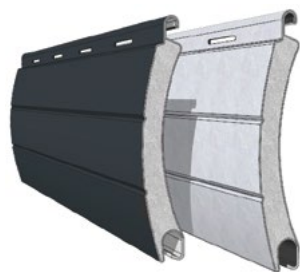
LAMES ALU



Lame 9 mm



Lame 14 mm



Lame thermique 9 mm

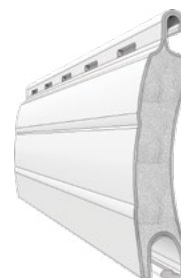
LAMES SÉCURITÉ



Lame alu extrudée



Lame defender

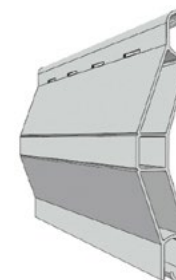


Lame mini-safe

LAMES PVC



Lame 9 mm



Lame 14 mm



Lame 14 mm renforcée

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES PRODUITS COFFRE EN ALUMINIUM



		VOLET RÉNOVATION STANDARD		VOLET THERMIQUE		VOLET SOLAIRE		VOLET ISOLANT	VOLET SÉCURITÉ		VOLET AVEC MOUSTIQUAIRE
		Renolux	Astrolux	Reno thermique	Astro thermique	Reno Sun	Astro Sun	Reno Isol	Reno Defender	Reno Safe	Reno Moustiquaire
TYPE DE PROJET	Pour la construction neuve										
	Pour la rénovation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LIMITES DIMENSIONNELLES* (HAUTEUR COFFRE COMPRIS)	Dimensions minimales du volet roulant (LgxBt)	400 x 300 mm	400 x 300 mm	400 x 300 mm	400 x 300 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm	600 x 600 mm	400 x 600 mm	655 x 500 mm
	Largeur max du volet roulant	4400 mm	3200 mm	3200 mm	3200 mm	2400 mm	2400 mm	3200 mm	3000 mm	3500 mm	1500 mm
	Hauteur max du volet roulant	3600 mm	3400 mm	3400 mm	3400 mm	2550 mm	2550 mm	3400 mm	2250 mm	2500 mm	1650 mm
	Surface max du volet roulant	11 m ²	8 m ²	8 m ²	8 m ²	8 m ²	8 m ²	8 m ²	9 m ²	10,5 m ²	8 m ²
FORME DU COFFRE	A pan coupé	✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓
	Arrondie		✓		✓		✓				
TYPE DE LAMES	Alu	✓	✓			✓	✓	✓			✓
	Alu thermique	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓
	PVC	✓	✓			✓	✓	✓			
	Mini Safe									✓	
	Defender								✓		
COLORIS POUR LES LAMES	blanc	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	chêne irlandais	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	chêne doré	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	alu naturel	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	ivoire clair 1015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	noir sablé 2100	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	gris sablé 2900	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	rouge pourpre 3004	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	bleu acier 5011	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	bleu pastel 5024	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	vert mousse 6005	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	vert pâle 6021	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	gris anthracite 7016	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	gris terre d'ombre 7022	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	gris clair 7035	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	gris agate 7038	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	gris quartz 7039	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	brun gris 8019	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
noir foncé 9005	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓	
COLORIS POUR LA LAME FINALE, LE COFFRE ET LES COULISSES	blanc	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	chêne irlandais	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	chêne doré	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	alu naturel	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ivoire clair 1015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	noir sablé 2100	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	gris sablé 2900	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	rouge pourpre 3004	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	bleu acier 5011	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	bleu pastel 5024	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	vert mousse 6005	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	vert pâle 6021	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	gris anthracite 7016	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	gris terre d'ombre 7022	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	gris clair 7035	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	gris agate 7038	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	gris quartz 7039	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
	brun gris 8019	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
noir foncé 9005	✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓	
MANŒUVRES MOTORISÉES	Radio IO RS100	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	Radio IO	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	Radio RTS	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	Filaire	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓
MANŒUVRES MANUELLES	Tringle oscillante	✓		✓	✓			✓			✓
	Sangle	✓	✓								
	Tirage Direct	✓	✓								
TYPE DE POSE	Pose en applique enroulement extérieur	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pose en tableau enroulement extérieur	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pose en tableau enroulement intérieur	✓	✓	✓	✓	✓	✓				

*Toutes manœuvres confondues.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES PRODUITS COFFRE MENUISÉ



		VOLET LIVRÉ SANS COFFRE		
		Tradilux	Tradi X30	Tradi Express
TYPE DE PROJET	Pour la construction neuve			
	Pour la rénovation	✓	✓	✓
LIMITES DIMENSIONNELLES* (HAUTEUR SOUS COFFRE)	Dimensions minimales du volet roulant (LgxHt)	400 x 400 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm
	Largeur max du volet roulant	4200 mm	4200 mm	3000 mm
	Hauteur max du volet roulant	3600 mm	3600 mm	2600 mm
	Surface max du volet roulant	11 m ²	11 m ²	8 m ²
TYPE DE LAMES	Alu	✓	✓	✓
	Alu thermique	✓	✓	✓
	PVC	✓	✓	✓
COLORIS POUR LES LAMES	blanc	✓	✓	✓
	chêne irlandais	✓	✓	✓
	chêne doré	✓	✓	✓
	alu naturel	✓	✓	✓
	ivoire clair 1015	✓	✓	✓
	noir sablé 2100	✓	✓	✓
	gris sablé 2900	✓	✓	✓
	rouge pourpre 3004	✓	✓	✓
	bleu acier 5011	✓	✓	✓
	bleu pastel 5024	✓	✓	✓
	vert mousse 6005	✓	✓	✓
	vert pâle 6021	✓	✓	✓
	gris anthracite 7016	✓	✓	✓
	gris terre d'ombre 7022	✓	✓	✓
	gris clair 7035	✓	✓	✓
	gris agate 7038	✓	✓	✓
	gris quartz 7039	✓	✓	✓
	brun gris 8019	✓	✓	✓
noir foncé 9005	✓	✓	✓	
COLORIS POUR LA LAME FINALE ET LES COULISSES	blanc	✓	✓	✓
	chêne irlandais	✓	✓	✓
	chêne doré	✓	✓	✓
	alu naturel	✓	✓	✓
	ivoire clair 1015	✓	✓	✓
	noir sablé 2100	✓	✓	✓
	gris sablé 2900	✓	✓	✓
	rouge pourpre 3004	✓	✓	✓
	bleu acier 5011	✓	✓	✓
	bleu pastel 5024	✓	✓	✓
	vert mousse 6005	✓	✓	✓
	vert pâle 6021	✓	✓	✓
	gris anthracite 7016	✓	✓	✓
	gris terre d'ombre 7022	✓	✓	✓
	gris clair 7035	✓	✓	✓
	gris agate 7038	✓	✓	✓
	gris quartz 7039	✓	✓	✓
	brun gris 8019	✓	✓	✓
noir foncé 9005	✓	✓	✓	
MANŒUVRES MOTORISÉES	Radio IO RS100	✓	✓	✓
	Radio IO	✓	✓	✓
	Radio RTS	✓	✓	✓
	Filaire	✓	✓	✓
MANŒUVRES MANUELLES	Tringle oscillante	✓	✓	✓
	Sangle	✓	✓	
	Tirage Direct			
TYPE DE POSE	Pose en enroulement extérieur	✓	✓	✓
	Pose en enroulement intérieur	✓	✓	✓







































*Toutes manœuvres confondues.



		Roll-In Tradi	Roll-In Reno	Roll-Ex
TYPE DE PROJET	Pour la construction neuve	✓		
	Pour la rénovation		✓	✓
LIMITES DIMENSIONNELLES* (HAUTEUR SOUS COFFRE)	Dimensions minimales du volet roulant (Lg x Ht)	400 x 400 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm
	Largeur max du volet roulant	3000 mm	3000 mm	2450 mm
	Hauteur max du volet roulant	2800 mm	2800 mm	2300 mm
	Surface max du volet roulant	8 m ²	8 m ²	8 m ²
TYPE DE LAMES	Alu	✓	✓	✓
	Alu thermique	✓	✓	✓
	PVC	✓	✓	✓
COLORIS POUR LES LAMES	blanc	☐	✓	✓
	chêne irlandais	■	✓	✓
	chêne doré	■	✓	✓
	alu naturel	■	✓	✓
	ivoire clair 1015	■	✓	✓
	noir sablé 2100	■	✓	✓
	gris sablé 2900	■	✓	✓
	rouge pourpre 3004	■	✓	✓
	bleu acier 5011	■	✓	✓
	bleu pastel 5024	■	✓	✓
	vert mousse 6005	■	✓	✓
	vert pâle 6021	■	✓	✓
	gris anthracite 7016	■	✓	✓
	gris terre d'ombre 7022	■	✓	✓
	gris clair 7035	■	✓	✓
	gris agate 7038	■	✓	✓
	gris quartz 7039	■	✓	✓
	brun gris 8019	■	✓	✓
	noir foncé 9005	■	✓	✓
	COLORIS POUR LE COFFRE	blanc	☐	✓
sable		■	✓	
gris		■	✓	
gris anthracite veiné		■	✓	
gris anthracite lisse		■	✓	
chêne doré		■	✓	
chêne irlandais		■	✓	
noir sablé 2100		■	✓	
gris anthracite 7016		■	✓	
gris terre d'ombre 7022		■	✓	
brun gris 8019		■	✓	
noir foncé 9005		■	✓	
COLORIS POUR LA LAME FINALE ET LES COULISSES		blanc	☐	✓
	chêne irlandais	■	✓	✓
	chêne doré	■	✓	✓
	alu naturel	■	✓	✓
	ivoire clair 1015	■	✓	✓
	noir sablé 2100	■	✓	✓
	gris sablé 2900	■	✓	✓
	rouge pourpre 3004	■	✓	✓
	bleu acier 5011	■	✓	✓
	bleu pastel 5024	■	✓	✓
	vert mousse 6005	■	✓	✓
	vert pâle 6021	■	✓	✓
	gris anthracite 7016	■	✓	✓
	gris terre d'ombre 7022	■	✓	✓
	gris clair 7035	■	✓	✓
	gris agate 7038	■	✓	✓
	gris quartz 7039	■	✓	✓
brun gris 8019	■	✓	✓	
noir foncé 9005	■	✓	✓	
MANŒUVRES MOTORISÉES	Radio IO RS100	✓	✓	✓
	Radio IO	✓	✓	✓
	Radio RTS	✓	✓	✓
	Filaire	✓	✓	✓
MANŒUVRES MANUELLES	Tringle oscillante	✓	✓	✓
	Sangle	✓	✓	✓
	Tirage Direct	✓	✓	✓
TYPE DE POSE	Pose en enroulement extérieur			✓
	Pose en enroulement intérieur	✓	✓	

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DES PRODUITS COFFRE INVISIBLE



		VOLET DANS COFFRE TUNNEL	VOLET DANS SEMI-LINTEAU
		Tradi Tunnel	Flip Bloc Semi-Linteau
TYPE DE PROJET	Pour la construction neuve	✓	✓
	Pour la rénovation		
LIMITES DIMENSIONNELLES* (HAUTEUR SOUS COFFRE)	Dimensions minimales du volet roulant (Lg x Ht)	400 x 400 mm	400 x 400 mm
	Largeur max du volet roulant	4000 mm	3000 mm
	Hauteur max du volet roulant	3600 mm	2600 mm
	Surface max du volet roulant	9,5 m ²	8 m ²
TYPE DE LAMES	Alu	✓	✓
	Alu thermique	✓	✓
	PVC	✓	✓
COLORIS POUR LES LAMES	blanc 	✓	✓
	chêne irlandais 	✓	✓
	chêne doré 	✓	✓
	alu naturel 	✓	✓
	ivoire clair 1015 	✓	✓
	noir sablé 2100 	✓	✓
	gris sablé 2900 	✓	✓
	rouge pourpre 3004 	✓	✓
	bleu acier 5011 	✓	✓
	bleu pastel 5024 	✓	✓
	vert mousse 6005 	✓	✓
	vert pâle 6021 	✓	✓
	gris anthracite 7016 	✓	✓
	gris terre d'ombre 7022 	✓	✓
	gris clair 7035 	✓	✓
	gris agate 7038 	✓	✓
	gris quartz 7039 	✓	✓
	brun gris 8019 	✓	✓
	noir foncé 9005 	✓	✓
	COLORIS POUR LA LAME FINALE ET LES COULISSES	blanc 	✓
chêne irlandais 		✓	✓
chêne doré 		✓	✓
alu naturel 		✓	✓
ivoire clair 1015 		✓	✓
noir sablé 2100 		✓	✓
gris sablé 2900 		✓	✓
rouge pourpre 3004 		✓	✓
bleu acier 5011 		✓	✓
bleu pastel 5024 		✓	✓
vert mousse 6005 		✓	✓
vert pâle 6021 		✓	✓
gris anthracite 7016 		✓	✓
gris terre d'ombre 7022 		✓	✓
gris clair 7035 		✓	✓
gris agate 7038 		✓	✓
gris quartz 7039 		✓	✓
brun gris 8019 		✓	✓
noir foncé 9005 		✓	✓
MANCEUVRES MOTORISÉES		Radio IO RS100	✓
	Radio IO	✓	✓
	Radio RTS	✓	✓
	Filaire	✓	✓
MANCEUVRES MANUELLES	Tringle oscillante	✓	✓
	Sangle		
	Tirage Direct		
TYPE DE POSE	Pose en enroulement extérieur	✓	✓
	Pose en enroulement intérieur	✓	

*Toutes manœuvres confondues.



FLiP
Fermetures

FLiP

Dynamic solutions for your windows

SIÈGE SOCIAL

ZI Rue Pierre et Marie Curie - 59147 GONDECOURT

FRANCE



www.flip.fr