

VOLETS ROULANTS

BRISE-SOLEIL ORIENTABLES

PORTES DE GARAGE



Créez votre confort intérieur !

Le guide de sélection

Profalux, votre marque de confiance

Un volet roulant, un brise-soleil orientable, une porte de garage... sont des produits durables qui doivent vous procurer confort et sécurité pendant des années. Pour être sûr de faire le bon choix, Profalux propose ce guide pour partager avec vous ses **40 ans d'expérience**.

Depuis 1968, Profalux conçoit, fabrique et commercialise **chaque jour plus de 1 000 volets roulants**, des protections solaires et des portes de garage enroulables. Avec près de 2 millions de produits installés en France, la marque offre l'expertise incontournable d'une fabrication française d'exception.

La production à l'usine de Thyez, en Haute-Savoie, représente **180** emplois salariés et contribue à la dynamique économique locale.

Notre équipe, passionnée et créative, ne cesse de chercher, d'**innover et de trouver des solutions** qui améliorent la vie de tous les jours. Exigeants, nous faisons le choix de produire selon les plus hauts standards de **qualité**, en soumettant régulièrement notre fabrication au contrôle des **audits de la haute autorité du bâtiment**, le CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment).

Très sensibles à la fragilité de la nature qui entoure l'entreprise, nous sommes attentifs à produire de manière **éco-responsable** : nous cherchons au maximum à concevoir des produits recyclables à partir de matières recyclées, nous développons des solutions techniques de pointe pour **limiter les déperditions énergétiques et profiter des apports solaires gratuits...** Retrouvez toutes nos actions sur www.profalux.com.



Votre diagnostic

4-5

Bien identifier vos besoins pour bien choisir !

6-7

Comment bien sélectionner votre volet roulant Profalux ?

8-9

À chaque situation sa solution !

98 % des
Installateurs-Conseil
jugent la gamme
Profalux adaptée aux
besoins des utilisateurs.

Source : enquête de
satisfaction clients IPSOS 2011



Notre expertise

10-15

Profalux, Expert en isolation

16-17

Profalux, Expert en sécurité

18-19

Profalux, Expert
en fonctionnement durable

20-21

Profalux, Expert
des plus petits caissons

22-23

Profalux, Expert en motorisation

24-25

Profalux, Expert en qualité

Nos solutions

26-29

Visio avec Store Vertical

30-31

Visio avec Moustiquaire

32-33

Visio

34-35

Presto

36-37

Castellane :
la porte de garage enroulable

38-39

Brise-Soleil Orientable

40-41

Caractéristiques techniques

42-43

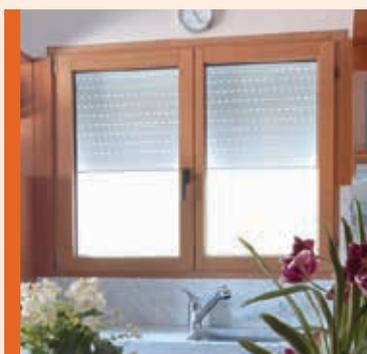
Votre Installateur-Conseil
Testez Profalux

Bien identifier vos besoins pour bien choisir !



Pour bien choisir, il faut d'abord bien identifier ses besoins et se poser les bonnes questions.
Est-ce que je cherche avant tout à me sentir en sécurité ?
Est-ce que je veux surtout isoler plus mes fenêtres l'hiver pour dépenser moins en chauffage ?
Est-ce que j'ai besoin de me protéger plus de la chaleur en été ?
Pour chaque fenêtre, pièce par pièce, il est primordial de déterminer vos attentes pour trouver la solution la plus adaptée.
Volet roulant, Brise-soleil orientable, vous ne connaissez pas les différences ?
Profalux vous guide !

Volet roulant et brise-soleil, des bénéfices différents



Le volet roulant, un atout isolation et sécurité

Le volet roulant est un acteur majeur de **l'isolation de la maison** : l'hiver, il limite les déperditions de chaleur en apportant une étanchéité à l'air et permet de contenir le froid à l'extérieur.

À l'inverse, l'été, il permet de conserver la fraîcheur de votre intérieur en faisant barrière aux températures estivales extérieures.

Le volet roulant constitue donc un réel moyen de **réduire votre consommation d'énergie**, en pondérant vos besoins en chauffage et en climatisation. Le volet roulant participe également à la **sécurité de votre habitation** avec des dispositifs anti-arrachement, anti-soulèvement, qui très souvent dissuadent de toute tentative de cambriolage.



BSO, un modulateur de lumière

Le brise-soleil orientable est recommandé pour les pièces lumineuses, directement exposées au soleil.

Il permet de **maîtriser les apports de chaleur et de lumière**, qui peuvent générer éblouissement, surchauffe et dégradation (notamment des couleurs), pour profiter d'un confort de vie naturel avec une lumière adoucie.

Très recherché pour souligner un **style d'habitation contemporain**, le brise-soleil s'intègre élégamment à votre façade.



Votre maison = plusieurs solutions

Votre habitation peut très bien recevoir des volets de différents types et des BSO, suivant les pièces de la maison, tout en conservant l'harmonie nécessaire. Pour vous guider dans la sélection de la solution adaptée, définissez pièce par pièce vos exigences.

Cochez point par point vos exigences	Choisissez la pièce concernée								Découvrez le résultat
	Séjour	Chambre adulte	Chambre enfant	Cuisine	Salle de bain	Pièces exposées sud	Pièces exposées nord	Autres	
Offrir une sécurité extérieure et retarder l'effraction									Solutions adaptées Tous les volets roulants Profalux
Isoler du froid									Tous les volets roulants Profalux
Isoler du chaud									Tous les volets roulants et BSO Profalux
Isoler phoniquement									Tous les volets roulants Profalux
Gérer la lumière									Visio avec Store Vertical et BSO Profalux
Assurer une occultation totale									Tous les volets roulants Profalux
Permettre une ventilation intérieure									Brise-Soleil Orientable Profalux
Se protéger des vis-à-vis									Visio avec Store Vertical et BSO Profalux
Se protéger des moustiques et autres insectes									Visio avec Moustiquaire Profalux

Comparatif des avantages d'un Volet roulant et d'un Brise-Soleil Orientable

	Volet roulant			Brise-Soleil Orientable		
Isolation du froid	+	+	+	+		
Isolation du chaud	+	+	+	+	+	+
Sécurité	+	+	+	+	+	
Gestion de la lumière	+			+	+	+
Occultation	+	+	+	+		
Intégration en neuf	+	+	+	+	+	+
Intégration en rénovation	+	+	+	+	+	+
Économies de chauffage	+	+	+			



Comment bien sélectionner votre volet roulant ?

Quel que soit votre besoin actuel ou futur, nous avons forcément la solution.

Je n'ai pas encore de volets roulants pour mes fenêtres

neuf	Mes besoins	Les Solutions Profalux	Page
Je construis	Je veux que le volet soit caché dans l'épaisseur du mur	<ul style="list-style-type: none"> • Presto pour coffre linteau Coffralux 34 • Presto pour coffre demi-linteau 34 • Presto pour Maison Ossature Bois 34 • Presto pour Isolation Thermique par l'Extérieur 34 • BSO 38 	
	Je veux que le volet soit logé dans un coffre au-dessus de la fenêtre, à l'extérieur ou à l'intérieur	<ul style="list-style-type: none"> • Presto pour coffre Menuisé Bois 34 • VSV 26 • VM 30 • Visio 32 	



Je souhaite **changer** mes volets

rénovation	Mon système actuel	Les Solutions Profalux	Page
Je rénove mes volets roulants	Coffre Menuisé Bois à l'intérieur de mon logement au-dessus de la fenêtre	<ul style="list-style-type: none"> • Presto pour coffre Menuisé Bois 	34
	Coffre intégré dans l'épaisseur du mur	<ul style="list-style-type: none"> • Presto pour coffre linteau Coffralux • Presto pour coffre demi-linteau • Presto pour Maison Ossature Bois • Presto pour Isolation Thermique par l'Extérieur 	34 34 34 34
	Caisson extérieur aluminium	<ul style="list-style-type: none"> • VSV • VM • Visio • BS0 	26 30 32 38
Je remplace mes volets battants ou mes persiennes	Rien n'a été prévu pour des volets roulants, que je veuille ou non conserver mes volets battants ou mes persiennes	<ul style="list-style-type: none"> • VSV • VM • Visio • BS0 	26 30 32 38

À chaque situation sa solution !

Presto pour coffre Menuisé Bois

2 types d'installation



Coffre Menuisé Bois à l'intérieur
de la pièce, enroulement vers l'intérieur



Place réservée dans l'épaisseur du
bardage d'une Maison Ossature Bois
enroulement vers l'extérieur

Presto pour coffre linteau Coffralux

2 types d'installation



Enroulement vers l'intérieur



Enroulement vers l'extérieur

Focus : Porte de garage Castellane

Castellane, la porte de garage

Vous pouvez l'installer quelle que soit
la structure de votre garage :

Elle s'adapte aussi bien en **construction**
qu'en **rénovation**.



Pose intérieure



Pose extérieure



Pose sous dalle



Pose sous linteau

Visio

3 types d'installation



Sous linteau
enroulement vers l'extérieur



En façade
enroulement vers l'extérieur



Sous linteau enroulement vers l'intérieur

- 1 Linteau
- 2 Caisson
- 3 Volet roulant
- 4 Fenêtre

Focus : Brise-Soleil Orientable BSO

BSO, une solution innovante

Installé dans un espace prévu à cet effet ou masqué derrière un lambrequin, le Brise-Soleil Orientable est une solution sur mesure.



Pour coffre linteau
Coffralux



Pour Maison
Ossature Bois



Sous linteau



En façade



Profalux, Expert en **isolation Thermique**

Les économies d'énergie,
on y pense tous !

La situation de l'entreprise en Haute-Savoie, au pied du Mont-Blanc, rend nos équipes de recherche très sensibles aux conditions de froid extrême.

C'est pourquoi nous avons développé des solutions techniques de pointe pour **limiter les déperditions énergétiques** et **profiter des apports solaires gratuits**.

Compte tenu des perspectives futures des prix de l'énergie, nos solutions techniques vous feront **gagner encore plus d'argent d'année en année !**

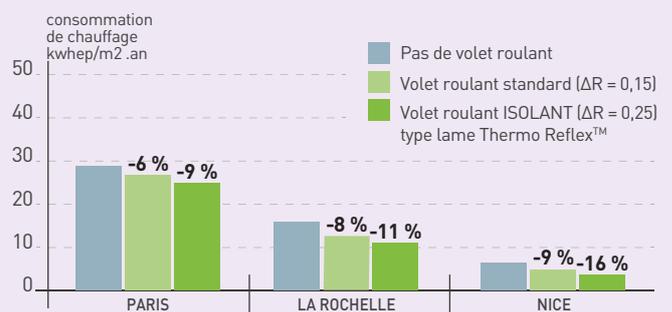


Bon à savoir

La performance thermique de l'ensemble du volet roulant et de son coffre joue un rôle prédominant dans la diminution de la consommation de chauffage. Le gain s'échelonne **entre 6 et 16 %** selon la performance thermique du volet.

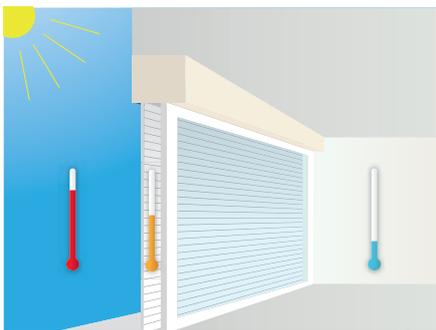
Source : étude TBC réalisée pour le SNFPSPA (Syndicat National de la Fermeture, de la Protection Solaire et des Professions Associées) disponible sur www.volet-isolant.com.

Impact du volet roulant (ΔR) sur la consommation de chauffage par rapport à une fenêtre nue (double vitrage)





Hiver



Été

L'isolation provient du matelas d'air, pas de la mousse contenue dans les lames !

La mousse a pour but de rigidifier les lames et de renforcer leur résistance.

Le matelas d'air, c'est-à-dire l'espace entre la fenêtre et le volet baissé, est votre véritable **bouclier thermique**.

Dans cette zone, l'air reste à température constante, et les écarts de température ne frappent plus directement la vitre et les montants de la fenêtre.

En hiver, cela veut dire que **la déperdition de chaleur est réduite** : la température de votre intérieur ne lutte pas directement avec le froid extérieur, la vitre étant en contact avec un matelas d'air tempéré.

En été, **la fraîcheur de votre intérieur est conservée**, la vitre n'étant pas directement réchauffée par la température extérieure. Les volets roulants représentent donc **un vrai avantage thermique toute l'année !**

Éco-attitude

L'utilisation dynamique des volets permet de réduire vos dépenses de chauffage

Comment en profiter ?

En hiver, en fermant les volets pour qu'ils emprisonnent la chaleur dans la maison quand il n'y a pas de soleil et en les remontant pour profiter des apports solaires la journée.



Profalux, Expert en **isolation**, Spéciale Thermique d'hiver



En hiver pour chauffer davantage son intérieur, la solution n'est pas forcément de chauffer plus ! L'isolation est un facteur important et trop souvent négligé. En faisant de vos volets des **boucliers thermiques actifs et évolutifs**, vous réduisez vos factures de chauffage et participez à l'économie d'énergie, véritable enjeu écologique.

Thermo-Reflex™

Plus isolant et moins cher avec **Thermo-Reflex™** de Profalux

Vous réalisez jour après jour des économies de chauffage. Vous bénéficiez en plus, selon les conditions en vigueur, d'un crédit d'impôt. Ce qui fait l'isolation, ce ne sont pas les lames mais le matelas d'air situé entre la fenêtre et le volet baissé.

Mais, on peut encore faire mieux :

renvoyer la chaleur qui s'échappe de la fenêtre vers la vitre. Telle est la grande innovation qu'apportent les lames traitées avec une nouvelle formulation de laque exclusive : le **Thermo-Reflex™**.

Les lames alu **Thermo-Reflex™** atteignent un ΔR de $0,25 \text{ m}^2 \text{ }^\circ\text{K/W}$.

Résultat : le matelas d'air qui sépare la fenêtre du volet se réchauffe et l'isolation de l'ensemble "fenêtre + volet" se trouve encore améliorée.



Le principe du procédé **Thermo-Reflex™** ?

Un feillard aluminium bicolore. Côté extérieur, la face creuse de la lame est laquée de blanc. Côté intérieur, tournée vers la fenêtre, la face bombée de la lame est laquée d'un revêtement gris à base de particules d'aluminium hautement réfléchissantes : **avec ce procédé de Thermo Réflexion, Profalux innove et propose les lames alu les plus innovantes du marché à ce jour.***

* au 31 juillet 2012

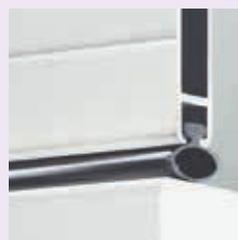
EXCLUSIVITÉ
PROFALUX

Les + Profalux



Tassement des lames pour **occultation totale**

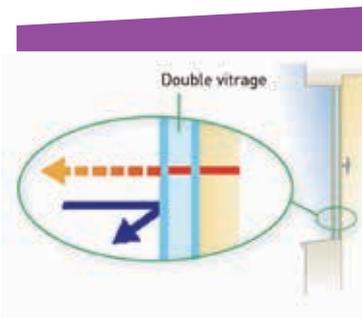
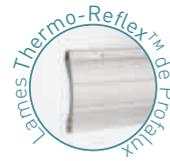
Les lames s'emboîtent parfaitement assurant ainsi, une fois fermées, une protection contre la lumière et une atténuation sensible des bruits extérieurs.



Joint d'**étanchéité** sur la dernière lame

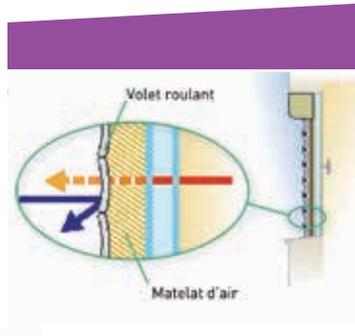
À la fermeture, le joint de la dernière lame se comprime et assure l'étanchéité à l'air et à l'eau.

“ Tous les volets roulants ne se valent pas...
les solutions Profalux sont **vraiment plus isolantes** ”



Fenêtre sans volet

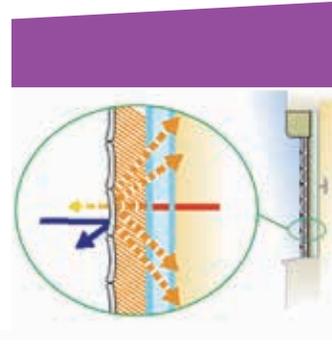
Les fabricants de menuiseries créent des fenêtres de plus en plus isolantes mais, malgré leurs efforts techniques, la chaleur de l'intérieur finit par s'échapper.



Fenêtre avec volet alu standard

Avec un volet baissé, l'espace vide entre la fenêtre et le volet constitue un matelas d'air qui retient la chaleur qui s'échappe de la fenêtre.

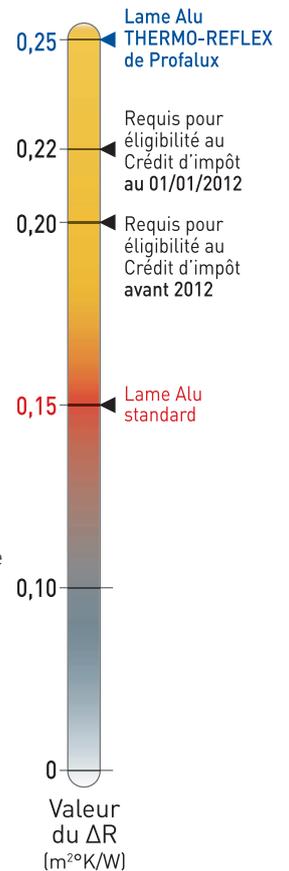
Mais cette chaleur finit néanmoins par sortir. Les volets roulants aluminium standard ne permettent pas d'obtenir une résistance thermique additionnelle pour l'ensemble volet-lame d'air ventilé supérieure à 0,22 m²°K/W. (minimum requis pour être éligible au Crédit d'Impôts en faveur du Développement Durable)



Fenêtre avec volet alu Thermo-Reflex™

La chaleur qui s'échappe de la fenêtre est renvoyée vers la vitre. La température du matelas d'air est plus élevée. La faible émissivité des lames retient la chaleur et évite un échange thermique immédiat avec l'extérieur.

Seules les lames aluminium THERMO-REFLEX™ permettent d'obtenir une **résistance thermique additionnelle** pour l'ensemble volet-lame d'air ventilé supérieure à 0,22 m²°K/W.



Exclusivité Profalux

Le POM, un matériau longue durée utilisé là où votre volet risque de se gripper

Le POLYOXYMETHYLENE est un matériau champion de l'**anticorrosion**, utilisé par exemple pour les supports des axes des tambours des machines à laver. Le POM glisse merveilleusement bien, il est **peu sensible aux frottements**. Autolubrifiant sans être gras, il fonctionne durablement en milieu humide. C'est ce matériau que Profalux choisit pour toutes les pièces de frottement : embouts des axes, supports des axes et rouleaux de guidage. Les pièces sont sollicitées par des mouvements constants et sont soumises à l'eau remontée par le volet les jours de pluie.

Pas de grincement, pas de rouille, pas de bruit, votre volet s'ouvre et se ferme en silence jour après jour.





Profalux, Expert en **isolation**, Spéciale Thermique d'été



En été, les volets roulants et les BSO sont les acteurs majeurs de l'isolation. Ils jouent un rôle de bouclier thermique pour protéger la maison **contre la chaleur** et **garder la fraîcheur**.

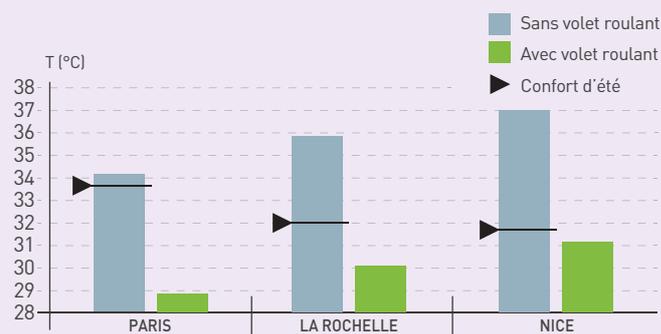


Bon à savoir

Quelle que soit la zone géographique ou le type de vitrage, un volet roulant fermé permet d'abaisser **de plus de 5 °C** la température intérieure d'une maison par rapport à un bâtiment non équipé de volets.

Source : étude TBC réalisée pour le SNFPSA (Syndicat National de la Fermeture, de la Protection Solaire et des Professions Associées) disponible sur www.volet-isolant.com.

Impact du volet roulant (ΔR) sur la température intérieure d'une maison (double vitrage)





BSO, l'atout fraîcheur et lumière

Le brise-soleil orientable, grâce à **l'inclinaison de ses lames**, permet d'optimiser ou de **limiter les effets du soleil** tout en conservant la **lumière naturelle**.

Ainsi votre intérieur offre luminosité et fraîcheur sans un recours onéreux à la climatisation.



Éco-attitude

Comment en profiter ?

En été, en descendant les volets ou les brise-soleil orientables afin de garder la fraîcheur dans la maison quand les fenêtres sont exposées au soleil, et en les remontant pour aérer dès qu'elles sont à l'ombre.

Utilisez la fonction « horloge programmable » de Noé™ quand vous êtes absents !





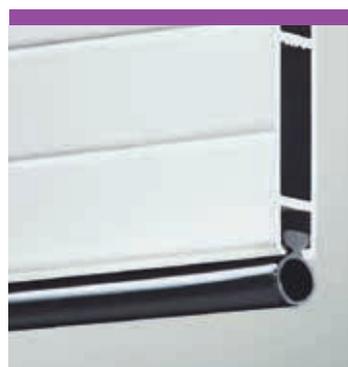
Profalux, Expert en sécurité



Les points forts qui donnent à votre fermeture un pouvoir de dissuasion.



Coulisses et lame finale en aluminium extrudé, **très résistantes** aux tentatives d'arrachement



Attention aux idées reçues

Aucun système n'est inviolable, mais...

Les volets contribuent considérablement à votre protection ! S'ils ne constituent pas un système de sécurité inviolable, les volets et portes de garage Profalux sont particulièrement difficiles à forcer : l'intrus a besoin de temps pour pénétrer chez vous, et a de ce fait beaucoup plus de risque de se faire repérer. Vous pouvez compter sur la **force de dissuasion** de vos volets en aluminium Profalux !

“ Tous les volets roulants ne se valent pas...
les solutions Profalux sont **vraiment plus
sécurisantes** ”



Système **anti-relevage**

À la fermeture, un mécanisme se met automatiquement en marche: bien plaqué, le volet et la porte de garage **ne peuvent pas être soulevés de l'extérieur.**



L'option Profalux : tous les volets automatiquement bien fermés par une **commande générale**

Il suffit d'appuyer sur une touche pour que tous vos volets roulants se ferment et bénéficient, en même temps, du **système anti-relevage.**



Simulation de **présence**

Pour dissuader les rôdeurs, il faut donner vie à la maison quand personne n'y est. Simuler une activité, ce sont des volets qui s'ouvrent et se ferment **selon votre programmation établie à l'avance.** On part plus serein quand on sait que sa maison est sous la garde de la télécommande Noé™.

Bon à savoir

Le PVC n'offre pas les mêmes qualités de protection que l'aluminium

Dans le domaine de la protection, le manque d'honnêteté peut se révéler dangereux. Alors soyons clairs : oui, les lames aluminium sont plus résistantes, plus solides et plus dissuasives que celles en PVC. Elles constituent un véritable **retardateur d'effraction.**



Profalux, Expert en fonctionnement durable

Des produits pensés pour durer,
c'est le confort pour longtemps.

Une démarche continue d'exigences.

Dans le but d'améliorer la tranquillité des utilisateurs, Profalux et son réseau d'Installateurs-Conseil ont analysé **les principales causes des interventions de dépannage :**

- les volets qui s'enroulent à l'envers,
- les volets qui se mettent de travers,
- les volets qui remontent trop haut dans leur caisson.

Résultat :

des réponses innovantes pour des produits
qui durent longtemps.



* testé pour résister à 14 000 montées/descentes

Les + Profalux



Effacement des têtes de vis dans les coulisses

Noyées dans leur logement, les vis **évitent tout accrochage** et tout frottement, tout risque de blocage en travers est évité.



Joint anti-blocage sur les coulisses

Traités anti-UV, les joints des coulisses **ne s'effritent pas** sous les attaques du soleil, évitant ainsi aux lames d'accrocher et de se bloquer en travers.

“ Tous les volets roulants ne se valent pas...
les solutions Profalux sont **vraiment plus durables** ”

2 Le dispositif anti-retour

Fini les volets qui s'enroulent à l'envers !
À la fermeture, le volet s'arrête au contact d'une **butée automatique**.

1 Le blocage latéral intégré

Fini les volets qui se mettent de travers !
Le Blocage Latéral Intégré, un pincement d'une extrémité de la lame supérieure, interdit au tablier tout déplacement latéral. Obligées de glisser verticalement, **les lames n'accrochent pas sur les côtés et restent bien alignées.**

3 La butée de la lame finale

Fini les volets qui s'échappent à l'intérieur du caisson !
Bloqué par les butées de sa dernière lame, cachées dans les coulisses latérales, le volet ne peut pas remonter trop haut.

Pour votre confort

Une chaise oubliée ? STOP !

Dès que le moteur* détecte une résistance à la descente, il s'arrête de lui-même et il remonte de quelques centimètres pour dégager l'obstacle.

Aucune lame détériorée, il suffit d'un nouvel ordre de montée pour retrouver un fonctionnement normal.

* Disponible sur les moteurs Profalux sans manœuvre de secours.

Profalux, Expert des plus petits caissons

Une grande expertise...
Pour un petit caisson!

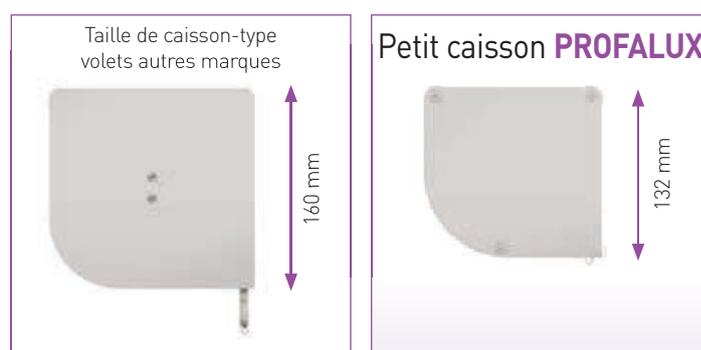
Disponible
en petit
caisson

Quand on s'intéresse à un projet de volet roulant rénovation, on comprend vite qu'on va perdre de la lumière et du clair de vitrage.

Avec Profalux, ne perdez pas de lumière

Plus le caisson est petit, plus vous faites rentrer la lumière et de chaleur. Depuis des années, Profalux est **le leader incontesté des plus petits caissons**: choisissez une forme arrondie, à pan coupé ou carrée et bénéficiez d'une différence... de taille!

Le plus petit caisson



Dimension du caisson pour une fenêtre d'une hauteur de 1550 mm maximum

Focus

Avec Profalux :

- + de vitrage
=
- + de lumière
- + de chaleur
=
- + d'économies



Taille de caisson-type volets autres marques

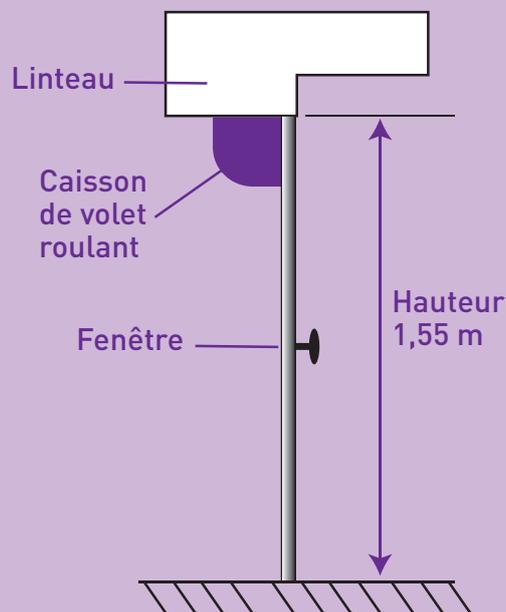


Petit caisson **PROFALUX**

Profondeur = 13,7 cm

Le plus petit caisson de volet roulant de sa catégorie

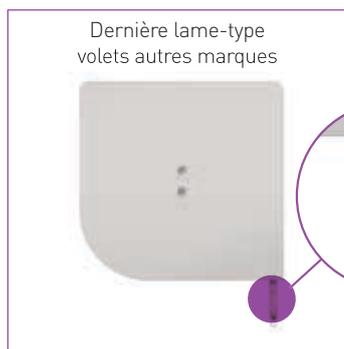
Testez-le, vous verrez... bien !



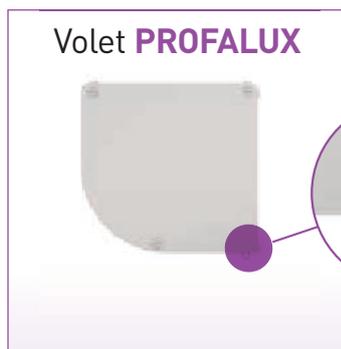
Pour visualiser l'emplacement du caisson sur vos fenêtres, placez cet angle comme sur le schéma.

Tous les volets roulants ne se valent pas... les solutions Profalux sont **vraiment plus lumineuses**”

L'effacement de la dernière lame



Dépassement de la dernière lame



Aucun dépassement de la dernière lame

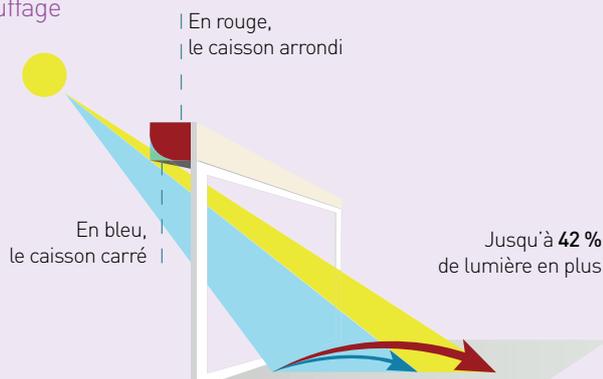


Grâce à sa forme spécialement adaptée, la dernière lame du volet roulant Profalux s'encastre dans le caisson au point de **s'effacer complètement**.

Focus

Le caisson arrondi : 3 avantages

- La luminosité (+ 42 %)
- L'économie de chauffage
- L'esthétique



Profitez des avantages durables

Davantage de lumière, de soleil, de chaleur, des économies de chauffage et d'éclairage. Tout bien compté, il y a vraiment beaucoup à gagner avec ce petit caisson.



Profalux, Expert en volets motorisés commandés à distance

Noé™, la télécommande générale.



La commande qui maîtrise tout

Volets roulants, stores,
BSO, porte de garage,
portail...



L'obéissance au doigt et à l'œil

Inutile de vous déplacer,
un seul geste vous fait
maître à bord :
les fermetures de la maison
s'ouvrent et se ferment,
une par une, par groupe ou
toute ensemble.

Points forts

Anti-piratage

Après chaque appui sur une touche de l'émetteur, **le code change** pour éviter le piratage par scanner. Avec 65 milliards de combinaisons possibles, il n'y a **aucun risque** que le voisin commande vos fermetures.

Anti-parasitage

Aucun parasitage à craindre : la télécommande Noé™ utilise une fréquence de 868,35 MHz, différente de celle employée par les autres appareils de votre foyer. Vous pouvez partir tranquille.

“ Tous les volets roulants ne se valent pas...
les solutions Profalux sont **vraiment plus pratiques** ”



Modèle Titane

La position de confort

Une pression sur une touche et votre volet garde en mémoire la position de votre bien-être. À mi-hauteur ou juste avec quelques rais de lumière...
À vous de commander !



L'écran de communication

Toutes les informations et instructions sont indiquées sur l'écran. Une lecture pensée pour vous, à la fois **pratique et à la portée de tous !**



La commande programmée

En utilisant la fonction « horloge programmable », vous pouvez décider par avance de l'heure d'ouverture et de fermeture sans avoir besoin de renouveler l'opération d'un jour à l'autre. Un système très efficace pour **simuler votre présence en votre absence ou profiter des apports solaires gratuits quand vous êtes absents !**

Bon à Savoir

Un moteur intelligent

Protection contre la casse du volet roulant en cas d'obstacle à la fermeture.

Capteur thermique permettant de **protéger le volet contre la surchauffe du moteur.**

Un fonctionnement durable

Le déplacement régulier et sans à-coup, que seul permet le volet motorisé, constitue une **garantie de durabilité.** Simplifiez-vous la vie et prolongez considérablement celle de votre installation !

Profalux, Expert en qualité

NF : tout ce qu'il faut savoir
sur cette norme incontournable.



Exigez la marque NF CSTB Fermetures
pour bénéficier d'une garantie sérénité !

Aussi difficile à obtenir qu'à conserver, ce label offre
**la certitude de produits fabriqués selon un cahier des
charges sévère de performances normalisées**, et contrôlé
par le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB),
un organisme indépendant et intransigeant.

Quel est le mode d'attribution ?

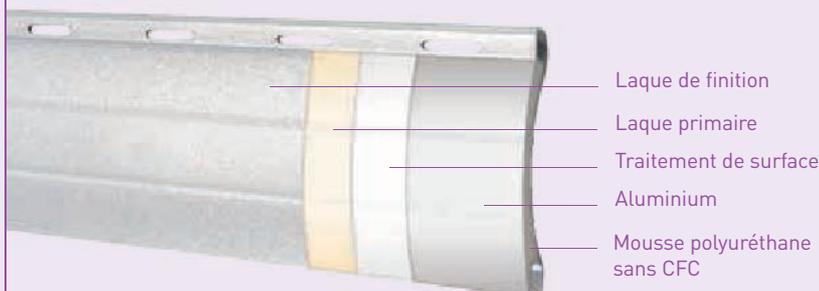
Un système de certification vérifie et labellise les produits finis d'une part et,
d'autre part, contrôle en **permanence la production et la régularité** des produits
certifiés. L'entreprise est soumise à un audit régulier.

Quelle est la différence avec la norme CE ?

Tous nos volets sont marqués CE, mais cette norme n'a pas de valeur positivement
discriminante sur le marché du volet roulant. C'est une simple auto-déclaration
de l'entreprise fabricante. Seule la marque NF fait l'objet d'un contrôle par un
organisme extérieur à l'entreprise. Elle est un gage de conformité aux standards de
performances les plus élevés en France.

“ Tous les volets roulants ne se valent pas...
la qualité Profalux est **vraiment plus
rassurante** ”

Points forts



Les lames aluminium Profalux : la qualité d'un profilage réalisé sur place

Profalux est l'un des seuls fabricants
français à profiler des lames
d'aluminium lui-même.
Le choix d'un aluminium
spécialement traité et la coloration
par deux couches successives de
laque assurent **une tenue impeccable**
des coloris dans le temps.

Volets roulants : 7 critères testés en permanence



V = Vent

La résistance au vent : **rigidité** des lames en cas de bourrasque. Tests en soufflerie.



E = Endurance

L'endurance : **durée de vie mécanique** du volet roulant. Tests en nombre de montées/descentes : minimum 14 000. L'équivalent de 40 ans de fonctionnement.



M = Manœuvre

La simplicité et l'endurance des manœuvres : facilité avec laquelle le volet s'ouvre et se ferme ainsi que **résistance aux manœuvres forcées**. Tests de résistance des Dispositifs Anti-Relevage depuis l'extérieur.



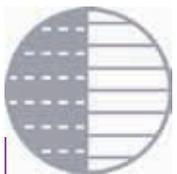
C = Chocs

La résistance aux chocs et la capacité à fonctionner ensuite. Tests de percussion du tablier avec un poids.



R = Rayonnement solaire

Le comportement à l'ensoleillement : **résistance** des lames à la dilatation.



O = Occultation

L'occultation : capacité à **limiter** le passage de la lumière.



S = Sel

La corrosion : capacité à **conserver l'aspect** et à fonctionner malgré l'action du sel. Tests de résistance des différents composants à la corrosion au contact d'un air saturé en brouillard salin.

Chacun de vos volets roulants comporte une identité spécifique. Sur chacun de vos volets, sur la dernière lame côté intérieur droit, une étiquette indique un numéro d'identification individuel. Ce numéro permet à votre Installateur conseil un suivi sûr et rapide à tout moment.



Étiquette attestant le marquage NF, collée sur la lame finale des volets roulants et de la porte de garage côté intérieur

Focus : Porte de garage Castellane



V = Résistance au vent



E = Endurance mécanique



M = Manœuvrabilité



S = Sécurité



O = Oxydation



A = Perméabilité à l'air



H = Étanchéité à l'eau (H₂O)



C = Résistance aux chocs



U = Résistance thermique

Porte de garage Castellane :

- 9 Critères pour être certifiée NF
- 9 Points testés en permanence chez Profalux

*Au 31 juillet 2012

Retrouvez la liste détaillée des exigences NF pour les portes de garage sur : www.cstb.fr

**Rapports d'essais CSTB n° BV08-1179-A/B



Visio avec Store Vertical

**Prenez la lumière...
Laissez la chaleur dehors !**



2 en 1

VOLET
+
STORE
EN 1 SEUL
CAISSON



TRÈS ADAPTÉ
AUX PIÈCES
EXPOSÉES SUD

Le VSV, le Visio avec Store Vertical

Pour le confort optimal de toute la famille

Plus qu'un volet, mieux qu'un store...

Le volet roulant, combiné dans un même caisson à un store, permet un **usage à la carte** : le store pour vous préserver de la chaleur et de l'ensoleillement direct, le volet pour isoler votre habitat la nuit et pendant votre absence. Le VSV est **particulièrement recommandé** pour les pièces bénéficiant d'une grande exposition au soleil.

Disponible en petit caisson

(voir p. 20)



(voir p. 12-13)



(voir p. 22-23)



(voir p. 24-25)

46 coloris disponibles



Protéger de la lumière directe

Le soleil est source de chaleur, de vie et de confort. Mais il est également générateur d'éblouissement, de surchauffe et de dégradation des tissus, des couleurs et des plantes. Le VSV permet de **maîtriser les apports solaires et les apports de chaleur naturelle**.

Gérer les énergies

Maîtriser les apports solaires et de chaleur naturelle permet de **mieux gérer la consommation énergétique de votre habitat** : éviter la climatisation et se dispenser de l'usage ponctuel d'un ventilateur constituent la fin d'un gaspillage énergétique et un premier pas vers une responsabilité environnementale.





Le VSV, le Visio avec Store Vertical

Une solution thermique, été comme hiver

Véritable isolant de l'extérieur avec la création d'un matelas d'air entre le volet et la fenêtre, le VSV offre l'hiver **un bouclier contre le froid et l'été une barrière à la chaleur.**

Cette solution performante permet de réaliser des économies d'énergie conséquentes et ainsi de réduire vos factures de chauffage et de climatisation.

98 % des Installateurs-Conseil jugent la gamme Profalux adaptée aux besoins des utilisateurs.

Source : enquête de satisfaction clients IPSOS 2011

Disponible en petit caisson

(voir p. 20)



(voir p. 12-13)



(voir p. 22-23)



(voir p. 24-25)



Un atout sécurité

Particulièrement difficile à forcer, le volet roulant du VSV représente un **véritable obstacle à toute intrusion** chez vous. Le temps et le bruit inhérents à sa violation gênent les voleurs et permettent à votre voisinage de repérer l'intrusion.

La motorisation à la carte

Le volet roulant et le store sont automatiquement motorisés pour un confort d'utilisation maximal. Vous pouvez commander le volet roulant et le store avec la télécommande générale Noé™ et **programmer des heures d'ouverture et de fermeture** selon l'intensité d'exposition de vos fenêtres.

Confort intérieur

“Arrêtez de vivre dans le noir dès que vous avez du soleil”.

Le store apporte **la maîtrise du niveau d'intensité lumineuse** : éviter l'éblouissement, apporter une lumière agréable ou opacifier le rayonnement solaire.

Économie d'énergie

Grâce à ses micro-aérations, le store régule l'effet thermique du soleil. Placé devant la fenêtre, il absorbe et rejette jusqu'à 97 % de la chaleur contenue dans le rayonnement solaire, supprimant ainsi l'effet de serre.

Plus besoin de climatisation consommatrice d'énergie, **vous réalisez ainsi des économies et contribuez à la protection de notre environnement.**

Calculez vos économies d'énergie sur : www.textinergie.org



Le plaisir des courants d'air estivaux...

Quoi de plus agréable, l'été, qu'un doux courant d'air qui apporte une brise de fraîcheur dans un climat parfois lourd ou moite ? Le store du VSV, en **laissant passer l'air**, offre ce doux plaisir tout en assurant sa fonction de barrage à la lumière et la chaleur. Pourquoi s'en passer ?

Esthétique

La couleur du store devient un prolongement architectural de la façade de votre maison. Teintes neutres ou teintes vives, **chacun détermine sa couleur**, à choisir parmi 46 teintes et à consulter chez votre Installateur-Conseil.



Visio avec Moustiquaire

Vivez les fenêtres ouvertes... Et sans les insectes !



2 en 1
VOLET
+
MOUSTIQUAIRE
EN 1 SEUL
CAISSON



**TRÈS ADAPTÉ
AUX CHAMBRES
D'ENFANTS**

Le VM, Visio avec Moustiquaire La solution bien-être

Quand le climat se modifie, les moustiques en profitent

Les scientifiques sont unanimes : le réchauffement de l'atmosphère entraîne des modifications climatiques. Cette évolution entraîne en particulier la prolifération des moustiques dans des zones où ils étaient absents jusque-là. Pour vivre l'été fenêtres ouvertes, la moustiquaire n'est plus un confort accessoire mais **une véritable solution d'avenir !**



Disponible
en petit
caisson

(voir p. 20)



(voir p. 12-13)



(voir p. 22-23)



(voir p. 24-25)



Un volet idéal pour les chambres d'enfant

Particulièrement adapté pour les chambres, le Visio Moustiquaire est encore plus indispensable pour celles des enfants : un bébé dort encore mieux quand il ne se fait pas piquer. Cette **solution écologique** est préférable à tous les produits chimiques qui peuvent altérer la qualité de l'air.

L'efficacité

Avec ses mailles étroites, la toile de moustiquaire est une **barrière contre tous les insectes** : mouches, moustiques, papillons de nuit... Une caractéristique qui devient indispensable pour les pièces voisines d'une source de lumière extérieure, comme un lampadaire, ou à proximité d'un cours d'eau ou d'une zone agricole, favorables à la prolifération de petites bêtes.

La transparence

Se protéger c'est bien, sans altérer la vue sur l'extérieur c'est encore mieux ! Transparente, la toile de la moustiquaire offre une vraie visibilité sur l'extérieur. Micro-aérée, **elle laisse passer l'air** et permet de profiter des petits courants d'air si agréables en été. Pour un confort sans limite !

La facilité d'utilisation

Grâce à un cordon placé au centre de la lame de tirage, la moustiquaire peut se manœuvrer aisément et offre un verrouillage et déverrouillage faciles.



Visio

**Élargissez votre horizon...
laissez entrer la lumière !**





LE + VENDU
70 000 EXEMPLAIRES
VENDUS EN 2011

Le Visio

Des solutions lumineuses pour un volet roulant d'exception

Un volet grand ouvert sur le panorama de la vie

Pour la première fois, un système de fermeture sait s'effacer pour le plus grand plaisir des yeux. **Côté discrétion**, l'emprise sur la fenêtre et le vitrage se trouve réduite au minimum : caisson extérieur, coulisses de faible profondeur, lame finale qui s'escamote... **Côté esthétique**, douceur et intégration sont privilégiées avec des angles arrondis et des lignes fluides.

Avec son design qui sait enfin donner à la lumière la place qu'elle mérite, Visio va vite devenir **l'innovation inséparable des projets de rénovation**.

Disponible en petit caisson

(voir p. 20)



(voir p. 12-13)



(voir p. 22-23)



(voir p. 24-25)



La référence Profalux

Avec le plus petit caisson de sa catégorie, Visio est devenu la référence du volet roulant en rénovation et a été vendu à plus de 70 000 exemplaires en 2011.

La rénovation ne peut plus se passer de lui !



Les coulisses moulurées et de faible profondeur

Le galbe des coulisses et l'arrondi du caisson participent à une intégration élégante. Associé à la profondeur minimale des coulisses, l'effacement complet de la dernière lame du volet optimise encore le clair du vitrage.



Lame finale totalement encastrée

Elle s'efface dans le caisson lorsque le tablier est remonté. Encastrement parfait et finition impeccable.



Presto

Peaufinez les détails... Et laissez-vous séduire !



TRÈS ADAPTÉ
À TOUTES LES
CONFIGURATIONS



Le Presto

Une solution pour chaque cas de figure

Facile à poser quelle que soit l'installation parmi les six possibilités, la gamme Presto propose 18 coloris pour être en harmonie avec le design de votre façade. Autoporté, Presto offre une vraie esthétique en se dispensant d'un caisson extérieur.



Disponible
en petit
caisson

(voir p. 20)



(voir p. 12-13)



(voir p. 22-23)



(voir p. 24-25)



PRESTO pour
coffre Menuisé Bois



PRESTO pour
coffre linteau



PRESTO pour
Maison Ossature Bois



PRESTO pour
coffre demi-linteau



PRESTO pour Isolation
Thermique par l'Extérieur



PRESTO pour
Cheneau de Véranda

Performance

Une lame finale encastrée pour une discrétion totale lorsque le volet est ouvert, des coulisses moulurées, une **isolation thermique optimale...** Tout a été pensé pour réunir **simplicité et qualité.**

Disponible en lame plate PX40

Profalux est le seul fabricant français à profiler une **lame plate** de 40 mm. Avec son profil, identique à l'extérieur comme à l'intérieur, elle propose des **qualités esthétiques** contemporaines auxquelles s'ajoutent les performances remarquables de rigidité, et donc de résistance au vent.

EXCLUSIVITÉ
PROFALUX

Motorisation

Avec la télécommande Noé™, la gamme Presto vous obéit au doigt et à l'œil, en direct ou en modes programmés : un confort appréciable et un outil de simulation de présence lorsque vous êtes en vacances... Et une **garantie sécurité** supplémentaire !





Castellane

**Profitez de l'espace...
laissez aller vos envies !**

EXCLUSIVITÉ
PROFALUX



Première porte de garage
enroulable à être certifiée NF



La Porte de garage enroulable **Castellane**

La porte de garage Castellane, **sur mesure, esthétique et sécurisée**, offre tout le confort que vous attendez. Sans aucune emprise au plafond, elle laisse au garage toutes ses possibilités d'aménagement. Elle est **très adaptée aux garages avec portes ou fenêtres latérales**, ou avec supports au plafond.

La porte qui va vous simplifier la vie

Porte de garage enroulable + Commande à distance :

- La voiture **n'empiète plus** sur la route pendant que la porte s'ouvre ou se ferme.
- **Pas besoin de sortir** de voiture pour ouvrir ou fermer.
- Vous **restez en sécurité** et à l'abri des intempéries dans votre voiture.
- La lampe de l'armoire de commande **s'allume automatiquement** quand vous commandez l'ouverture ou la fermeture de votre porte.



Enfin **une porte de garage** qui s'intègre bien à notre maison !

« Pourquoi la porte du garage devrait-elle rompre l'harmonie d'une façade ? Nous voulions **une solution esthétique** qui se coordonne aux volets roulants de la maison. Notre Installateur-Conseil nous a évidemment proposé la porte de garage enroulable Castellane ».



Brise-Soleil Orientable

Profitez de la vue...
et laissez les vis-à-vis !





Le BSO, Brise-Soleil Orientable

la chaleur et la lumière à la carte !

Conjuguant **la fonctionnalité et l'élégance** sur tous les tons, le Brise-Soleil orientable de Profalux trouve tout naturellement sa place dans les projets qui recherchent un design adapté à leur temps, la prise en compte des contraintes écologiques et un **niveau de gamme élevé**.



(voir p. 22-23)



Un confort d'utilisation

BSO permet de profiter de la lumière naturelle sans laisser entrer la chaleur : **les lames sont facilement inclinables**, à distance avec la télécommande.

Choisissez la quantité de lumière et l'ensoleillement, direct ou indirect, qui vous convient : en fonction de l'exposition des fenêtres, de votre activité, de vos envies... Profitez-en, c'est facile !

Une ambiance unique

Avec BSO, vous créez l'ambiance que vous voulez : une semi-obscureté cocooning, une lumière devenue indirecte grâce aux lames en aluminium, et toujours avec la liberté de faire tout ce que vous voulez chez vous : avec BSO, vous gardez la vue... Et **vous dispensez des vis-à-vis** !

Des matériaux innovants

Les architectes aiment particulièrement le brise-soleil orientable Profalux car, avec ses matériaux spécifiques, il participe à la dimension contemporaine de leurs créations : le thermolaquage structuré, une peinture non lisse qui donne un aspect haut de gamme, et le fil Kevlar, qui ne s'use pas et résiste aux UV, sont des matériaux de qualité au style moderne.



Avec Profalux, choisissez la solution la plus adaptée à vos besoins

Synthèse des caractéristiques techniques de nos solutions

	VSV	VM	VISIO	PRESTO	BSO	PG
CAISSON						
Forme Arrondie	●	●	●	sans	sans	
Forme Pan coupé			●	sans	sans	●
Forme Carrée			○	sans	●	
Hauteur en mm	132-155- 205-230	132-155- 170-205	132-155- 170-205-230	sans	sans	300
Petit caisson 132 ou 155	●	●	●	sans	sans	
Coloris	15	15	15	sans	35	8
Moustiquaire intégrée		●				
Store Vertical intégré	●					
Coloris Store	46					
Système ANTI-RELEVAGE	●	●	●	●		●
TABLIER						
Lame ALU	●	●	●	●	●	●
Lame ALU THERMO-REFLEX™	●	●	●	●		
Lame PVC		●	●	●		
Blocage LATÉRAL INTÉGRÉ	●	●	●	●		●
Dispositif ANTI-RETOUR	●	●	●	●		●
Coloris lame Alu	18	18	18	18	37	11
Coloris lame PVC		2	2	2		
Lame Finale Encastrée	●	●	●	●		
Coloris Lame Finale	15	15	15	15	36	8
COULISSES						
Coulisses Arrondies	●	●	●	●		
Coulisses Plates			○	○	●	●
Coloris	15	15	15	15	36	8
DIMENSIONS						
Largeur Maximale	3 m	1,5 m	3,5 m	3,6 m	3,6 m	3,7 m
Hauteur Maximale	3,05 m	2,45 m	3,05 m	3,05 m	3,95 m	3 m
Surface Maximale	6 m ²	3 m ²	9 m ²	9 m ²	9 m ²	11 m ²
Largeur Minimale	0,7 m	0,7 m	0,7 m	0,7 m	0,62 m	1,5 m
MANŒUVRES						
Manœuvre Électrique Radio avec Émetteur	●	●	●	●	●	
Manœuvre Électrique Filaire avec Inverseur		●	●	●	●	
Manœuvre Électrique Radio avec secours* avec Émetteur			○	●		●
Manœuvre Électrique Filaire avec secours* avec Inverseur			○	●		●
Manœuvre par Manivelle			○	●		
Manœuvre par Tirage Direct avec serrure sur lame finale			●	●		
Manœuvre par Tirage Direct avec serrure sur lame intermédiaire**			●	●		
Compatible Télécommande Générale Noé™	●	●	●	●	●	
GARANTIE						
Garantie Pièces	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	2 ans	5 ans
Marquage NF	●	●	●	●	Pas de norme***	●
Identification produit	●	●	●	●	●	●

● en série ○ sur demande

* Permet de manœuvrer votre volet roulant ou votre porte de garage en cas de coupure de courant grâce à une manivelle décrochable.

** La serrure est positionnée à 1 m du sol.

*** Aucune certification définie par le CSTB à ce jour

Avec Profalux, personnalisez à votre goût

Une palette toute en nuances pour ne pas rompre le charme de votre façade.

VOLETS ROULANTS, 19 coloris



Voir conditions restrictives auprès de votre Installateur-Conseil.

PORTES DE GARAGE CASTELLANE, 11 coloris

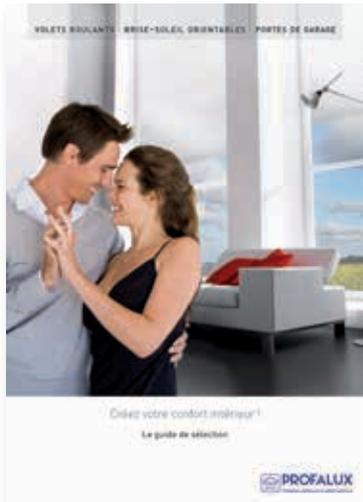


BRISE-SOLEIL ORIENTABLES, 35 coloris



STORES, 46 coloris





Avec Profalux, vous avez déjà choisi la meilleure marque

Pour choisir votre modèle, bénéficiez du meilleur des experts : **votre Installateur-Conseil Profalux !**

Maintenant que vous êtes initiés au monde du confort intérieur et prêt à choisir le produit qui vous ouvrira de nouvelles perspectives, Profalux vous propose encore **plus de bien-être** et vous invite à **profiter des conseils** de votre Installateur-Conseil. Il connaît parfaitement notre marque, nos produits, et a choisi de travailler avec notre entreprise sur **des critères de qualité, de dynamisme et de services**.

Comment poser au mieux votre volet roulant ? À l'extérieur ou à l'intérieur ? Dans un coffre en bois, linteau, aluminium ? Ces questions techniques méritent d'être abordées avec un interlocuteur expert, qui **saura vous conseiller et installer au mieux** l'équipement qui vous convient durablement. Pour vous apporter protection extérieure et confort intérieur !

98 % des Installateurs-Conseil jugent la gamme Profalux adaptée aux besoins des utilisateurs.

Source : enquête de satisfaction clients IPSOS 2011

Avec Profalux, vous avez déjà choisi la meilleure marque de volets roulants. **Sélectionnez votre modèle** avec le meilleur des experts : votre Installateur-Conseil Profalux !



Votre Installateur-Conseil Profalux, un homme qui s'engage auprès de vous...

- **analyse** votre cas particulier.
- **expose** les différentes solutions possibles.
- vous **communique** un devis gratuit.
- **s'engage** sur votre commande et reçoit de votre part un acompte.
- **respecte** son rendez-vous de pose, au jour et à l'heure dits.
- **effectue** la pose en veillant à limiter la gêne occasionnée par les travaux.
- vous **explique** le fonctionnement de votre équipement.
- vous **informe** sur l'entretien éventuel de vos volets.
- **intervient** dans les plus brefs délais en cas de besoin.

Une dernière précaution ? À vous de **tester Profalux** !

Avoir toutes les informations, c'est bien, mais se rendre compte par soi-même, c'est encore mieux. Voici 21 critères décisifs dans le choix de volets roulants. Qualité, résistance à l'infraction, esthétique, facilité d'entretien...

Testez, comparez et vous verrez. Chez Profalux, on tient vraiment à ce que vous preniez votre décision, une décision que nous savons importante, en toute connaissance de cause.

“ Pour nous comparer à la concurrence, ne vous basez que sur une **version écrite de leur proposition** ”



Autre fabricant

<h3>Isolation</h3> <ul style="list-style-type: none"> • Joint néoprène pour l'étanchéité sur la dernière lame • La lame aluminium THERMO-REFLEX™ permet d'obtenir un ΔR de 0,25 m² K/W • La lame aluminium Thermo-Reflex™ a l'impact le plus important sur les dépenses de chauffage • Programmer Noé™ sur les fenêtres les plus exposées évite l'utilisation d'une climatisation onéreuse 	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
<h3>Sécurité</h3> <ul style="list-style-type: none"> • Système anti-relevage depuis l'extérieur "anti-intrusion" • Coulisses et dernière lame en aluminium haute résistance • Simulation de présence avec volet roulant motorisé 	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
<h3>Fonctionnement durable/Qualité</h3> <ul style="list-style-type: none"> • Blocage latéral des lames, intégré "pour que le volet ne se mette pas en travers" • Support d'axe POM (ne rouille pas, ne grince pas, sans entretien) • Volet marqué NF selon configuration - 7 critères testés en permanence • Volet roulant testé : 40 ans de montées / descentes • Garantie 5 ans pour les pièces auprès de votre Installateur-Conseil Profalux • Porte de Garage enroulable NF - 9 critères testés en permanence 	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
<h3>Commande/Moteur</h3> <ul style="list-style-type: none"> • Protection du volet : capteur thermique qui suspend automatiquement l'alimentation du moteur après 4 minutes d'utilisation ininterrompue. • Commande générale programmable (avec horloges) pour gérer toutes les fermetures de votre maison • Position de confort à régler à votre convenance par votre installateur • Commande générale avec écran de visualisation 	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
<h3>Esthétique/Choix</h3> <ul style="list-style-type: none"> • La plus petite taille de caisson pour une fenêtre jusqu'à 1550 mm • Volet avec lame finale encastrée, s'efface dans le caisson et le ferme complètement • Volet avec Moustiquaire dans un même caisson • Volet avec Store intégré idéal pour les pièces les plus exposées 	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non



Le Trapèze

Profalux habille aussi les fenêtres à formes complexes

Votre Installateur Conseil

Profalux agit pour l'environnement et a choisi d'imprimer ce document sur du papier sans chlore, et issu de bois provenant de forêts gérées durablement.