

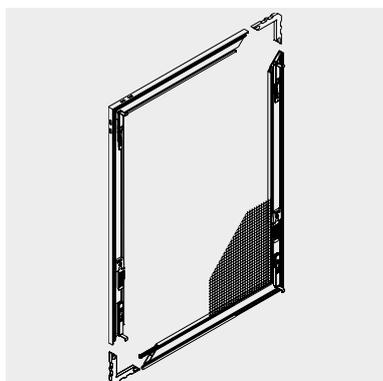
# MOUSTIQUAIRES

VANTAUX DE FIXATION  
VANTAUX PIVOTANTS  
PORTES BATTANTES  
BAIES COULISSANTES  
STORES | MOUSTIQUAIRES PLISSÉES  
CACHES DE Puits DE LUMIÈRE



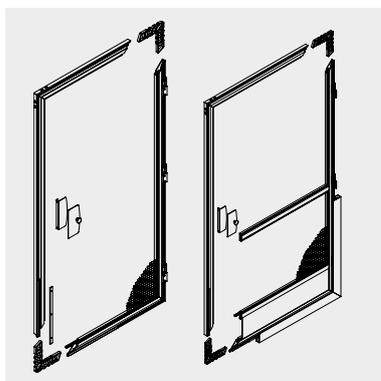
La référence mondiale en matière de protections solaires  
depuis  
**1952**

# RESPECTUEUSES DE L'ENVIRONNEMENT, SANS PRODUIT CHIMIQUE



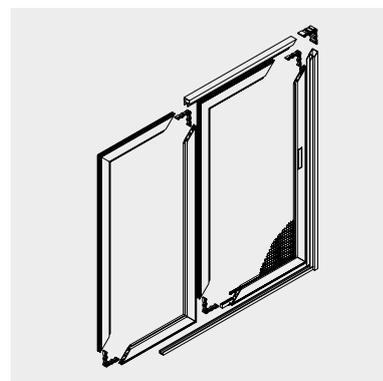
## VANTAUX DE FIXATION

Les vantaux de fixation sont des éléments de moustiquaire posés devant une fenêtre.



## VANTAIL PIVOTANT/ PORTE BATTANTE

Les vantaux pivotants et les portes battantes sont des éléments de moustiquaire montés devant une fenêtre ou une porte.



## BAIE COULISSANTE

Les baies coulissantes sont des éléments de moustiquaire posés sur devant une baie vitrée ou une porte-fenêtre.



## LES AVANTAGES

### UNE TRANQUILLITÉ ABSOLUE

Vous en avez assez que votre intérieur soit envahi de moustiques et autres insectes piqueurs ? **WOUNDWO** possède la solution pour vous aider à profiter à nouveau de vos journées et surtout de vos nuits en toute tranquillité : moustiquaires pour fenêtres ou portes, vantaux pivotants ou fixes, stores moustiquaires, moustiquaires plissées ou encore baies coulissantes.

### AUCUN PRODUIT CHIMIQUE

Montée en seulement quelques étapes, la moustiquaire garantit un air pur dans toutes vos pièces. Vous n'avez plus à faire à la guerre aux insectes avec des produits chimiques. Nos moustiquaires sauront toujours s'adapter à vos besoins. Nos éléments de moustiquaire existent en effet dans les formes et les variantes de toile les plus diverses. Notre gamme propose également des solutions spécifiques, comme les modèles avec chatière ou trappe pour chien, ou des solutions à combiner à votre système de protection solaire.

### UNE QUALITÉ SUPÉRIEURE

Refaire le plein d'énergie en dormant à poings fermés et sans être importuné par les moustiques : ce sont souvent ces petites choses du quotidien qui contribuent à votre bien-être. Nos produits vous assurent une meilleure qualité de vie et vous font profiter encore plus des plaisirs de tous les jours.

## LES POSSIBILITÉS DE MANŒUVRE

- Accrochage et décrochage aisés du vantail de fixation, qui est fixé par une éclisse, un support à ressort, un support pivotant ou un axe à ressort.
- Ouverture et fermeture tout en confort de la porte pivotante ou battante grâce à une poignée de manœuvre et une prise.
- Fermeture automatique du vantail pivotant par un ferme-porte automatique.
- Ouverture et fermeture sans effort du vantail coulissant grâce à des galets montés sur roulements à billes. Il est également possible de manœuvrer confortablement le système simplement avec le pied ou par une prise au pied.
- Frein centrifuge intégré assurant une facilité d'ouverture et de fermeture du store moustiquaire et une remontée contrôlée ou automatique du store.



Poignée de manœuvre



Bouton de manœuvre



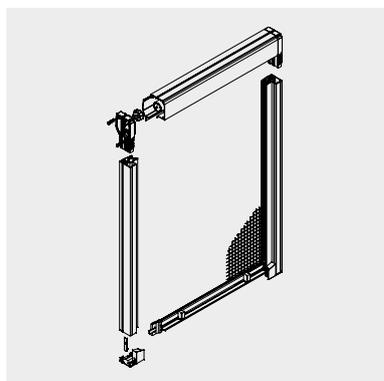
Poignée encastrée



Barrette

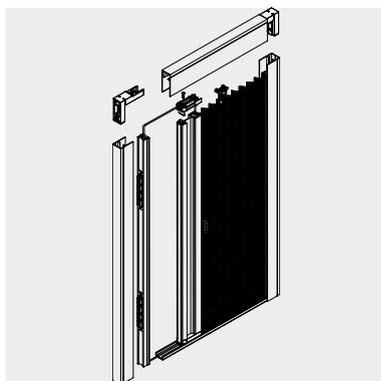


Prise



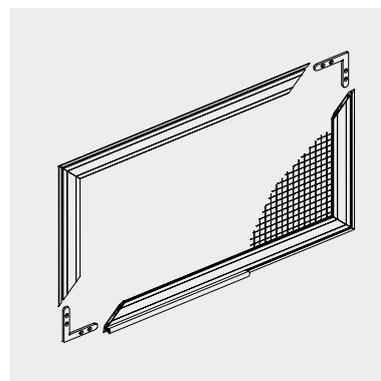
### STORE À ENROULEMENT

Les stores à enroulement sont des éléments de moustiquaire dotés d'une toile enroulable et qui sont posés sur une fenêtre/porte.



### PLISSÉE

Les moustiquaires plissées sont des éléments solidement fixés à une baie vitrée ou une porte-fenêtre, dont la toile est repliée et s'ouvre et se ferme horizontalement.



### CACHE DE PUIXS DE LUMIÈRE

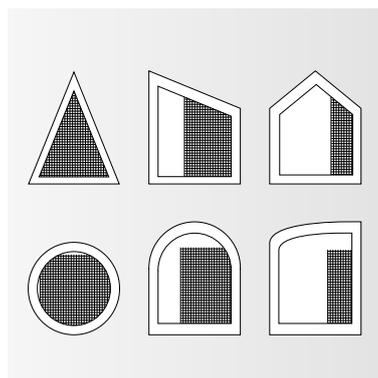
Les caches de puits de lumière sont solidement fixés à une grille caill-lebotis. Ils empêchent les feuilles mortes, les insectes et les rongeurs d'entrer dans le puits de lumière.

# CARACTÉRISTIQUES ET ACCESSOIRES



## FORMES SPÉCIALES

Il n'existe pour ainsi dire quasiment aucune limite d'adaptation aux diverses géométries des fenêtres et des portes qui existent. Pour les moustiquaires de type vantail de fixation et vantail pivotant, mais aussi pour courettes d'aération, il est possible de réaliser des éléments de moustiquaire dans des formes spéciales anguleuses ou courbes, de manière à les adapter de façon optimale à la géométrie de chaque fenêtre.





## LA COMBINAISON AVEC UNE PROTECTION SOLAIRE

Il est possible d'associer une moustiquaire à la plupart des solutions de protection solaire.

Qu'elle soit combinée à un volet roulant ou un brise-soleil, une moustiquaire vous apportera toujours un complément de bien-être. Mises au point et dessinées pour les systèmes de protection solaire, les moustiquaires offrent également l'avantage de s'adapter parfaitement à chaque système et de former un ensemble en totale harmonie avec le système.



## LA CHATIÈRE ET LA TRAPPE POUR CHIEN

Sur les moustiquaires de type vantail pivotant et vantail coulissant, il est également possible de prévoir une chatière ou une trappe pour chien, pour que votre animal de compagnie préféré puisse entrer et sortir à sa guise sans que vous ayez besoin d'aller lui ouvrir la porte. Bien entendu, ce système vous offre aussi la possibilité de régler la trappe de manière à ce que votre chat ou votre chien ne puisse passer que dans un sens : par exemple, il ne pourra que rentrer et ne pourra plus sortir.



### LE POST-ÉQUIPEMENT

Prévoyez une moustiquaire en même temps que vous choisissez votre protection solaire. Dans la majorité des cas, l'installation d'éléments de moustiquaire en post-équipement est certes possible, mais elle est aussi souvent plus complexe et par conséquent plus onéreuse.

## LA COURETTE D'AÉRATION

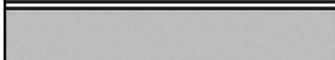
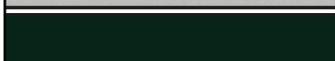
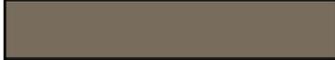
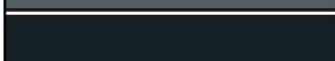
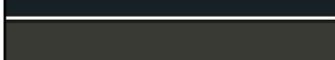
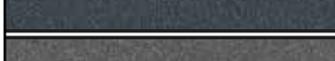
La courette d'aération sert à laisser passer la lumière du jour dans les caves, pour que vous puissiez organiser ces pièces en espaces de rangement et/ou de loisirs lumineux et conviviaux. Mais pour qu'ils ne soient pas envahis par des feuilles mortes, des branches ou des petites bêtes, il est nécessaire de les doter de caches. Les caches de puits de lumière WOUNDWO sont constitués d'une toile métallique inoxydable à mailles fines parfaitement étanche sur tous les bords. Ils se montent et se démontent en quelques gestes seulement.



# COLORIS ET TOILES

## LES TEINTES STANDARD

20 teintes standard et plus de 200 teintes RAL en option.

	Anodisé naturel <b>E6/EV1</b>
	Gris aluminium <b>ca. RAL 9006 mat</b>
	Vert mousse <b>RAL 6005 mat HWF</b>
	Gris anthracite <b>RAL 7016 mat HWF</b>
	Brun ocre <b>RAL 8001 mat HWF</b>
	Brun sépia <b>RAL 8014 mat</b>
	Brun chocolat <b>RAL 8017 mat HWF</b>
	Gris brun <b>RAL 8019 mat HWF</b>
	Blanc <b>RAL 9016 mat</b>
	Brun argileux <b>RAL 8003 mat HWF</b>
	Brun fauve <b>RAL 8007 mat HWF</b>
	Brun beige <b>RAL 7006 mat HWF</b>
	Gris aluminium <b>ca. RAL 9007 mat</b>
	Gris basalte <b>RAL 7012 mat HWF</b>
	Gris noir <b>RAL 7021 mat HWF</b>
	Gris umbra <b>RAL 7022 mat HWF</b>
	Noir profond <b>RAL 9005 mat HWF</b>
	<b>DB 703</b>
	<b>DM 02 HWF</b>
	<b>DM 03 HWF</b>

## LES TEINTES STANDARD POUR CACHE DE PUIITS DE LUMIÈRE

 Anodisé naturel <b>E6/EV1</b>	 Gris moyen à effet micacé <b>MG/GLE</b>	 Gris foncé à effet micacé <b>DG/GLE</b>
---	--	--

## LA TEINTE DE VOS RÊVES

Les éléments de moustiquaire **WOUNDWO** sont disponibles en 20 standard tendance. Si vous ne trouvez pas la teinte que vous cherchez et que vous souhaitez avoir plus de choix, 200 teintes RAL supplémentaires sont également à votre disposition en option.



## LE LABEL ENVIRONNEMENTAL "L'ANGE BLEU"

La plupart des toiles de moustiquaire **WOUNDWO** portent le label environnemental d'origine allemande "L'ange bleu".

L'ange bleu est un label de contrôle et de qualité attribué depuis 1978 à des produits et services particulièrement respectueux de l'environnement.

Vous trouverez davantage d'informations sur Internet ([www.blauer-engel.de](http://www.blauer-engel.de)).



[www.blauer-engel.de/uz34](http://www.blauer-engel.de/uz34)  
• ohne giftige Wirkstoffe



# LES TYPES DE TOILES

## TOILE FIBRE DE VERRE

Grâce à sa très petite ouverture de maille, la toile standard en fibre de verre utilisée par **WOUNDWO** constitue une moustiquaire très efficace, autorisant simultanément une circulation d'air optimale. Revêtue de PVC, la toile en fibre de verre se distingue également par sa très bonne résistance à la déchirure et son excellente tenue aux intempéries. La coloration neutre de la toile permet en outre d'avoir une vue quasiment parfaite de l'intérieur vers l'extérieur. Cette toile de moustiquaire a reçu le label environnemental "L'ange bleu".

## TOILE VIPer® - VISION PERFECT®

Comparativement aux toiles standard en fibre de verre, la toile pour store moustiquaire ViPer® offre davantage de visibilité de l'intérieur vers l'extérieur et présente une meilleure perméabilité à l'air et une plus grande résistance à la déchirure. Cette toile de moustiquaire porte le label environnemental "L'ange bleu".

## TRANSPATEC

La toile de moustiquaire brevetée Transpatec est sûrement l'une des toiles les plus innovantes actuellement disponibles sur le marché.

Par rapport aux toiles conventionnelles, elle offre des avantages substantiels : davantage de transparence et de perméabilité à la lumière, une perméabilité à l'air sensiblement améliorée et une plus grande résistance à la déchirure et à la perforation.

Grâce à l'utilisation d'un fil high-tech spécial, la **TOILE TRANSPATEC** est quasiment invisible. Elle a également reçu le label environnemental "L'ange bleu".

Grâce à son ouverture de maille réduite, la toile à mailles fines Transpatec offre une protection contre les insectes minuscules. Elle assure un effet de protection certifié (test ECARF 2016) de 66 % pour le pollen de graminées, de 52 % pour le pollen de bouleau et de 51 % pour le pollen d'ambrosie. Elle est utilisable toute l'année, facile à nettoyer, et possède une bonne résistance à la déchirure grâce à une composition de fils spéciale. Elle est également sans PVC.

Grâce à un revêtement spécial appliqué sur la surface de la toile Transpatec, les petites particules de poussière et de saleté n'y adhèrent pas. Le moindre coup de vent ou la moindre goutte de pluie suffit à éliminer ces particules de la toile. Ainsi, grâce à cet effet autonettoyant, la toile Transpatec ne se salit pratiquement pas.

## TISSU DE PROTECTION CONTRE LES POLLENS

Les personnes ayant une allergie aux pollens sauront apprécier le tissu de protection contre les pollens WOUNDWO. Ce tissu de moustiquaire se distingue par un effet de protection certifié contre les pollens de bouleau, de graminées, d'ortie et d'ambrosie. Il peut en outre servir de toile de moustiquaire tout au long de l'année et s'avère facile à nettoyer. Le tissu de protection contre les pollens s'est également vu attribuer le label environnemental ECARF - test qualité "Ami des allergiques".

## TISSU POLYESTER SPÉCIAL CHATS

Le tissu polyester se distingue par sa résistance extrême à la déchirure (environ 7 fois plus élevée que la toile standard en fibre de verre). C'est le matériau idéal pour offrir une protection contre les griffures. Il est donc utilisé de série en cas d'intégration d'une chatière ou d'une trappe pour chien. Il porte le label environnemental "L'ange bleu".

## TOILE MÉTALLIQUE INOXYDABLE

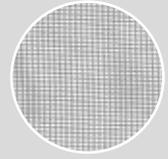
La toile métallique inoxydable sert couramment de grille anti-souris ou de protection contre les petits rongeurs dans les caves. De plus, elle est extrêmement résistante en surface et se nettoie très bien. C'est la raison pour laquelle on l'utilise plutôt dans les endroits où l'hygiène doit faire l'objet d'une attention particulière, comme par exemple dans le commerce alimentaire ou les hôpitaux.

## TISSU DE PROTECTION CONTRE LA POLLUTION ÉLECTROMAGNÉTIQUE HAUTE FRÉQUENCE

Outre la protection contre les insectes, ce tissu protège aussi contre les rayonnements électromagnétiques à haute fréquence, comme par exemple ceux générés par les pylônes de téléphonie mobile. Bien évidemment, l'effet de protection est également assuré quand les fenêtres ou les portes sont ouvertes.

## TOILE PLISSÉE

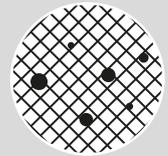
La toile plissée utilisée pour les moustiquaires plissées est très déperlante et, même en cas de pluie ou d'humidité, elle ne se déforme pas. Elle se distingue par sa très bonne résistance à la déchirure et son excellente tenue aux intempéries. En outre, la toile plissée offre une relativement bonne visibilité.



TOILE FIBRE DE VERRE



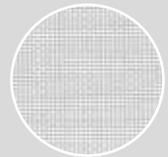
TOILE TRANSPATEC



TISSU DE PROTECTION CONTRE LES POLLENS



TISSU POLYESTER

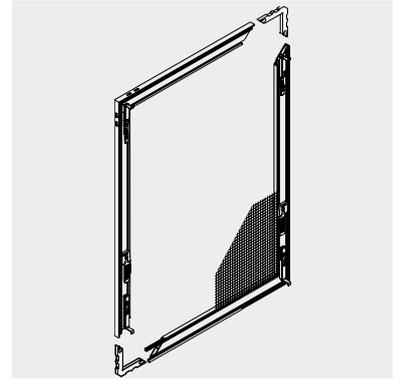


TOILE MÉTALLIQUE INOXYDABLE



TISSU CONTRE LA POLLUTION ÉLECTROMAGNÉTIQUE HAUTE FRÉQUENCE

# VANTAUX DE FIXATION



VANTAIL DE FIXATION  
Largeur maxi 2000 mm  
Hauteur maxi 2500 mm

Les moustiquaires de type vantail fixe constituent une solution simple mais efficace pour se protéger contre les petites bestioles qui ennuient. Les vantaux de fixation n'ont pas été pensés pour être montés et démontés quotidiennement. La plupart du temps, ils sont montés une fois au printemps et démontés à la fin de l'automne. Ils peuvent même être laissés sur la fenêtre toute l'année.

La gamme **WOUNDWO** propose de nombreuses variantes de vantaux de fixation. Presque chaque situation de montage trouvera donc son vantail de fixation.

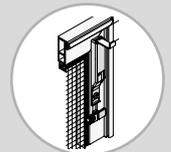
## LES AVANTAGES

- Solution simple et efficace
- Nombreuses variantes, pour les types de fenêtres les plus divers
- Convient comme solution de post-équipement

## LES MANŒUVRES



Poignée de  
manœuvre

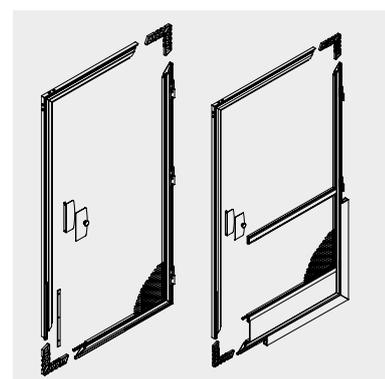


## FIXATION

Sur certaines variantes, le vantail de fixation peut être monté à l'aide d'une éclipse à ressort. Pour la plupart des types de fenêtres, elle permet de rattacher le vantail de fixation à la fenêtre de façon optimale.



# VANTAUX PIVOTANTS PORTES BATTANTES



## VANTAUX PIVOTANTS POUR FENÊTRES ET PORTES

Largeur maxi 2600 mm  
Hauteur maxi 2800 mm

Vous cherchez une solution de moustiquaire pour votre porte de balcon ou votre porte-fenêtre ? Les moustiquaires de type vantail pivotant sauront répondre à toutes vos exigences. La conception des vantaux pivotants **WOUNDWO** est unique, puisqu'elle offre des cadres très robustes et stables qu'il est possible d'utiliser jusqu'à des largeurs d'installation de 2,6 mètres sans le moindre problème.

Les moustiquaires de type porte pivotante/battante se distinguent par leur large angle d'ouverture et peuvent se fermer automatiquement en option. La porte battante convient particulièrement bien en cas de passages fréquents, par exemple sur la terrasse, car elle peut s'ouvrir aussi bien vers l'intérieur que vers l'extérieur.

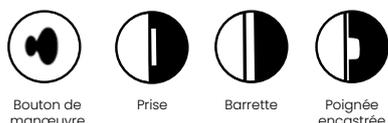
### LES AVANTAGES DES VANTAUX PIVOTANTS

- Pour fenêtres et portes
- Solution idéale en cas de passages fréquents
- Ferme-porte automatique
- Fermeture silencieuse grâce aux portes pivotantes amorties

### LES AVANTAGES DES PORTES BATTANTES

- Fermeture automatique et hermétique
- Retour automatique en position initiale
- Bonne force de fermeture, même en cas de vent

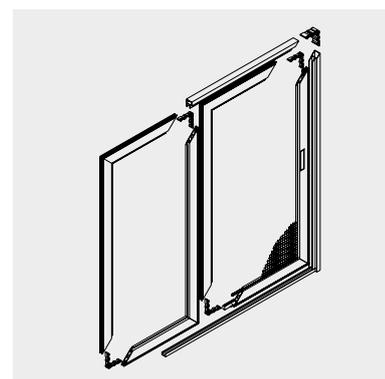
### LES MANŒUVRES



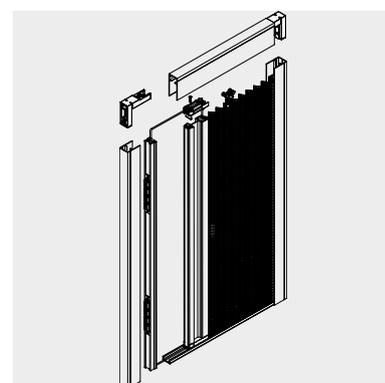
### LE FERME-PORTE AUTOMATIQUE

En option, le vantail pivotant peut également être équipé d'une barre de torsion servant de ferme-porte. Ce dispositif permet d'empêcher que la moustiquaire de type porte pivotante reste involontairement ouverte et ferme automatiquement la porte grâce à la force élastique du ferme-porte.

# BAIES COULISSANTES/ PLISSÉES



**BAIE COULISSANTE**  
Largeur maxi 7000 mm  
Hauteur maxi 3500 mm



**PLISSÉE**  
Largeur maxi 5000 mm  
Hauteur maxi 3000 mm

Les moustiquaires de type baie coulissante sont couramment utilisées sur les portes-fenêtres notamment dans le cas où il est nécessaire d'obturer de grandes ouvertures de porte pouvant atteindre 7 m de large. Le vantail coulissant se coulisse latéralement de façon très confortable. En option, une prise au pied pratiquée dans le vantail coulissant permet même de déplacer la moustiquaire avec le pied, dans la cas où vous n'auriez pas les mains libres. Les galets à roulements à billes garantissent une excellente souplesse de fonctionnement des éléments coulissants.

Les moustiquaires plissées assurent un vrai gain de place. Elles sont solidement fixées à un élément de porte et présentent une toile repliée qui s'ouvre et se ferme horizontalement.

## LES AVANTAGES DES VANTAUX COULISSANTS

- Spécialement pour les portes-fenêtres
- Élément coulissant facilement manipulable
- Tôle de protection
- Commande au pied

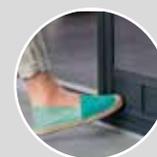
## LES MANŒUVRES



Poignée encastrée



Barrette



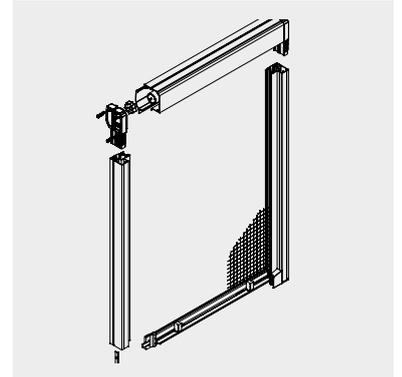
## LA PRISE AU PIED

Chaque vantail coulissant peut être doté d'une prise au pied utilisable de chaque côté, en combinaison avec une tôle spéciale.

Vous pouvez ainsi très confortablement ouvrir et fermer le vantail avec le pied.



# STORES MOUSTIQUAIRES À ENROULEMENT



STORE MOUSTIQUAIRES  
À ENROULEMENT  
Largeur maxi 2000 mm  
Hauteur maxi 3000 mm

Les stores moustiquaires à enroulement constituent la solution confort idéale si vous souhaitez utiliser votre moustiquaire comme vous l'entendez et ouvrir ou fermer votre store quand bon vous semble. Les stores moustiquaires de **WOUNDWO** se manipulent très facilement et peuvent également être associés au tablier d'un volet roulant ou d'un brise-soleil.  
Un système de brosse spécial garantit par ailleurs une stabilité élevée et une bonne manœuvrabilité même en cas de charge due au vent.

## LES AVANTAGES

- Pour fenêtres et portes
- Pour fenêtres de toit
- Manipulation d'une seule main

## LES MANŒUVRES



Prise



LE STORE MOUSTIQUAIRES  
POUR FENÊTRES DE TOIT  
Même pour les fenêtres de  
toit, **WOUNDWO** propose tout  
un éventail de solutions et de  
variantes adaptées.

# NOUS SOMMES SUNLIGHT DESIGN

WO&WO Sonnenlichtdesign GmbH & Co KG  
Hafnerstraße 193, 8054 Graz, AUSTRIA  
[www.woundwo.com](http://www.woundwo.com)

VOTRE REVENDEUR **WOUNDWO**