

Dispositifs de sécurité et de confort pour moustiquaires enroulables



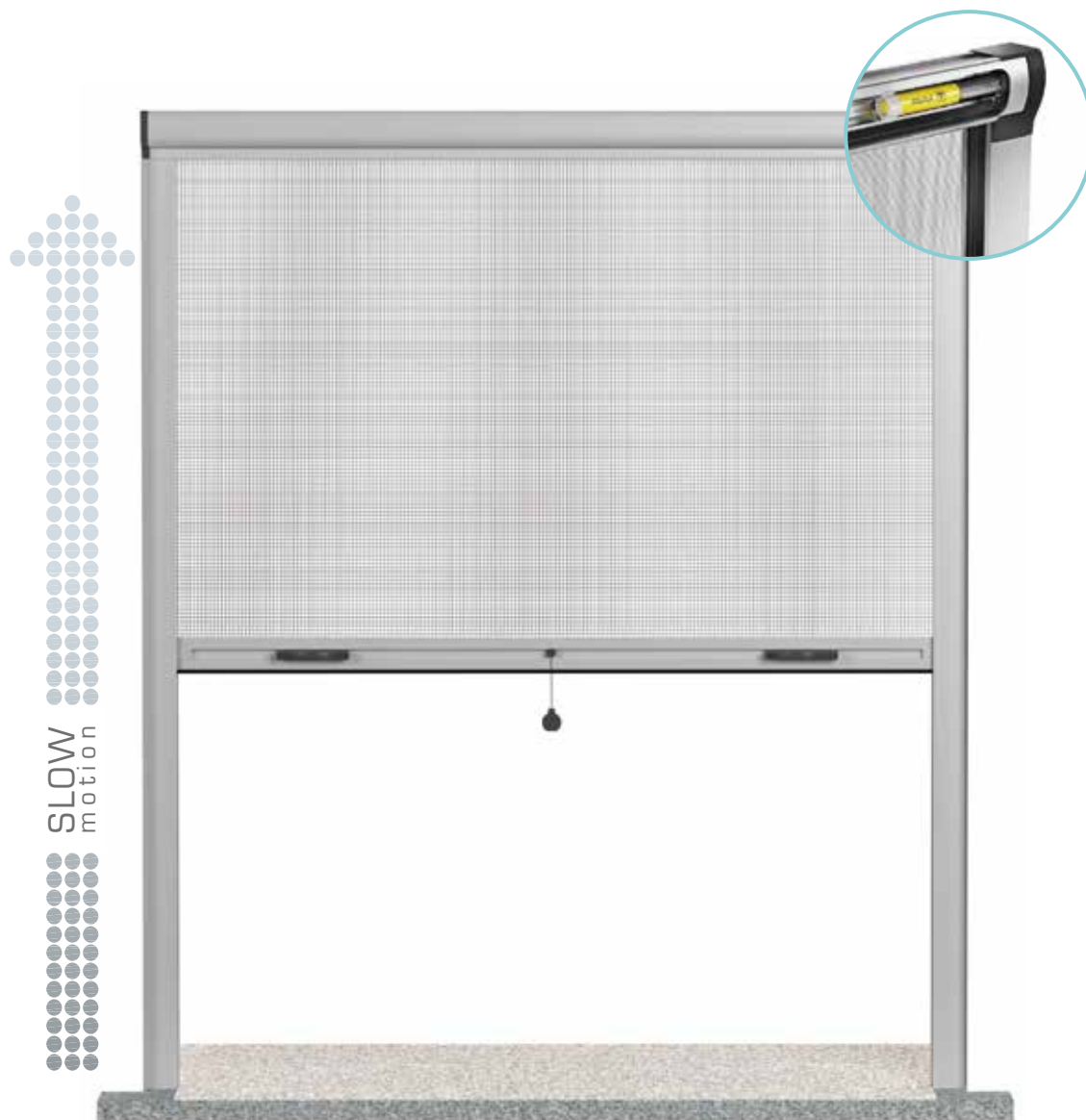
aqus
comfort & safety tools

Dispositif de freinage

Mouvement régulé



Aqus est le dispositif de freinage viscodynamique universel qui élève le niveau qualitatif des moustiquaires et des stores enrouleurs. Intégré dans la structure, il garantit un réenroulement régulé, fluide et silencieux, sans besoin d'accompagnement. Un détail technique qui améliore le confort, la sécurité et la durabilité du système.



VOIR LA VIDÉO



Dispositif de précharge

Réglage contrôlé



Le dispositif de précharge Aquas rend plus simple et plus sûre l'une des phases les plus délicates dans la production et l'installation des moustiquaires enroulables: la précharge du ressort.

Un accessoire qui optimise le processus de production et améliore la sécurité de l'ensemble du système.





Sécurité perceptible, valeur concrète

Un dispositif conçu pour rendre l'utilisation quotidienne plus simple, fiable et satisfaisante.



Sécurité accrue pour tous

Le réenroulement régulé évite les fermetures brusques et réduit les risques liés au retour du ressort, améliorant la sécurité dans l'environnement domestique.



Facilite la mise en conformité

L'intégration du dispositif de freinage augmente la sécurité du système et contribue au respect des normes en vigueur.



Confort supérieur pour l'utilisateur final

La différence est immédiatement perceptible: pas de bruits forts et soudains, aucun accompagnement nécessaire. Le mouvement est fluide, régulé et fiable dans le temps.



Durabilité accrue et grande compatibilité

Des sollicitations réduites limitent l'usure des composants et de la structure. Adaptable à la quasi-totalité des moustiquaires et stores enrouleurs, avec des solutions personnalisables.



Qualité sans impact sur le prix

La valeur ajoutée est évidente, avec un impact minimal sur les coûts. Une amélioration accessible qui renforce la compétitivité du produit.

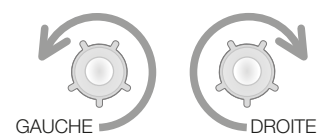
Solution adaptée à vos besoins

Le choix du dispositif de freinage le plus approprié se fait à travers l'analyse de certaines variables techniques fondamentales.



■ Sens de freinage

Varie selon le positionnement du dispositif de freinage.



■ Diamètre du carter

Varie selon le diamètre du tube d'enroulement.



■ Force de freinage

Varie selon la dimension de la toile et la force du ressort de rappel.

+ -						
marron	rose	jaune	gris	bordeaux	rouge	beige

■ Section du carter

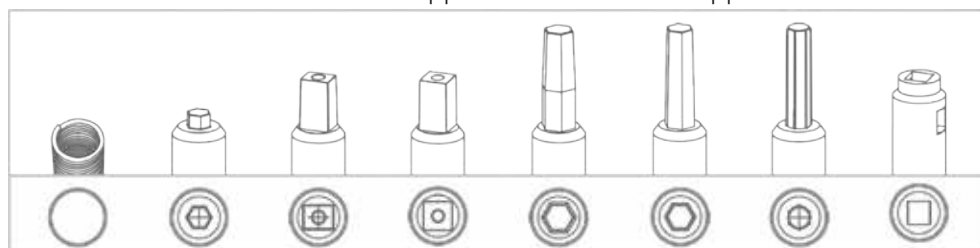
Varie selon la section du tube.



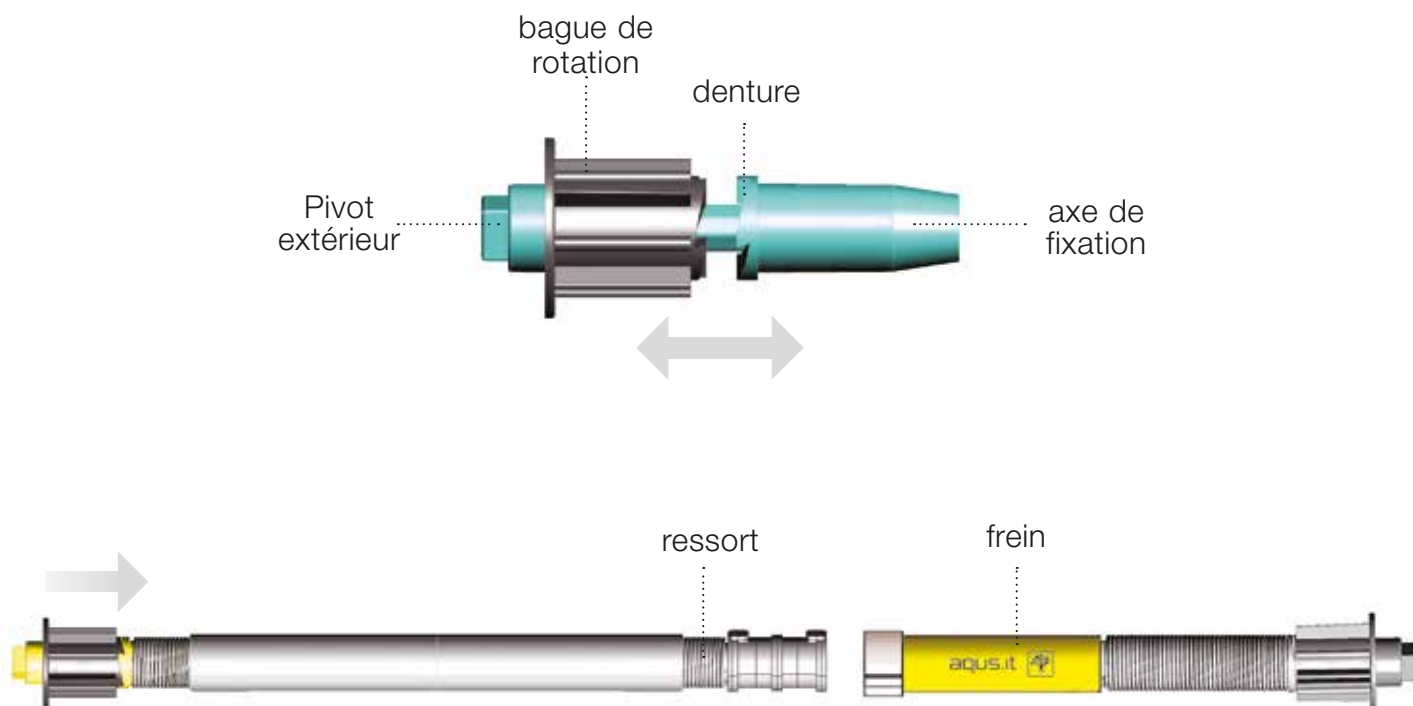
Sections personnalisées sur demande.

■ Système de fixation et d'accrochage

Varie selon la section de l'embout opposée au ressort de rappel.



Accroches personnalisables sur demande.



Réglage simple, opérations en toute sécurité

Le dispositif simplifie la phase de mise en tension du ressort, rendant chaque opération rapide, précise et sans risque.



Montage rapide et sécurisé

Il réduit les temps de production et augmente le niveau de sécurité grâce à la possibilité de charger le ressort avant son insertion dans le coffre.



Fiabilité constante dans le temps

Il garantit une tension correcte du ressort, protégeant le système contre l'usure et les dysfonctionnements.

Précharge en deux étapes

Deux simples étapes suffisent aujourd'hui, avec un gain significatif de temps et d'énergie, là où des opérations complexes et potentiellement dangereuses étaient auparavant nécessaires.

N° de brevet 2.286.053

1 Insertion du dispositif dans le tube d'enroulement



Insérer le dispositif neutre avec le frein



Insérer le dispositif de précharge

2 Réglage de la tension du ressort



Charger le ressort en tournant l'axe du dispositif de précharge; le mécanisme denté verrouille le ressort en maintenant le nombre de tours de précharge réglé.

Activation du ressort lors du montage

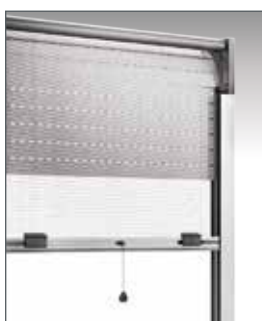
Une fois le tube inséré dans le coffre, le dispositif se déverrouille en activant le ressort et rendant le système immédiatement opérationnel.



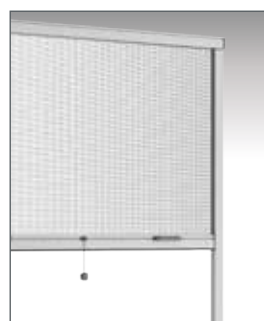
En cas de démontage

Si nécessaire, lors du retrait du rouleau, le dispositif intervient en verrouillant à nouveau le ressort.

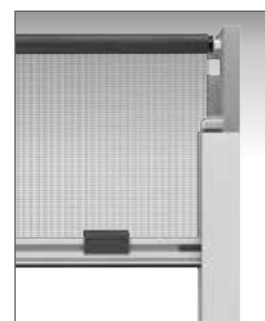
Applications



Moustiquaires enroulables



Systèmes combinés et intégration



Moustiquaire + volet roulant

Visitez le site
aqus.it

Développé et produit par Fandis S.p.A.

aqus
comfort & safety tools

www.geniusandblinds.com
info@geniusandblinds.com