



MOUSTIQUAIRES MHZ | *Des solutions innovantes, durables et de qualité*

La moustiquaire tout-en-un.

Qualité, fonctionnalité, design tendance : une moustiquaire n'est pleinement appréciée que lorsqu'elle offre une protection maximale. Nous vous présentons dans les pages suivantes nos diverses moustiquaires pour portes et fenêtres.

Nous avons opté pour la technique du fabricant NEHER qui, comme pour toutes les collections et nouveautés de la société MHZ, répond aux plus hautes exigences. Forts de notre longue expérience et de notre savoir-faire, nous fabriquons nos différents produits à partir de matériaux de haute qualité.

L'utilisation de techniques sophistiquées permet de vous proposer des produits d'une excellente fonctionnalité au design particulièrement élégant. En bref : en tous points, la perfection d'un travail sur mesure. A la fois personnalisées et parfaitement adaptées aux portes et aux fenêtres en aluminium, en bois ou en PVC et de toutes dimensions, nos moustiquaires s'adressent aux secteurs privé et professionnel.

Vous trouverez chez nous la moustiquaire adaptée à vos besoins et qui garantit que les insectes resteront à l'extérieur.

SOMMAIRE

Cadres moustiquaires amovibles MHZ 4-5

Moustiquaires cadres pivotants et portes va-et-vient MHZ 6-7

Moustiquaires enroulables MHZ 8-9

Moustiquaires plissées MHZ 10-11

Moustiquaires coulissantes MHZ 12-13

Recouvrements de puits de lumière MHZ 14-15

Toile moustiquaire Transpatec® MHZ 16-17

Toile moustiquaire TFP MHZ 18

Toiles moustiquaires spéciales MHZ 19

Polyvalents | LES CADRES MOUSTIQUAIRES MHZ

Chaque fenêtre et chaque configuration de montage est différente. C'est pourquoi nous fabriquons vos cadres moustiquaires sur mesure : en fonction de vos souhaits et dans presque toutes les formes spéciales.

Le résultat est convaincant, tant par l'aspect filigrane des profilés que par la garantie d'un parfait fonctionnement. Les cadres moustiquaires s'intègrent dans les fenêtres en bois, en PVC ou en aluminium de façon aussi harmonieuse que dans les fenêtres avec volets roulants, volets battants, BSO ou grilles anti-effraction.

Nous sommes parfaitement qualifiés pour solutionner des situations de montage complexes. Les équerres en acier inoxydable, la conception modulaire des profilés avec brosse d'étanchéité périphérique ainsi que la sécurité antidécrochage intégrée garantissent une utilisation fiable et pérenne.

La technique développée par notre partenaire NEHER permet un montage sans perçage. Vous pouvez installer le cadre moustiquaire en un tournemain, en haut et en bas de la fenêtre, et le retirer tout aussi rapidement.

4 |



Fiable et léger : pour une pose très rapide.



Intemporel et discret : pour une vue d'ensemble harmonieuse.



Equerre en acier inoxydable : fixation sans perçage.



Fabrication personnalisée : également dans le cas de volets roulants avec espace restreint.



Les atouts

- Montage facile sans perçage
 - Utilisation simple et sécurisée
 - Variantes avec verrouillage
 - Discret et robuste
-

Confort | CADRE MOUSTIQUAIRE PIVOTANT MHZ

C'est au printemps et en été que les insectes sont les plus actifs. Pour faire barrage à ces visiteurs indésirables pendant cette période, le cadre moustiquaire pivotant MHZ pour porte de balcon ou de terrasse est particulièrement approprié. Il s'ouvre vers l'intérieur ou l'extérieur et peut être équipé d'un ferme-porte automatique en option.

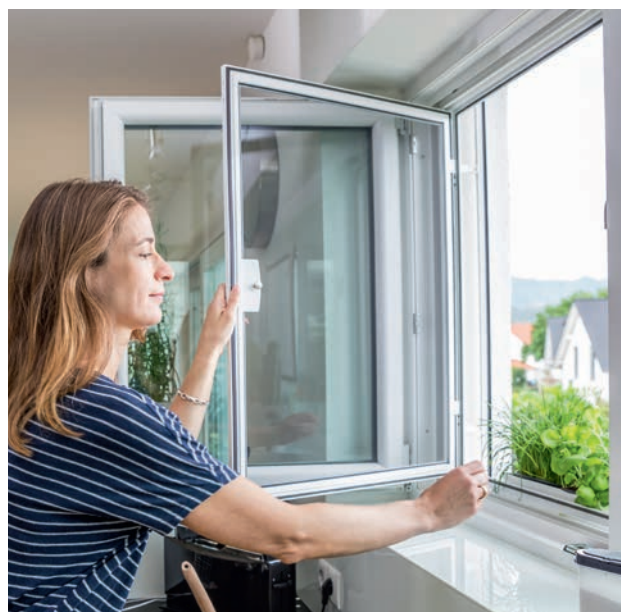
La grande stabilité de sa structure permet de maintenir la toile moustiquaire durablement tendue. Les moustiquaires MHZ allient faible profondeur de montage, design intemporel et grand confort d'utilisation, dont vous pourrez profiter pendant de nombreuses années.

Selon la configuration de montage, le cadre pivotant est posé sur le dormant, la feuillure ou directement dans l'embrasure.

6 |



Porte moustiquaire pivotante : robuste, stable, intemporelle.



Le choix idéal : le cadre moustiquaire pivotant, simple et rapide à manipuler.

Flexibilité | PORTE MOUSTIQUAIRE VA-ET-VIENT MHZ

Pratique au quotidien : nous fabriquons également des cadres pivotants en alternative aux portes va-et-vient. Dans la variante avec profilé de seuil plat, la porte moustiquaire va-et-vient MHZ s'intègre également de manière optimale dans les concepts d'habitat pour personnes à mobilité réduite.

La porte moustiquaire va-et-vient MHZ offre un confort maximal : elle est facile à utiliser, se ferme silencieusement et quasiment de manière automatique. Vous n'avez donc plus besoin de fermer la porte derrière vous.

La faible profondeur d'encastrement de la porte moustiquaire va-et-vient n'a aucune incidence sur sa durée de vie - bien au contraire : sa finition haut de gamme la rend particulièrement robuste et stable dans le temps.

La technique spéciale d'assemblage tenon et mortaise assure par ailleurs un fonctionnement durable et permet de démonter la porte va-et-vient rapidement et facilement.



Porte moustiquaire va-et-vient : légère et silencieuse.



Porte moustiquaire va-et-vient : ouverture aisée dans les deux sens pour faciliter le passage.

Les atouts

- Grand confort d'utilisation
 - Ouverture facile et fermeture silencieuse
 - Stable et résistante
-

Multifonctionnelle | MOUSTIQUAIRE ENROULABLE MHZ

Tantôt ouverte, tantôt fermée - la moustiquaire enroulable MHZ se manoeuvre rapidement et confortablement. Elle s'ouvre et se ferme facilement et offre une protection efficace contre les insectes. De plus, la toile Transpatec quasiment invisible s'associe à la perfection avec le mécanisme à enroulement - pour un confort optimal.

Optez pour un produit différent : la combinaison store enrouleur et moustiquaire pour fenêtres de toit assure à la fois protection contre les insectes et protection solaire.

Les deux toiles coulissent dans les mêmes rails de guidage. Elles sont reliées entre elles par des aimants situés dans les poignées et peuvent être déplacées ensemble. Des guidages latéraux équipés de brosses permettent un bon maintien de la toile même en cas de vent et grâce au frein à ressort réglable, le rail de tirage reste dans la position souhaitée.

La moustiquaire enroulable est montée directement dans le caisson. Pour nettoyer votre fenêtre de toit, il suffit de retirer l'ensemble dans son intégralité.

8 |



Pour votre fenêtre de toit : utilisation simple et sécurisée.

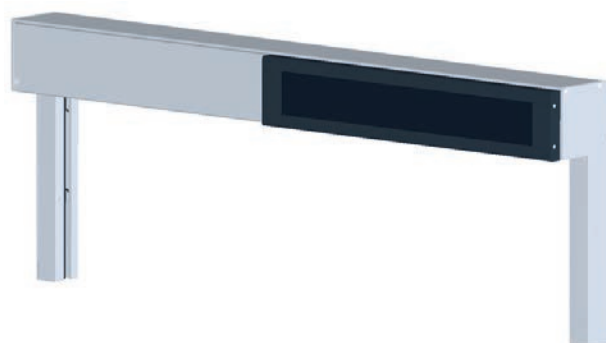


Guidages latéraux équipés de brosses : solides et efficaces contre les insectes.

Novatrice | MOUSTIQUAIRE ENROULABLE ÉLECTRIQUE MHZ

La moustiquaire enroulable électrique MHZ se distingue par sa technique éprouvée : le moteur intégré dispose d'un démarrage progressif avec fonction freinage et préserve d'une usure prématurée des matériaux. La manoeuvre pratique par télécommande ou commande murale assure un confort maximal.

Il existe en outre différentes possibilités d'automatisations : des systèmes domotiques, des anémomètres ou des détecteurs de mouvement. Autre avantage : la moustiquaire motorisée peut également être installée dans de grandes ouvertures.



Module solaire pour une alimentation sans fil.



Disponible en deux versions : toutes deux actionnables par simple pression sur un bouton.



Moteur super rapide : de zéro à deux mètres en quatre secondes.



Les atouts

- Toile facile à nettoyer
 - Sécurité et confort d'utilisation
 - Moteur électrique intelligent
 - Module solaire avec batterie intégrée
-

Esthétique | MOUSTIQUAIRE PLISSÉE MHZ

Les moustiquaires plissées MHZ allient de manière exemplaire esthétique et fonctionnalité. Leur conception s'inspire des systèmes de stores plissés intérieurs, tout en étant repliées horizontalement.

Il n'y a souvent pas assez de place pour les portes moustiquaires va-et-vient ou coulissantes sur les petits balcons et les terrasses. Dans ce cas, la moustiquaire plissée convainc par son encombrement réduit de seulement 22 mm et par la faible épaisseur de son paquet de toile. La moustiquaire plissée convient aux portes jusqu'à trois mètres de large et de haut, elle ne pivote pas et ne nécessite ainsi que peu de place.

Les profilés filigranes en aluminium et la toile de la moustiquaire plissée ont été conçus pour être robustes et faciles à manœuvrer. Le système de maintien de la toile, pour lequel un brevet a été déposé, stabilise la toile moustiquaire. Par ailleurs, la réduction des frottements au niveau du rail, du cordon et de la toile permet à votre moustiquaire plissée de glisser silencieusement et sans effort.

La porte plissée peut être facilement manœuvrée par les petits comme par les grands grâce à sa poignée intégrée. Une fermeture magnétique l'empêche en outre de s'ouvrir toute seule. Le rail de seuil plat permet aux enfants et aux personnes à mobilité réduite de passer sans trébucher.

10 |



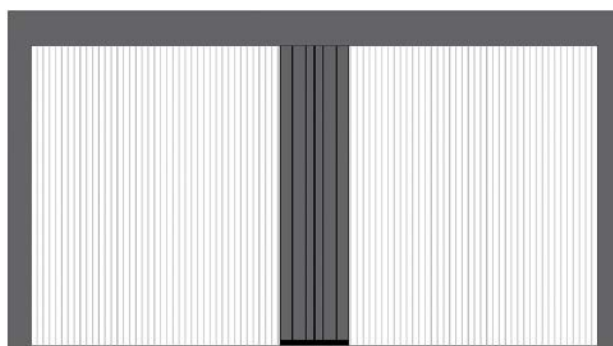
Des profilés filigranes : une moustiquaire à faible encombrement.



Une utilisation confortable pour petits et grands grâce à la poignée intégrée.



Un accès sécurisé grâce au rail inférieur plat.



Jusqu'à 5,00 m de largeur et 3,00 m de hauteur pour une moustiquaire plissée à deux vantaux.



Les atouts

- Robuste et résistante
- Stabilité au vent - même pour de grandes dimensions
- Facile à utiliser
- Peu encombrante : manœuvre latérale

Astucieuse | MOUSTIQUAIRE COULISSANTE MHZ

La moustiquaire coulissante MHZ est idéale pour vos baies coulissantes, vos vérandas ou vos portes de balcon et de terrasse. Vous couvrez ainsi parfaitement les grandes ouvertures sans empiéter sur la pièce et tout en conservant la visibilité vers l'extérieur.

Une moustiquaire peut comprendre jusqu'à quatre vantaux coulissants avec une profondeur d'encombrement réduite. Des joints-brosses sur chaque vantail coulissant empêchent les insectes de pénétrer dans vos pièces.

La moustiquaire coulissante MHZ a fait ses preuves depuis de nombreuses années en matière de robustesse et de flexibilité.

Un système de freinage automatique et des guides pour vantail coulissant assurent une fermeture optimale. En option, vous pouvez équiper votre moustiquaire coulissante d'une commande au pied ou d'un profilé-poignée intégré.

12 |



Astucieuse : l'alliance du confort et du design.



Moustiquaire : libre passage de l'air et de la lumière.





Commande au pied : parfait quand on n'a pas les mains libres.



Profilé-poignée : utilisation facile à toute hauteur.



Les atouts

- Technique coulissante pour un gain de place
- Vue dégagée sur de grandes surfaces vitrées
- Grand confort d'utilisation

Plus jamais de feuilles mortes, d'insectes ou d'autres indésirables comme les araignées ou les souris dans les puits de lumière. Les recouvrements de puits de lumière MHZ protègent efficacement les soupiraux et laissent entrer librement la lumière du jour et l'air frais.

Les recouvrements de puits de lumière sont fabriqués en toile d'acier inoxydable déployé et indéformable. Ils offrent un juste équilibre entre forme et fonctionnalité : esthétiques, efficaces et fiables. Ils sont résistants, même en cas de sollicitation permanente. Votre moustiquaire est fabriquée sur mesure : surface plane, inclinée, avec raccord direct à la façade, ...

Grâce aux cadres constitués de profilés plats ou biseautés, le passage est facilité et le risque de trébucher minimisé. Les recouvrements peuvent être protégés de la pluie par du polycarbonate transparent et antidérapant, sur demande. La variante avec toile en métal déployé est même carrossable. La toile en acier inoxydable laqué résiste à la corrosion. Les recouvrements conservent ainsi leur aspect esthétique et homogène.

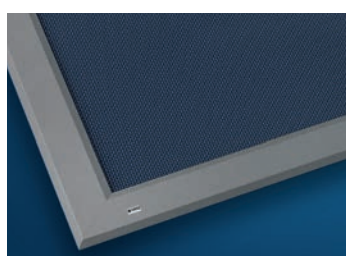
14 |



Recouvrements de puits de lumière MHZ : robustes, résistants et autorisant le passage de piétons.

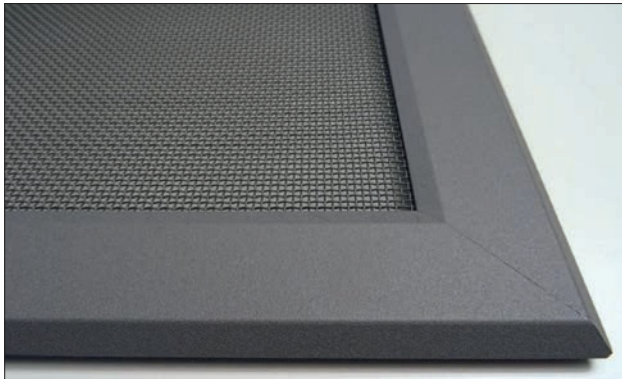


RESi : version étanche avec caisson de ventilation anti-insectes.

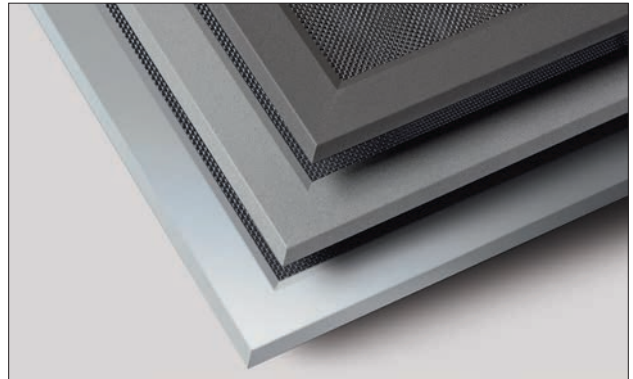


Robustec®

La toile en acier inoxydable laqué Robustec® ne convainc pas seulement par son esthétique, mais aussi par sa grande résistance.



Toile en acier inoxydable laqué. Pas de corrosion. Aspect esthétique et homogène.



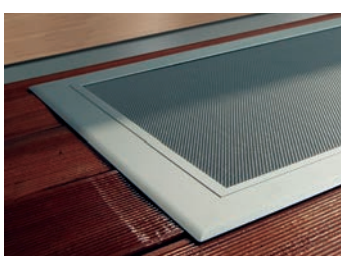
Choix de coloris : anodisé naturel ou effet micacé en gris moyen ou foncé.



Pose inclinée : le panneau en polycarbonate RESi convainc par son entrée d'air plus élevée.



ELSA : un module complet pour votre puits de lumière.



TERRESA:
Spécial terrasse en bois

Les atouts

- Couverture optimale
- Possibilité de maillage renforcé
- Simplicité de montage

Presque invisible | TOILE MOUSTIQUAIRE TRANSPATEC®

Fruit de nombreuses années de recherche, la toile moustiquaire Transpatec® a été développée par notre fournisseur NEHER. Une technique de tissage innovante et un fil high-tech ultra-fin confèrent à cette toile un caractère unique qui lui permet de laisser passer 140 % d'air en plus que les toiles standard habituelles. Cela signifie pour vous des pièces lumineuses et bien ventilées.

Transpatec® est presque invisible de l'intérieur comme de l'extérieur et vous offre une excellente visibilité. L'aspect visuel des fenêtres et des portes

reste ainsi quasiment identique. Ce fil haute performance utilisé garantit en outre à la toile une excellente résistance à la déchirure et aux intempéries.

Les ouvertures des mailles de la toile Transpatec® sont plus petites que celles des toiles standard, offrant ainsi une protection particulièrement efficace contre les insectes. Grâce à un traitement spécial, la nouvelle toile Transpatec® est autonettoyante et reste par conséquent propre toute l'année.

16 |



Unique : une transparence et une luminosité exceptionnelles.



Pour votre bien-être : 140% de passage d'air en plus.

Transpatec®



reddot design award
winner 2011





Vue de l'intérieur : comparaison entre la toile standard (à gauche) et la toile Transpatec® (à droite).



Vue de l'extérieur : comparaison entre la toile standard (à gauche) et la toile Transpatec® (à droite).



Les atouts

- Transparence exceptionnelle, toile quasi invisible
- Amélioration du passage de l'air et de la lumière
- Durable, résistante aux intempéries et à la déchirure

Efficace | TOILE ANTI-POLLEN TFP MHZ

Polltec offre une excellente visibilité grâce à un concept de maillage innovant. Cette toile est également élastique, robuste et résistante aux intempéries. Sa surface lisse permet à la pluie d'éliminer la plupart des pollens. De plus, la toile se rince facilement sous l'eau courante et se sèche avec un chiffon non pelucheux.



Pour les personnes souffrant d'allergies : vue préservée, air frais sans pollens.

Spécifiques | TOILES MOUSTIQUAIRES SPÉCIALES MHZ

La moustiquaire MHZ se caractérise par un large choix de toiles de grande qualité : la toile standard en fibre de verre éprouvée protège efficacement votre maison contre les insectes, la toile superfine Transpatec® et la toile innovante TFP garantissent une protection supplémentaire contre le pollen et offrent une visibilité exceptionnelle. D'autres toiles spécifiques, telles que des grilles de protection contre la pollution électromagnétique, des toiles résistantes aux griffures de chat et des toiles en acier inoxydable, vous sont proposées pour répondre à ces exigences particulières.



Toile résistante aux griffures : pour votre animal de compagnie.



Les atouts

- Toiles spécifiques pour exigences particulières
 - Diversité et efficacité convaincantes
 - Durable, résistante aux intempéries et à la déchirure
-

MHZ Hachtel GmbH & Co. KG · Sindelfinger Straße 21 · D-70771 Leinfelden-Echterdingen · www.mbz.de

MHZ Hachtel & Co. Ges.m.b.H. · Laxenburger Str. 244 · A-1230 Wien · www.mbz.at

MHZ Hachtel S.à.r.l. · 27, rue de Steinfort · L-8366 Hagen · www.mbz.lu

MHZ Hachtel & Co AG · Eichstrasse 10 · CH-8107 Buchs/Zürich · www.mbz.ch

ATES-Groupe MHZ · 1 B, rue Pégase - CS 20163 · F-67960 Entzheim · www.ates-mbz.com

MHZ Tecnología de Protección Solar S.L.U. · C/ Trafalgar 36, Loc. dcha. · ES-08010 Barcelona · www.mbz-iberia.es