



Beständigkeit gegen Witterungsbedingungen

Hohe Qualität, Zuverlässigkeit und Ästhetik

Können in jedem Gebäude eingesetzt werden

MZN / MZH / MRS / MRSZ / MRO / MRP INSEKTENSCHUTZGITTERSYSTEME

■ Das Insektenschutzgitter schützt den Innenraum ideal vor Insekten. Wichtig ist auch der Schutz vor Aussenverschmutzungen und dabei ein idealer Tageslicht Einfluss.

■ Die Konstruktionselemente des Insektenschutzgitters werden aus stranggepressten Aluminiumprofilen gefertigt, die in vielen Farben erhältlich sind. Alle Profile sind pulverlackiert. Das Insektenschutzgitter besteht aus hochwertiger schwarzer oder grauer Glasfaser. Das hochwertige, bei der Produktion eingesetzte Material sorgt dafür, dass das gesamte Produkt außergewöhnlich Beständig gegen ungünstige Witterungseinflüsse ist.

■ Unser Angebot an Insektenschutzgittern umfasst drei Rahmensysteme: ein feststehendes, ein drehbares und ein schiebbares Rahmensystem. Darüber hinaus ist ein Insektenschutz-Rollosystem erhältlich. Da wir alle Bestandteile selbst herstellen, ist ein Teil der einzelnen Bauteile bei allen Systemen identisch.



MZN / INSEKTENSCHUTZROLLO

- Das Insektenschutzgitter-Rollosystem ist ein hervorragender und außergewöhnlich dichter Schutz des Innenraums vor Insekten, der jederzeit geöffnet oder geschlossen werden kann.
- Der Aufbau des Insektenschutzgitters (Kasten, Führungsschienen und untere Leiste) bestehen aus stranggepresstem Aluminium, was eine lange Lebensdauer und Festigkeit über viele Jahre hinweg gewährleistet.
- Durch den speziellen Arretiermechanismus kann eingestellt werden, bis zu welcher Höhe das Netz geschlossen werden soll.
- Das System für die Montage am Sturz ermöglicht eine schnelle und unkomplizierte Montage mithilfe einer Einrastvorrichtung aus Aluminium, die in der Farbe des Kastens lackiert ist.
- Darüber hinaus kann eine Bremse eingesetzt werden, die ein sanftes und lautloses Schließen der Leiste am unteren Kasten ermöglicht.
- Das System ist äußerst praktisch, insbesondere deshalb, weil soweit wie möglich Bestandteile der anderen Insektenschutzgittersysteme aus dem Aluprof- Sortiment verwendet werden.
- MZN ist eine äußerst ästhetische und moderne Lösung, die sich Dank des kleinen Kastens hervorragend in jede Nische einfügt.



Kassette mit kleinen Abmessungen und halbovalen Querschnitt aus stranggepresstem Aluminium.



Am oberen Teil des Kastens befestigte Dichtung.



Untere Leiste aus stranggepresstem Aluminium mit Dichtung zur Abdichtung des Spalts zwischen Fensterbrett oder Fensterrahmen und der Leiste.



Führungsschienen aus stranggepresstem Aluminium mit Dichtung.

FARBEN DER ELEMENTE



Die hier abgebildeten Farben geben nicht die tatsächlichen Farben wieder. Die Verfügbarkeit der Farben hängt vom Typ des Elements ab.

■ Das Insektenschutzrollo MZH ist eine moderne und sehr praktische Konstruktion, die ideal für Dachfenstermontage geeignet ist. Die Moskitokonstruktion ist aus Stranggepresstem Aluminium gefertigt und basiert im größten Teil auf MZN Elementen. Wir konnten u.a. die Endleiste und Führungsschiene benutzen, die ideal zum speziell entworfenen Anhängerhaken passt.

■ Dank innovativer Lösung ist eine Blockade der Endleiste von innen am Dachfenster möglich. Ausserdem durch eine durchdachte Hakenform ist das ein- und ausrasten der Endleiste ganz einfach und braucht keinen grossen Kraftaufwand.

■ Zusätzlich versichert der Haken eine Dichtung des unteren Moskitobereichs. Das angebotene System ist universel, denn es passt auch bei Senkrechtfenstern.

■ Dank der entworfenen Führungsschiene mit Absatz ist auch eine Montage des MZH Moskitos bei einem Fenster mit Wasserschenkel möglich. Er verhindert die Montage direkt am Fensterrahmen. Diese Lösung verhilft zu einem einfachen Zugang zur Endleiste. MZH ist eine sehr esthätische Lösung, die sich ganz sicher zu jedem Inneraum anpasst und einen perfekten Schutz vor Insekten bietet.



Kassette mit kleinen Abmessungen und halbovalen Querschnitt aus stranggepresstem Aluminium.



Die Form des Hakens ermöglicht ein schnelles ein- und ausrasten der Endleiste.



Eine innovative Lösung ermöglicht die Sicherung der Endleiste am Dachfenster von innen.



Der Haken sichert eine Dichtung des unteren Teils des Moskitos.

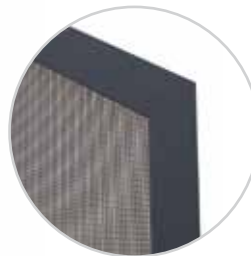
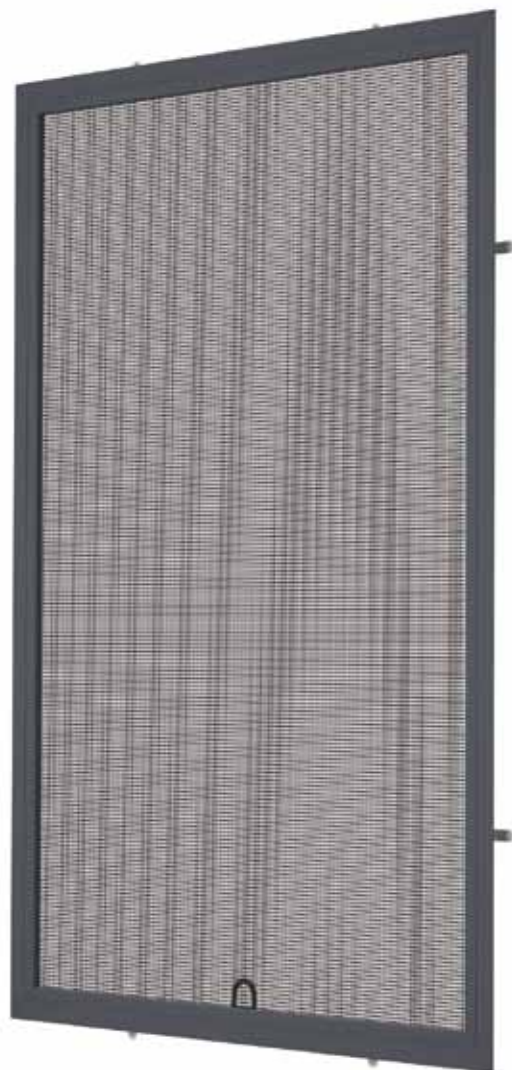
FARBEN DER ELEMENTE



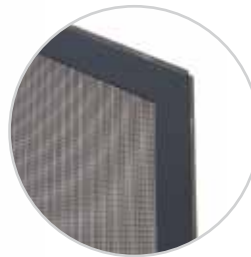
Die hier abgebildeten Farben geben nicht die tatsächlichen Farben wieder. Die Verfügbarkeit der Farben hängt vom Typ des Elements ab.

MRS / DAUERERHAFT BEFESTIGTER INSEKTENSCHUTZ-SPANNRAHMEN

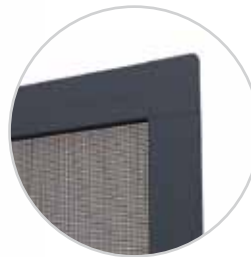
- Das dauerhaft befestigte Spannrahmensystem stellt einen hervorragenden Fensterschutz dar.
- Der Rahmen besteht aus stabilen, stranggepressten Aluminiumprofilen mit einer modernen Optik. Das Profil ist in zwei Ausführungen erhältlich: Mit am Fensterrahmen anliegender „Flosse“ und ohne „Flosse“, mit einer Vertiefung für die Bürstendichtung, die bei vollständig abgedecktem Fensterrahmen verwendet wird.
- Der Rahmen kann mithilfe von Innenwinkeln aus Aluminium bzw. zusammengepressten oder verschraubten Innenwinkeln zusammengebaut werden. Bei Fenstern mit unregelmäßiger Form, wie Trapeze oder Rauten, können Innenwinkel mit verstellbarem Winkel verwendet werden. Es sind auch Außenwinkel aus Kunststoff in einer großen Farbauswahl erhältlich.
- Es kann ein Verbindungsprofil eingesetzt werden, um größere Rahmenabmessungen zu erzielen.
- Das System ist mit den meisten Fensterprofilen einsetzbar. Für die Montage werden Befestigungen in fünf Größen angeboten.



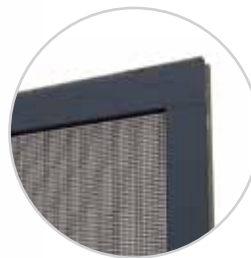
Rahmen mit innenliegendem Verbindungswinkel und verstellbarem Winkel zur Ausführung von Insektenschutzgittern mit unregelmäßiger Form.



Rahmen mit Innenwinkel und Vertiefung für die Dichtung in Ausführung mit seitlicher Abdichtung.



Rahmen mit Außenwinkel aus Kunststoff.



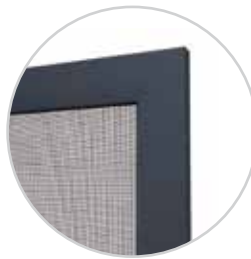
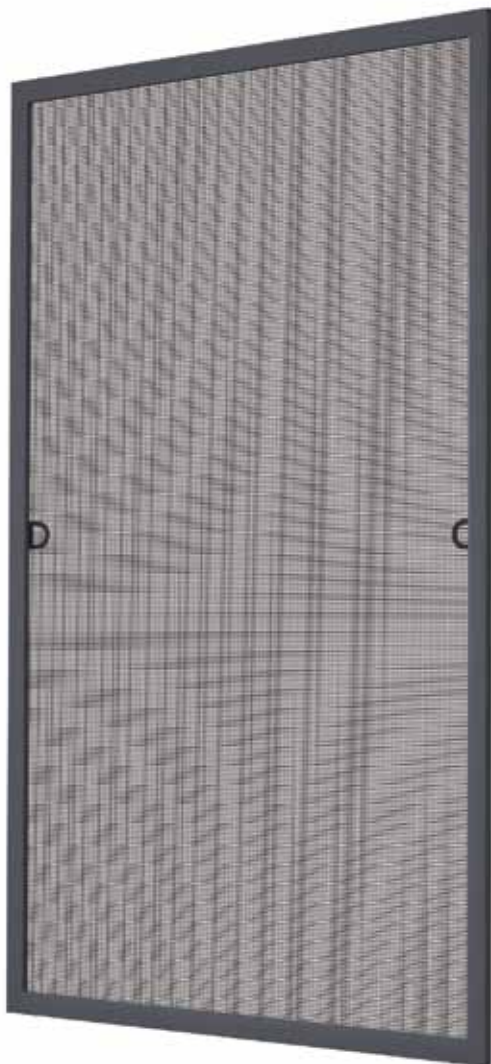
Rahmen mit Außenwinkel aus Kunststoff in Ausführung mit seitlicher Abdichtung.

FARBEN DER ELEMENTE



Die hier abgebildeten Farben geben nicht die tatsächlichen Farben wieder. Die Verfügbarkeit der Farben hängt vom Typ des Elements ab.

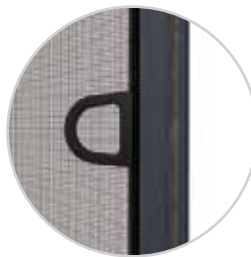
- Das Spannrahmensystem für Aluminiumfenster MRSZ wurde speziell für den Einsatz mit flächenbündigen Fenstern entwickelt.
- Diese Insektenschutzgitter zeichnen sich durch eine hohe Ästhetik und Qualität aus.
- Alle Konstruktionselemente des MRSZ-Systems sind aus stranggepresstem Aluminium hergestellt, wodurch sie beständig gegen Witterungseinflüsse sind und eine zuverlässige Funktion für viele Jahre garantiert wird.
- Der Rahmen des Insektenschutzgitters kann mithilfe von Winklelementen aus Aluminium zusammengebaut werden, die zusammengeschraubt oder verschraubt werden, wodurch er ein ästhetisches Aussehen erhält. Darüber hinaus kann er farblich an den Fensterrahmen angepasst werden (Lackierung in einer beliebigen Farbe der RAL Palette möglich).
- Der Einsatz des Spannrahmens schränkt die Funktionalität des Fensters in keiner Weise ein.
- Die einfache und schnelle Montage des Systems am Fensterrahmen wird durch spezielle Montagebefestigungen gewährleistet.
- Die Befestigungen der Insektenschutzgitter passen zu allen von Aluprof angebotenen Fenstersystemen.



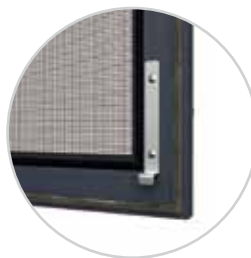
Rahmen mit Innenwinkel aus verschraubtem oder zusammengeschraubtem Aluminium.



Obere Befestigung zur einfachen Montage des Insektenschutzgitters im oberen Teil des Rahmens, einschließlich einer Bürstendichtung zur vollständigen Abdichtung.



Befestigung für eine schnelle und einfache Montage des Insektenschutzgitters am Fensterrahmen.



Untere Befestigung für eine einfache Montage des Insektenschutzgitters im unteren Teil des Rahmens.

FARBEN DER ELEMENTE



Die hier abgebildeten Farben geben nicht die tatsächlichen Farben wieder. Die Verfügbarkeit der Farben hängt vom Typ des Elements ab.

MRO / AUFMACHBARER SPANNRAHMEN

- Der aufmachbarer Spannrahmen stellt einen hervorragenden Schutz der Balkontür vor Insekten dar.
- Das Profil des Rahmens verfügt über eine moderne abgerundete Form, die optimal zu den heute verwendeten Fensterrahmen passt. Der Rahmen des Insektenschutzgitters wird mithilfe von innenliegenden Aluminiumwinkeln zusammengesetzt, wodurch die ganze Konstruktion wesentlich an Steifheit gewinnt. Es stehen ebenfalls Profile zur Wahl, bei denen die Profile mit den Winkeln auf einer Presse zusammengepresst oder mithilfe von Klemmschrauben miteinander verbunden werden.
- Eine zusätzliche Verstärkung in Form eines Verbindungsprofils ermöglicht die Ausführung von Rahmen mit größeren Abmessungen. Das Insektenschutzgitter selbst wird am Fensterrahmen oder in der Fensteröffnung mithilfe von Scharnieren befestigt, die über ein patentiertes, sehr einfach zu bedienendes System zur Vorspannung des Schließers verfügen. Am ganzen Umfang des Rahmens befindet sich eine Bürstendichtung, die eine zusätzliche Abdichtung gewährleistet. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, den Flügel des Insektenschutzgitters an einer unabhängigen Konstruktion zu befestigen.
- Zur Standardausstattung des Insektenschutzgitters gehört ein Griff zum Öffnen sowie Magneten, die das Gitter geschlossen halten. Als Alternative kann ebenfalls eine Version mit einem speziell geformten Verbindungsprofil eingesetzt werden. Durch seine moderne Form erfüllt es die Funktion des Griffs, der darüber hinaus das Öffnen und Schließen des Insektenschutzgitters sowohl von der Innen- als auch der Außenseite des Flügels ermöglicht.
- Im unteren Teil des Flügels befindet sich eine Füllplatte, die beim Öffnen das Gitter vor Beschädigungen schützen soll.



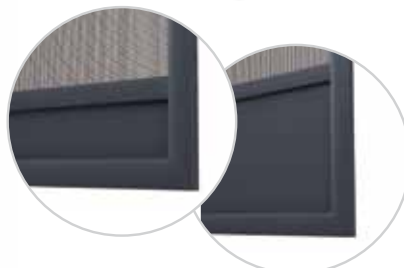
Die Federspannung des Scharniers mit dem Schließmechanismus kann einfach mithilfe eines Inbusschlüssels eingestellt werden. Das Scharnier kann in zwei Ebenen montiert werden. Die eingesetzte Lösung ist patentgeschützt.



Es sind zwei Öffnungsvarianten erhältlich: Der ergonomische und ästhetische Griff oder das speziell geformte Verbindungsprofil, mit dem das Schließen und Öffnen des Insektenschutzgitters sowohl von der Innen- als auch der Außenseite des Flügels möglich ist.



Einfacher Zusammenbau des Rahmens mithilfe eines Innenwinkels und Klemmschrauben.



Zwei Höhen der Füllplatte im unteren Teil des Flügels, die das Gitter vor Beschädigungen während des Öffnens schützen soll.

FARBEN DER ELEMENTE



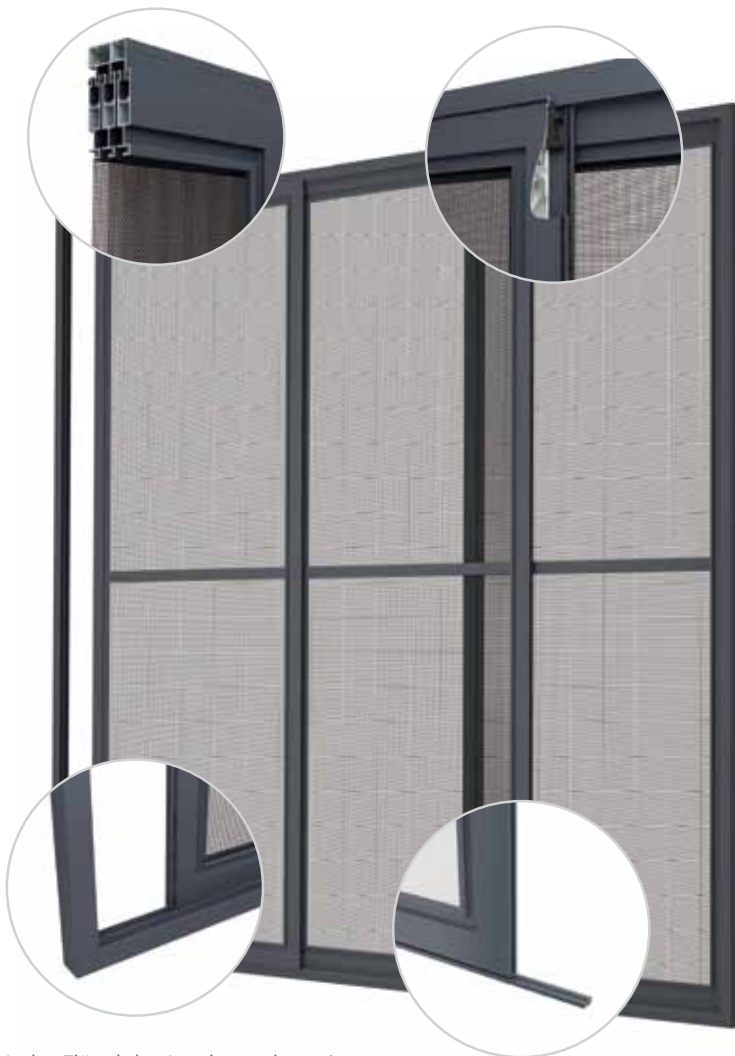
Die hier abgebildeten Farben geben nicht die tatsächlichen Farben wieder. Die Verfügbarkeit der Farben hängt vom Typ des Elements ab.

- Das Insektenschutzgitter mit Schieberahmensystem wird in großen verglasten Balkonnischen, Terrassen oder Wintergärten eingesetzt.
- Der Flügel des Insektenschutzgitters wird zwischen einer oberen und unteren Führungsschiene verschoben. Im unteren Teil wird eine Rolle mit einem Mechanismus eingesetzt, der die stufenlose Einstellung des Neigungswinkels aller Flügel ermöglicht. Die große Auswahl an Führungsschienen ermöglicht die Montage von verschiedenen Versionen des Insektenschutzgitters in allen Fenster- und Türtypen. Ein problemloser gemeinsamer Einsatz mit Außenrollläden ist ebenfalls gewährleistet.
- Das Insektenschutzgitter kann vielreihig montiert werden. Dank Anwendung einer niedrigen fahrbaren Führungsschiene arbeitet sie ideal mit verschiebbaren Türen zusammen, bei denen die sogenannte "niedrige Schwelle" angewendet wurde.
- Die Form des Profils des Insektenschutzgitters macht den Einsatz zusätzlicher Griffe überflüssig. Das System verfügt über eine Bremse, die die Bewegung des Flügels an den äußeren Positionen abbremst sowie über einen Puffer, der das Zusammenstoßen des Rahmens mit der Führungsschiene verhindert.

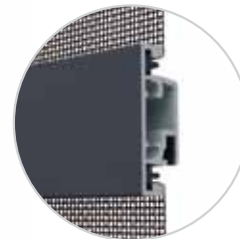


Die Insektenschutzgitter können in drei Reihen montiert werden.

Flügelführung - seine Aufgabe besteht in der Positionierung und schützt den Flügel gleichzeitig vor dem Herausfallen.



Der Rahmen und der Flügel des Insektenschutzgitters werden mithilfe von Innenwinkeln zusammengesetzt, die sich durch ihre Langlebigkeit und ästhetische Ausführung auszeichnen.



Eine zusätzliche Verstärkung des Rahmens kann mithilfe einer Schnappverbindung montiert werden. Dadurch kann auf schnelle und einfache Art die Fläche eines Flügels vergrößert werden.

Jeder Flügel des Insektenschutzgitters wird zusätzlich mit Bürstendichtungen abgedichtet.

Lösung mit einer niedrigen Flügelführung ermöglicht die Zusammenarbeit mit Schiebetüren mit "niedriger Schwelle".

FARBEN DER ELEMENTE



Die hier abgebildeten Farben geben nicht die tatsächlichen Farben wieder. Die Verfügbarkeit der Farben hängt vom Typ des Elements ab.

Aluprof insektenschutz

Die Mücken bleiben draussen!

