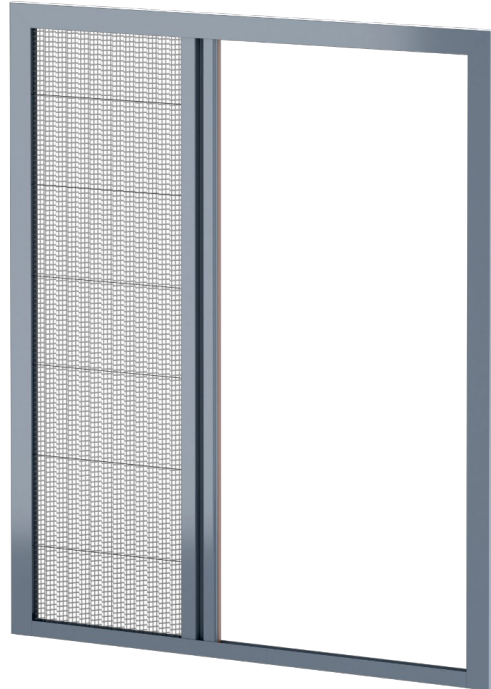


# Bedienungs- und Wartungsanleitung eines Insektenschutzgitters



Fasada Windows & Doors Sp. z o.o.  
Al. Krakowska 173, 02-180 Warszawa



## Inhaltsverzeichnis

Bedienungs- und Wartungsanleitung eines Insektenschutzgitters .....	1
1. Bestimmung.....	2
2. Anmerkungen bezüglich der sicheren Montage.....	3
3. Anmerkungen bezüglich der sicheren Nutzung.....	5
4. Wartungs- und Reparaturarbeiten.....	5
5. Gefahren.....	6

**WICHTIGE ANWEISUNGEN ZUR SICHERHEIT  
WARNUNG - DAS BEACHTEN DIESER ANWEISUNG IST  
FÜR DIE SICHERHEIT VON PERSONEN RELEVANT!  
DIESE ANWEISUNG BITTE SORGFÄLTIG AUFBEWAHREN.**

## 1. Bestimmung

**ACHTUNG!!! Diese Anweisung ist für die Nutzer von Insektenschutzgittern bestimmt und sollte vor der ersten Inbetriebnahme des Insektenschutzgitters sorgfältig gelesen werden. Sie beinhaltet wichtige Informationen, die sichere Nutzung und korrekte Wartung des Insektenschutzgitters gewährleisten. Die Anweisung ist während der ganzen Nutzungsdauer aufzubewahren. Beim Verkauf des Insektenschutzgitters ist das Insektenschutzgitter samt Anweisung zu übergeben.**

Das Insektenschutzgitter schützt ausgezeichnet vor dem Eindringen von Insekten sowie vor Verschmutzungen von außen. Es wird für den Außenbereich, für Bauöffnungen (z.B. Fenster, Tür) sowohl in Wohngebäuden, als auch in öffentlichen Gebäuden eingesetzt. Der Spanrahmen wurde aus stranggepressten mit Pulverlack beschichteten Profilen hergestellt. Das Insektenschutzgitter wurde dagegen aus qualitativ hochwertigen Glasfasern ausgeführt. Qualitativ hochwertige Materialien verursachen, dass das ganze Element gegen ungünstige Witterungsverhältnisse beständig ist.

Arten von Insektenschutzgittern:

Abb.1) MRS

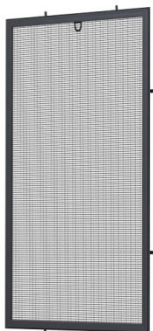


Abb. 2) MRO

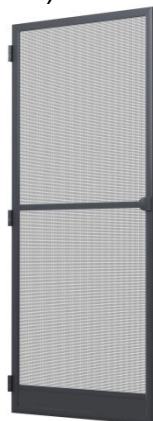


Abb. 3) MPH

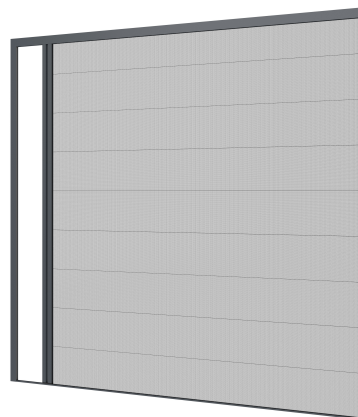
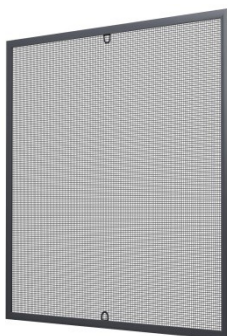

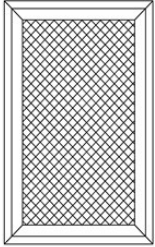


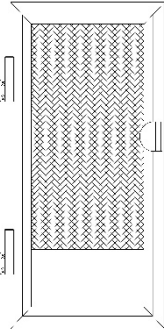


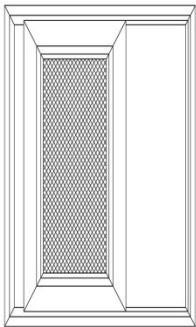
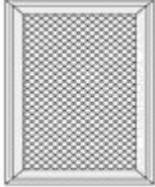


Abb. 4) MRSZ

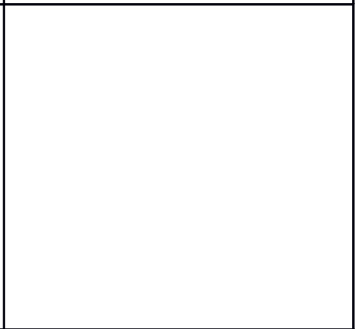
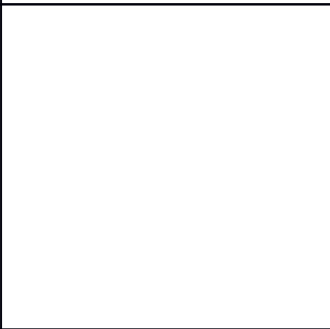
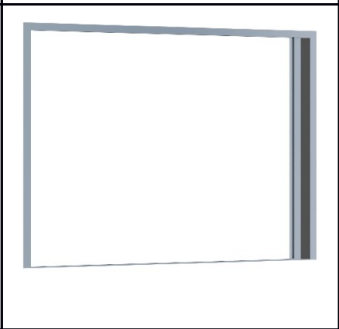
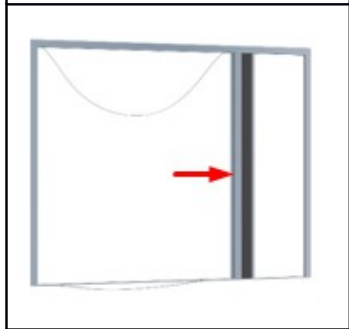
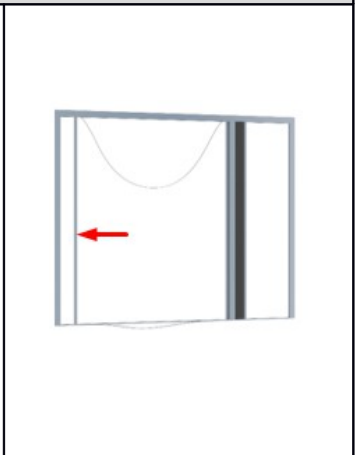
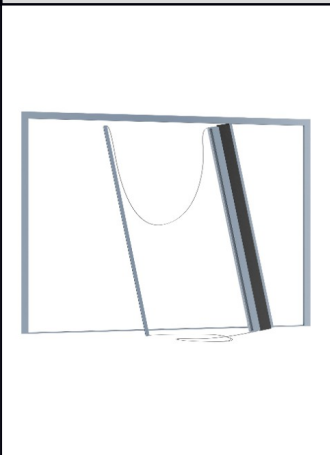


## 2. Anmerkungen bezüglich der sicheren Montage

<b>Montage des Insektenschutzgitters MRS</b>		<b>Demontage des Insektenschutzgitters MRS</b>
<p>Das Insektenschutzgitter ins Fenster von Außenseite hineinsetzen. Beim Festhalten des Montagegriffs ist zuerst der obere Teil des Insektenschutzgitters hineinzusetzen und dann der untere Teil. Danach sind die zur Montage bestimmten Einhänge-Winkel zu drehen.</p> <p> <b>WARNUNG!</b> Beim Drehen von Einhänge-Winkeln sind diese entsprechend zu lösen, um keine Verletzungen zu verursachen, und nach dem Drehen wieder festzuschrauben.</p>		<p>Die Demontage des Insektenschutzgitters im Winter ist empfehlenswert. Um das Insektenschutzgitter zu demontieren, ist der Montagegriff festzuhalten, die Einhänge-Winkel zu drehen und nachfolgend das Schutzgitter hinauszuschieben.</p> <p> <b>WARNUNG!</b> Beim Drehen von Einhänge-Winkeln sind diese entsprechend zu lösen, um keine Verletzungen zu verursachen, und nach dem Drehen wieder festzuschrauben.</p>
<b>Montage des Insektenschutzgitters MRO</b>		<b>Demontage des Insektenschutzgitters MRO</b>
<p>Das Scharnier ist an den Fensterrahmen mithilfe von beigefügten Schrauben zu montieren, sollte der Spannrahmen an der Wand montiert werden, so sind die Schraubdübel individuell anzupassen. Bei der Montage des Spannrahmens ist die horizontale und vertikale Ausrichtung des Rahmens unbedingt zu beachten.</p> <p> <b>WARNUNG!</b> Sollte der Rahmen nicht senkrecht zum Boden montiert werden, so können Probleme mit der Abdichtung sowie Funktionsstörungen auftreten.</p>		<p>Die Demontage des Insektenschutzgitters im Winter ist empfehlenswert. Um das Insektenschutzgitter zu demontieren, sind die Einhänge-Winkel vom jeweiligen Boden bzw. jeweiliger Oberfläche abzuschrauben.</p> <p> <b>WARNUNG!</b> Die fehlende Verblendung von Öffnungen für die Montage der Einhänge-Winkel kann deren Beschädigung verursachen.</p>
<b>Montage des Insektenschutzgitters MRP</b>		<b>Demontage des Insektenschutzgitters MRP</b>
<p>Bei der Montage des Spannrahmens ist die horizontale und vertikale Ausrichtung der Einlaufrollen unbedingt zu beachten. Um den Spannrahmen zu montieren, ist das Sperrelement aus Kunststoff im oberen und unteren Teil des Spannrahmens zu lösen. Nachfolgend sind der obere und untere Teil des Rahmens auf die Einlaufrollen zu bringen und das Sperrelement aus Kunststoff wiederholt festzuschrauben.</p> <p> <b>WARNUNG!</b> Sollten die Einlaufrollen nicht senkrecht zum Boden montiert werden, so können Probleme mit der Abdichtung sowie Funktionsstörungen auftreten.</p>		<p>Die Demontage des Insektenschutzgitters im Winter ist empfehlenswert. Um den Spannrahmen zu demontieren, ist das Sperrelement aus Kunststoff zu lösen, danach der Flügel von unten leicht zu heben und aus dem Rahmen hinauszuziehen.</p>
<b>Montage des Insektenschutzgitters MRSZ</b>		<b>Demontage des Insektenschutzgitters MRSZ</b>
<p>Das Insektenschutzgitter ins Fenster von Außenseite hineinsetzen. Beim Festhalten der Montagegriffe an den Seiten ist zuerst der obere Teil des Insektenschutzgitters hineinzusetzen und dann der untere Teil an den Fensterrahmen anzubringen.</p>		<p>Die Demontage des Insektenschutzgitters im Winter ist empfehlenswert. Um den Spannrahmen zu demontieren ist dieser an Montagegriffen festzuhalten, nach oben zu ziehen und der untere Teil leicht nach unten hinauszuschieben.</p>

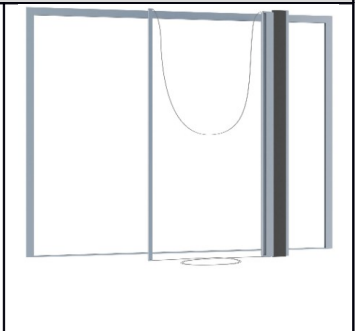
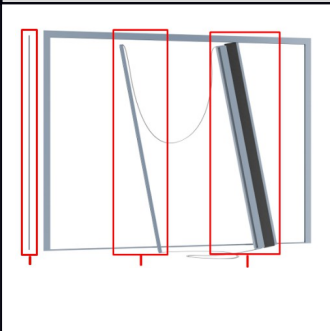
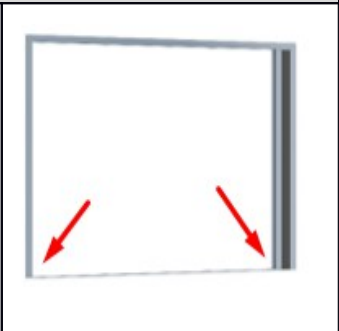
**Montage des Insektenschutzgitters MPH**

Die Montage des plissierten Moskitonetzes besteht darin, das SET MPH und das PNZ MPH-Profil auf die Maschenriegel in den Seitenprofilen des Moskitonetzrahmens zu klicken. Stellen Sie sicher, dass die Saiten nicht verheddert sind.




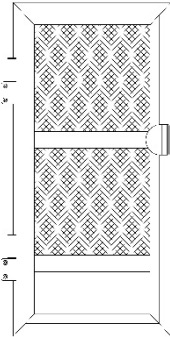

**Demontage des Insektenschutzgitters MPH**

Es wird empfohlen, das plissierte Moskitonetz im Winter zu demontieren. Die Demontage besteht darin, das Moskitonetz SET (d. h. das daran befestigte Gitter + Aluminiumprofile) und das PNZ MPH-Profil vom Rahmen zu lösen.



### 3. Anmerkungen bezüglich der sicheren Nutzung

Das Insektenschutzgitter und dessen Bestandteile wurden so entworfen, dass kein Teil während der normalen Nutzung dauerhaft deformiert werden kann.

Öffnen/Schließen des Insektenschutzgitters MRO		Öffnen/Schließen des Insektenschutzgitters MRP
<p>Zum Öffnen des Insektenschutzgitters dient ausschließlich der Griff. Das Insektenschutzgitter ist gleichmäßig zu öffnen und zu schließen.</p> <p> <b>WARNUNG!</b> Plötzliche und starke Zerrungen können Zerstörungen des Insektenschutzgitters verursachen. Bitte das Gitter nicht zum Öffnen des Insektenschutzgitters nutzen.</p>		<p>Zum Öffnen des Insektenschutzgitters dient eine Vertiefung im Profil. Das Insektenschutzgitter ist gleichmäßig zu öffnen und zu schließen.</p> <p> <b>WARNUNG!</b> Plötzliche und starke Zerrungen können Zerstörungen des Insektenschutzgitters verursachen. Bitte das Gitter nicht zum Öffnen des Insektenschutzgitters nutzen.</p>

Während der Nutzungsdauer des Insektenschutzgitters sind nachfolgende Empfehlungen bzw. Anweisungen zu beachten, deren Nichteinhaltung zur Beschädigung des Insektenschutzgitters führen kann:

- Reinigung des Insektenschutzgitters wird mindestens einmal im Monat empfohlen.  
Zur Reinigung wird ein feiner Trocken- bzw. Feuchtlappen verwendet. Bei starker Verschmutzung sind leichte Reinigungsmittel zu verwenden.
- Das Insektenschutzgitter bitte nicht in der Nähe von Wärmequellen montieren, dies kann zur Deformation des Insektenschutzgitters führen.
- Es ist zu beachten, dass das Insektenschutzgitter den Nutzer vor dem Herausfallen aus dem Fenster nicht schützt.

### 4. Wartungs- und Reparaturarbeiten

Einfache Wartungsarbeiten dürfen durch den Nutzer selbst ohne jegliche Kompetenzen vorgenommen werden. Diese Arbeiten bestehen in Sauberhaltung des Insektenschutzgitters sowie Entfernung von Verschmutzungen innerhalb der Führungsschienen. Dabei sind folgende Grundsätze zu befolgen:

- Zur Sauberhaltung des Insektenschutzgitters sind keine scharfen oder rauen Werkzeuge anzuwenden.
- Die Oberfläche des Insektenschutzgitters ist mit Wasser und leichten neutralen Reinigungsmitteln zu waschen (diese Tätigkeiten sind in einer Temp. von 10°C bis 25°C vorzunehmen). Das Insektenschutzgitter ist vor aggressiven oder ätzenden Substanzen wie Salpeter, Säure, Lauge oder Salz bzw. vor mechanischen Beschädigungen zu schützen. Starke Reinigungsmittel können zum Entstehen von Korrosion oder zur Änderung der Lackfarbe führen.

- Bitte keine organischen Lösungsmittel anwenden, die Ester, Ketone, Alkohol, Aroma, Chlorkohlenwasserstoffe oder andere Reinigungsmittel von unbekannter Zusammensetzung beinhalten.
- Beim Entfernen von Fettflecken (z.B. Öl, Ruß) oder Überresten von Klebstoffen, selbstklebendem Silikonkautschuk sind Reinigungsmittel ohne aromatisierte Benzinkohlenwasserstoffe anzuwenden.
- Jährliche Überprüfung von Halteelementen ist empfehlenswert.

Es sind keine Änderungen in dem gelieferten Produkt selbständig vorzunehmen, dies kann zum Garantieverlust führen und Gefahren schaffen.

Wartungs- bzw. Reparaturarbeiten sollten durch qualifiziertes Serviceteam des Herstellers oder dessen autorisierten Vertreter vorgenommen werden.

#### **ANMERKUNGEN:**

- Der Hersteller trägt keine Verantwortung für Störungen, die während der unangemessenen Nutzung, als auch durch unangemessene Wartung entstanden sind.
- Jegliche Beschädigungen, die durch höhere Gewalt und spezielle Witterungsverhältnisse oder natürlichen Verschleiß verursacht wurden, sind kein Reklamationsgrund.
- Eine der Bedingungen für die Berücksichtigung der Reklamation ist deren Anmeldung in Schriftform und das Vorzeigen von Kaufbelegen.
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für die vorgenommenen Änderungen oder Verbesserungen an der Insektenschutzgitter-Konstruktion sowie für das Anbringen von zusätzlichen Elementen, die durch den Hersteller nicht vorgesehen wurden.
- Je nach Bedarf ist die reklamierende Person verpflichtet, die austauschbaren Teile an den Hersteller zu übersenden.
- Der Hersteller übernimmt keine Kosten für die Prüfung der Reklamation.
- Sollten die Reklamationsansprüche unbegründet werden oder den Garantiebedingungen nicht entsprechen, so wird die reklamierende Person jegliche Kosten, die durch den Hersteller im Zusammenhang mit der geprüften Reklamation getragen wurden, übernehmen.

#### **5. Gefahren**

Das Insektenschutzgitter ist ein Produkt, das bei normaler oder sonstiger vernünftig vorhersehbarer Nutzung keine Gefahren oder geringe Gefahren bildet, die unter Berücksichtigung der hohen Anforderungen bezüglich der Sicherheit, des Lebens und der Gesundheit des Menschen mit dessen normaler Nutzung in Einklang zu bringen sind.



**Somit wird was folgt verboten:**

- **Nutzung eines beschädigten Insektenschutzgitters.**
- **Anlehnen an den Rahmen oder das Insektenschutzgitter. Dies kann das Herausfallen aus dem Fenster verursachen.**