MHZ

MHZ Insektenschutz – Lösungen nach Maß

NEHER® Technology

Der All-inclusive-Insektenschutz: Qualität plus Funktion plus Design

Insektenschutz ist nur wirklich gut, wenn er maximalen Schutz bietet. Diese 100%-Lösungen für Fenster und Türen stellen wir Ihnen auf den folgenden Seiten vor. Wir haben uns für die Technik von Neher entschieden. Sie erfüllt wie alle anderen Ideen und Kollektionen aus dem Haus MHZ besonders hohe Ansprüche.

100% setzen wir zusammen aus hochwertigen Materialien, viel Know-how, ausgewählter Technik, perfekter Verarbeitung, überzeugender Funktionalität und schönem Design. Kurzum: Maßarbeit. In jeder Hinsicht. Also auch individuell und passgenau für jede Fenster- und Türgröße. Für jede Fenster- und Türform, ob in Aluminium-, Holz- oder Kunststoffqualität. Im privaten wie auch im gewerblichen Bereich.

Damit Sie bei uns stets den richtigen Insektenschutz finden – und die Insekten tatsächlich draußen bleiben.

INHALTSVERZEICHNIS

Seite

MHZ Insektenschutz Spannrahmen 4-5

MHZ Insektenschutz Rollo 6-7

MHZ Insektenschutz Drehrahmen 8-9

MHZ Insektenschutz Schiebeanlage 10-11

MHZ Lichtschachtabdeckung 12-13

MHZ Transpatec®, MHZ Polltec® 14

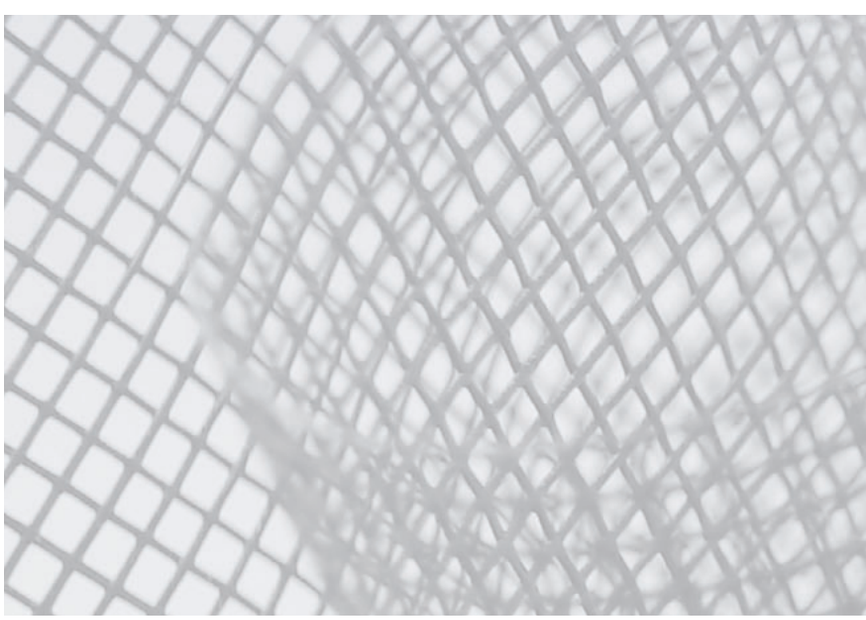
MHZ Insektenschutz Allgemeines 15

Vielseitig: der MHZ Insektenschutz Spannrahmen

Jedes Fenster ist anders, jede Einbausituation hat ihre Besonderheit. Deshalb fertigen wir Ihren MHZ Insektenschutz Spannrahmen auf Maß: nach Ihren Wünschen, ganz individuell und in fast jeder Sonderform.

Das Ergebnis sieht nicht nur durch filigrane Profile gut aus, sondern funktioniert auch perfekt. Ob es um Holz-, Kunststoff- oder Aluminiumfenster geht, Fenster mit Rollladen oder Klappladen, Jalousien oder Einbruchgitter.

Überall können Sie den MHZ Insektenschutz Spannrahmen einsetzen und auf ihn setzen.

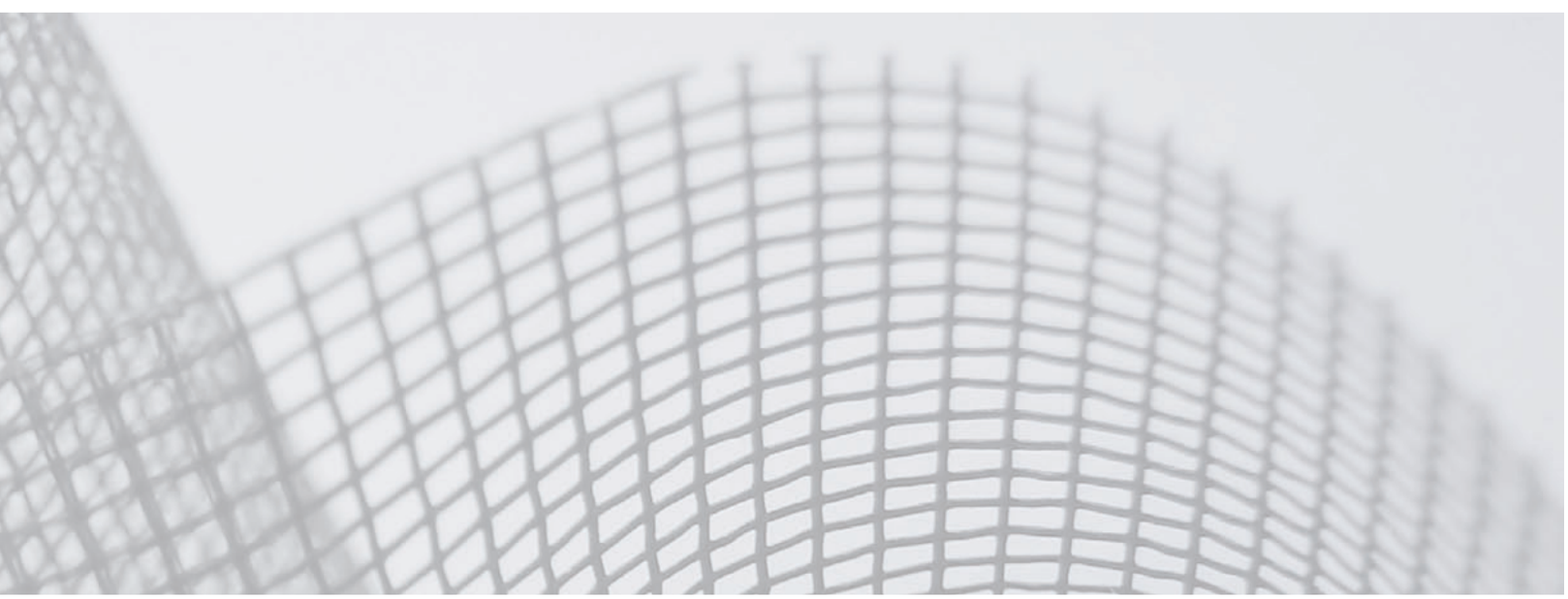


- Montage extrem einfach, ohne Bohren möglich
- Leichte und sichere Handhabung
- Sturmsicher

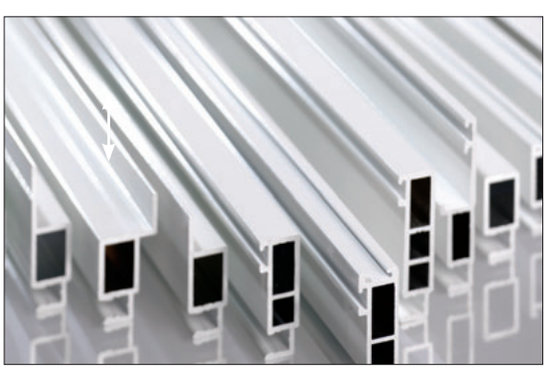
Ihr Vorteil:

Der MHZ Insektenschutz Spannrahmen kann bei Bedarf im Fenster problemlos oben und unten eingehängt werden und mit wenigen Handgriffen wieder entfernt werden. Die von unserem Partner NEHER entwickelte Technik der gefederten Winkellasche aus Edelstahl sowie der modulare Profilaufbau mit umlaufender Bürstendichtung und integrierter Aushängesicherung garantieren einen problemlosen Einbau sogar ohne Bohren.

- Sie erhalten selbst bei schwierigen Einbausituationen immer eine fachgerechte Lösung.
- MHZ Insektenschutz Spannrahmen zeichnen sich durch eine ansprechende, unauffällige und harmonische Optik aus.



Die gefederte Winkellasche – die ideale Lösung für Fenster, die nicht angebohrt werden dürfen.



Vielfältige Sonder- und Spezialprofile mit unterschiedlichen Befestigungsarten – für nahezu jede Einbauvariante.

Multifunktional: das MHZ Insektenschutz Rollo

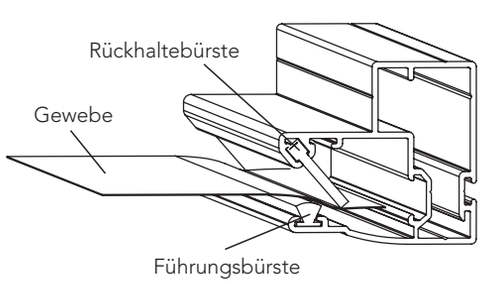
Das MHZ Insektenschutz Rollo kommt stets wie gerufen. Es ist sofort da, wenn Sie es brauchen, und auf Knopfdruck „weg“, wenn es nicht mehr benötigt wird. Auf Wunsch können Sie es mit einem Elektromotor ausstatten, dann schließt und öffnet es noch komfortabler. So und so ist das MHZ Insektenschutz Rollo nicht im Weg und Sie können das Fenster problemlos öffnen.

Praktisch-intelligente Lösungen finden Sie hier an allen Ecken und Kanten. Die seitlichen Bürstenführungen verhindern, dass das Gewebe im Wind ausfädelt. Als effektiver Platzsparer können Sie es auch als Türrollo an Balkon- und Sitzplatztüren einsetzen.

Als Dachfenster-Rollo wird es direkt in den Futterkasten montiert und, wenn Sie das Dachfenster reinigen, als komplettes Element einfach herausgenommen.

So viel Funktionalität ist uns von Haus aus wichtig, und nicht nur das. Deshalb wurden alle technischen Raffinessen konsequent mit ansprechendem Design kombiniert.

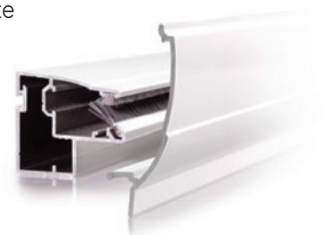
- **Hochwertiges Design**
- **Hohe Bedienungssicherheit**
- **Problemlose Reinigung des Gewebes**



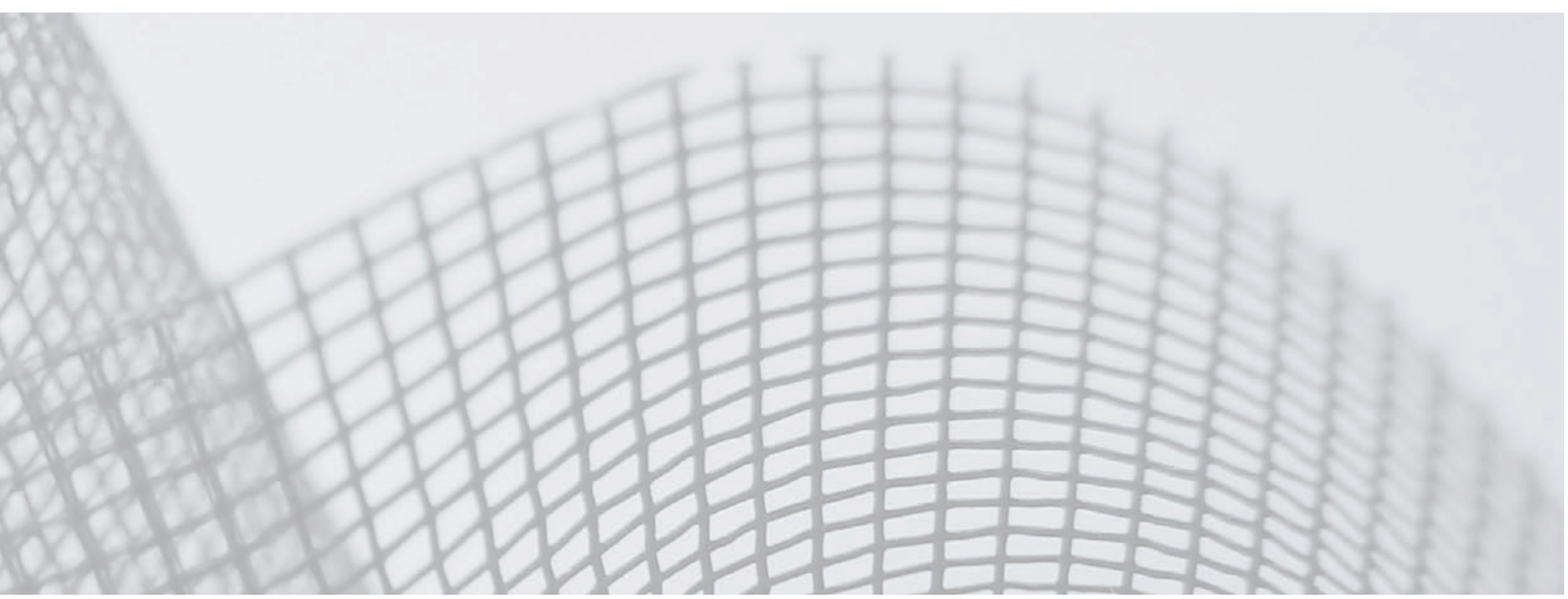
Ihr Vorteil:

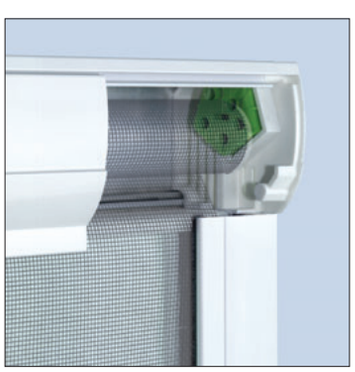
Sie können sich auch für etwas ganz Besonderes entscheiden: das praktische Kombinationsrollo für Dachflächenfenster. Hier sind Insektenschutz- und Sonnenschutzgewebe seitlich in denselben Führungsschienen integriert und über Magnete in den Griffleisten verbunden. Wieviel Insekten- und Sonnenschutz Sie an welchem Tag, in welchem Augenblick haben wollen, das entscheiden Sie.

- Ihr Insektenschutz ist nur dann zu sehen, wenn Sie ihn wirklich brauchen.
- Dauerhafte Funktionalität verbinden wir mit designschönen Lösungen.
- Wir versprechen zudem hohe Bediensicherheit, hohen Bedienkomfort und unkomplizierte Reinigung des Gewebes.

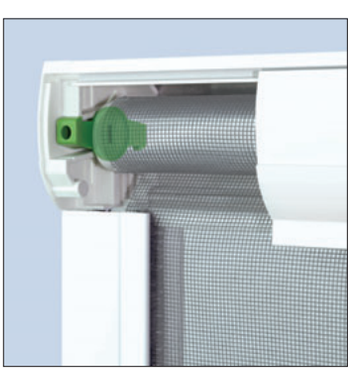


Funktionalität und Hinsehen garantiert.





Das Gewebe bleibt stets straff und parallel geführt – dank Abrollkante und Höhenverstellung der Welle.



Die Federkraft des eingebauten Rollos jederzeit feinjustieren, das Gewebe jederzeit austauschen – dafür sorgt die Serviceblende.

Flexibel: der MHZ Insektenschutz Drehrahmen

Balkon- und Terrassentüren werden gerade im Frühjahr und Sommer, wenn Insekten besonders lästig sind, häufig genutzt. MHZ Insektenschutz Drehrahmen lassen sich sowohl nach innen als auch nach außen öffnen. Auf Wunsch kann zusätzlich ein automatischer Türschließer integriert werden.

Damit Ihr Drehrahmen überdurchschnittlich lange schön bleibt, wurde bei der Entwicklung auf hohe Stabilität geachtet. Das Ergebnis wird Sie viele Sommer freuen. Trotz der geringen Einbautiefe sind MHZ Insektenschutz Drehrahmen extrem langlebig. Und trotz vielfacher Beanspruchung bleibt die Spannung des Gewebes dauerhaft erhalten. Egal, welche Einbausituation gegeben ist, können Sie den Drehrahmen auf dem Blendrahmen montieren, in der Lichte des Falzes oder direkt in der Mauerlaibung.

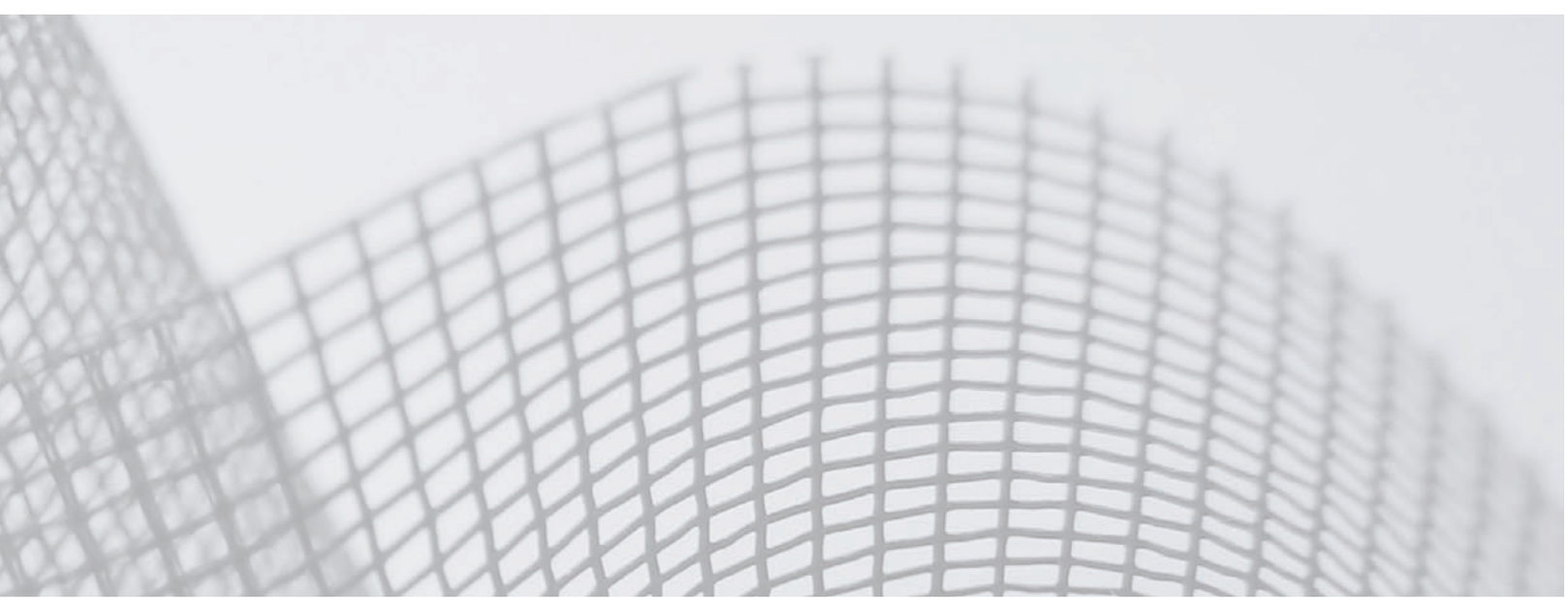
- Hoher Bedienkomfort
- Einfaches Öffnen und sanftes Schließen
- Lange Lebensdauer

Ihr Vorteil:

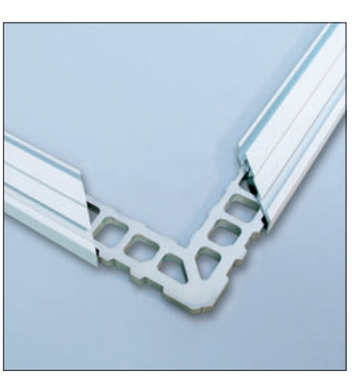
Bestens alltagstauglich: wir fertigen Ihren Drehrahmen auch als Pendeltür. Selbst wenn Sie gerade keine Hand frei haben – Ihr Drehrahmen pendelt in beide Richtungen auf. Und schließt dann ohne jedes Zutun hinter Ihnen, sanft, geräuschlos und wie von selbst.

- Der MHZ Insektenschutz Drehrahmen ist nicht nur langlebig, sondern funktioniert auch auf engstem Raum.
- Das Design ist zeitlos schön, der Bedienkomfort hoch.
- Ihr MHZ Insektenschutz Drehrahmen lässt sich leicht öffnen und sanft schließen.

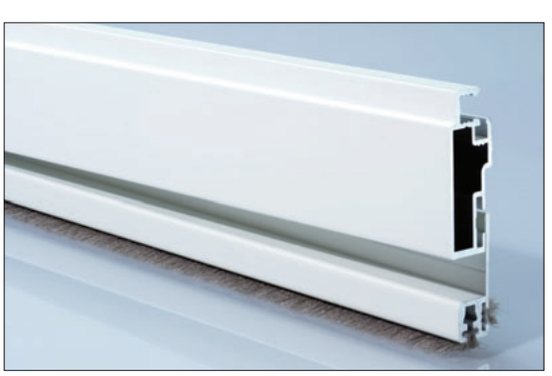
An alles gedacht – auch an die ergonomischen Griffe.



Auf Wunsch inklusive – platzsparender Türschließer mit gedämpftem Gasdruckzylinder.



Hohe Stabilität bei geringer Einbautiefe – das gewährleisten speziell entwickelte Bogenkonturprofile und Mehrkammereckwinkel.



Der im Profil integrierte Multifunktionskanal nimmt die Bürstendichtungen, den schallhemmenden Magnetbandverschluss und die justierbaren 2-Punkt-Scharniere auf.

Clever: die MHZ Insektenschutz Schiebeanlage

Besonders empfehlenswert bei Schiebetüren, Wintergärten oder Balkon- und Terrassentüren: die MHZ Insektenschutz Schiebeanlage. Sie besteht aus bis zu acht Paneelen, die sich leicht verschieben lassen. So können Sie selbst große Raumöffnungen perfekt überbrücken. Das Plus, das sicherstellt, dass die Insekten draußen bleiben: die einzelnen Paneele sind mit umlaufenden Mohairbürsten besetzt und sorgen in Verbindung mit der Verschlussbremse für eine sichere und dichte Schließung der Anlage.

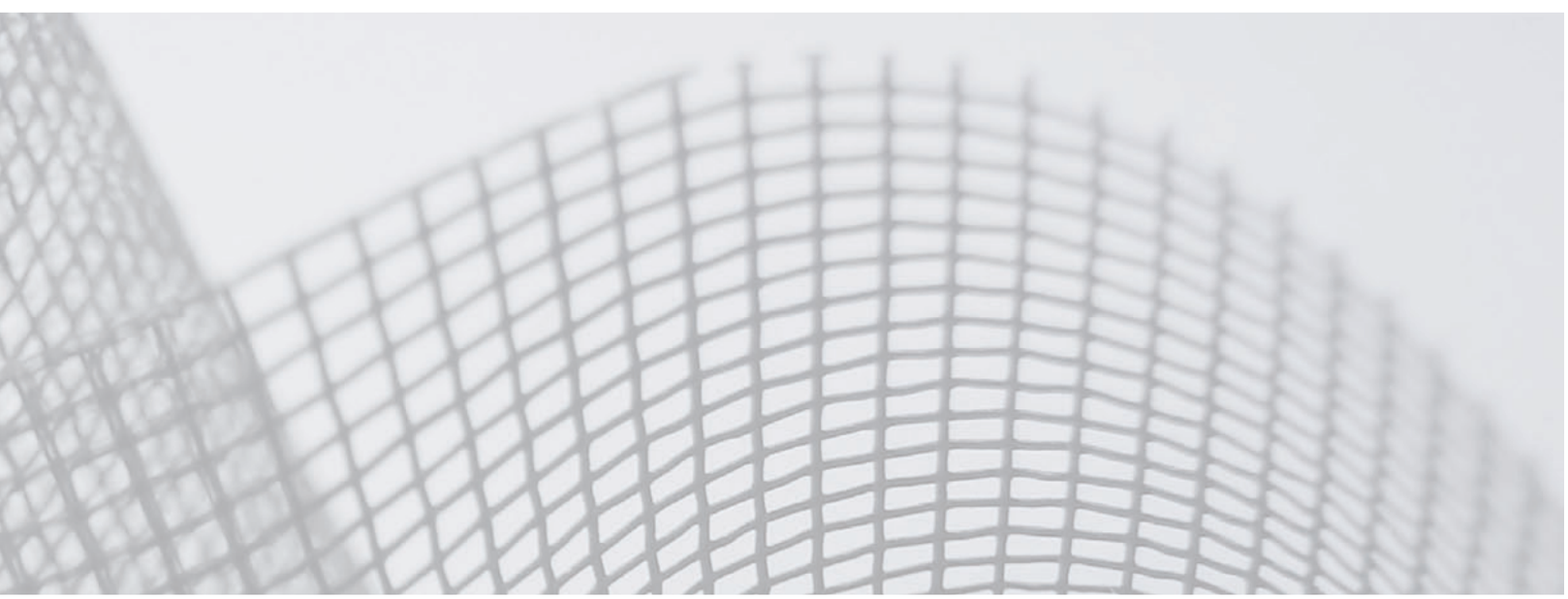
- Platzsparende Schiebetechnik
- Ungeteilte Sicht bei großen Glasflächen
- Hohe Bedienungssicherheit

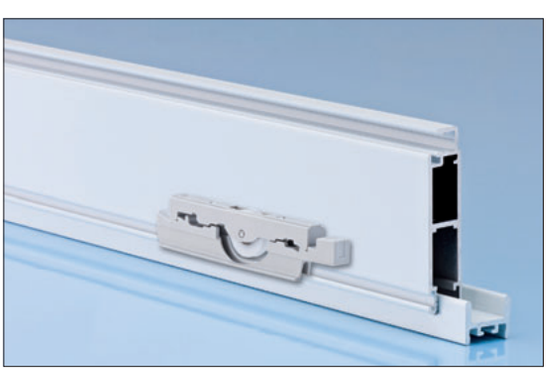
Ihr Vorteil:

Für eine sichere Handhabung sorgt die Aushängesicherung mit integrierter Gleitführung.

- Die Schiebeanlage erhält die Raumfläche und die ungeteilte Sicht bei großen Glasflächen.
- Das seit vielen Jahren bewährte System besticht vor allem durch sein starkes Flügelprofil in Verbindung mit einer geringen Einbautiefe.
- Zuverlässige und zukunftsweisende Technik garantieren Ihnen eine hohe Bedienungssicherheit.
- Öffnung der Schiebeanlagen mit Fußbedienungsmulde und/oder Griffleiste ist möglich.

Farblich optimal abgestimmt – die Muschelgriffe, die in die Doppelkammerprofile der Schiebeanlage eingepasst sind.





Die Bedienung ist kinderleicht und dauerhaft – dank geräuscharmer Laufrollen mit Edelstahlkugellager.

Praktisch: die MHZ Lichtschachtabdeckung

Nie wieder Laub, nie wieder Insekten oder andere Kleintiere wie Spinnen oder Mäuse im Lichtschacht! Die MHZ Lichtschachtabdeckung schützt zuverlässig Ihre Kellerschächte und lässt ungehindert Tageslicht und frische Luft hinein. Wie alle MHZ Insektenschutz Lösungen gehen auch hier Form und Funktion Hand in Hand. Ob rechtwinklig oder schräg, mit direktem Fassadenanschluss oder Fensterausschnitt: die MHZ Lichtschachtabdeckung fällt in jedem Fall durch ihre ansprechende Optik und hohe Funktionalität auf. Dauerhaft, selbst bei permanenter Beanspruchung.

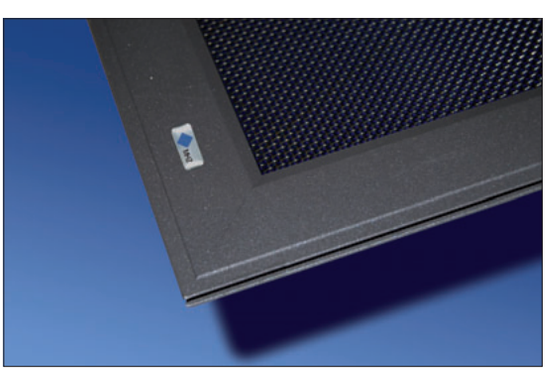
Auf Wunsch versehen wir Ihre Lichtschachtabdeckung mit hochtransparentem, trittsicheren und rutschfestem Polycarbonat für eine absolut regensichere Lösung. Eine Ausstattung mit Streckmetallgewebe ermöglicht sogar das Befahren der Lichtschachtabdeckung.

- Der Lichtschacht bleibt dauerhaft sauber
- Sie erhalten luft- und lichtdurchflutete Kellerräume
- Begehbare und unempfindliche Konstruktion

Ihr Vorteil:

Robust und langlebig sind wichtige Kriterien. Deshalb haben wir formstabiles gerecktes Edelstahlgewebe gewählt. Und sehr flache Profile mit umlaufender Bürstenaufnahme zum Boden- und Wandbereich sowie eine nach außen abgeschrägte Profilierung mit Anschlussaufnahme für einen senkrechten Zusatzrahmen.

- Die MHZ Lichtschachtabdeckung bietet Ihnen zuverlässigen Schutz vor Laub und Kleintieren und lässt Licht und Luft in Haus und Keller.
- Sie erhalten formschöne Lösungen und alle in maßgeschneiderten Formaten.



Maßgeschneidert – die eleganten Aluminiumprofile in dunkelgrau pulverbeschichtet mit Glimmereffekt und das hochlegierte Edelstahlgewebe erhalten Sie passgenau für jeden Lichtschacht.

NEU: MHZ Transpatec®

In jahrelanger Forschungsarbeit hat unser Systemgeber Neher ein Insektenschutzgewebe mit vielen Vorteilen entwickelt: Transpatec®. Das Gewebe ist von innen und außen betrachtet fast unsichtbar – diese brilliante Durchsicht und dazu einen besseren Luft- und Lichtdurchlass machen das Gewebe einzigartig. Damit Sie über einen langen Zeitraum Freude an Transpatec® haben, wurde besonderer Wert auf die Witterungsbeständigkeit gelegt. Transpatec® ist umweltfreundlich, leicht zu handhaben und zuverlässig.

MHZ Polltec®

Insektenschutz- und Pollenschutz

MHZ Polltec® ist ein innovatives Schutzgewebe mit Spezialbeschichtung. Im Gegensatz zu den üblichen, luft- und lichtblockierenden engmaschigen Geweben besitzt Polltec® eine längliche Masche. Dadurch kommt sehr viel mehr Licht und Luft durch das Gewebe. Trotzdem bleiben die Pollen am Gewebe hängen. Ihr MHZ-Fachhändler misst Ihnen einen millimetergenauen, maßgefertigten Rahmen für Ihre Fenster und Türen auf. Natürlich schützt das Polltec®-Gewebe auch zuverlässig gegen Insekten!

Standardgewebe und weitere Gewebe für spezielle Einsatzbereiche sind erhältlich. Wir beraten Sie gerne.

- Fast unsichtbar durch die Verwendung des neuen Hightech-Fadens mit FX6-Faktor
- Luftdurchlaß ca. 140% besser als bei Standardgewebe
- Robust, reißfest und langlebig

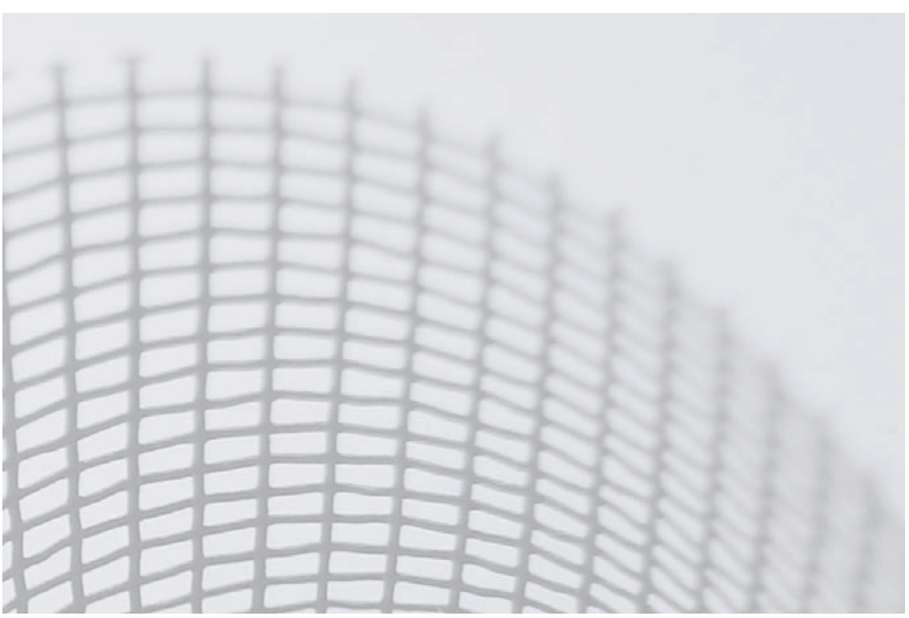
- ECARF-Qualitätssiegel für geprüfte Schutzwirkung: über 99% bei Gräser- und Birkenpollen, über 90% bei den besonders kleinen Ambrosia- und Brennesselpollen
- Das Gewebe ist ganzjährig nutzbar und biete eine gute Durchsicht
- Leicht zu reinigen durch die sehr glatte Oberfläche

Beispielhaft: der MHZ Insektenschutz

Hochwertige Materialien, zuverlässiger Schutz, modernes Design, umweltfreundliche Beschichtungsverfahren, Reissfestigkeit, Langlebigkeit, passgenaue Lösungen für unterschiedlichste Architektur - beim MHZ Insektenschutz haben wir jeden Aspekt und jedes Detail bedacht und integriert. Was auch immer Sie von Ihrem Insektenschutz verlangen. Deshalb können Sie sicher sein, dass Sie bei unserem umfassenden Maß-Programm die richtige Lösung finden. Für Ihre Türen und Fenster im gesamten Haus und für alle gewerblichen Gebäude.

Ob Ihre Fenster und Türen nun in Aluminium, Holz oder Kunststoff gearbeitet sind: bei uns haben Sie in Farbe, Form und Format beste Auswahl. Wir liefern die stranggepressten Aluprofile in weiß RAL 9016, silber eloxiert E6/EV1, dunkelbraun RAL 8077, hellbraun RAL 8001, mittelbraun RAL 8014 und moosgrün RAL 6005. Standardfarben für Lichtschachtabdeckungen sind silber eloxiert E6/EV1 oder dunkelgrau pulverbeschichtet mit Glimmereffekt. Und gerne auch in Sonderfarben nach der RAL-Farbkarte. In puncto Beschichtung haben wir uns bewusst für ein umweltfreundliches Verfahren entschieden, das sich zudem durch Farbechtheit und hohe Haltbarkeit über viele Jahre auszeichnet.

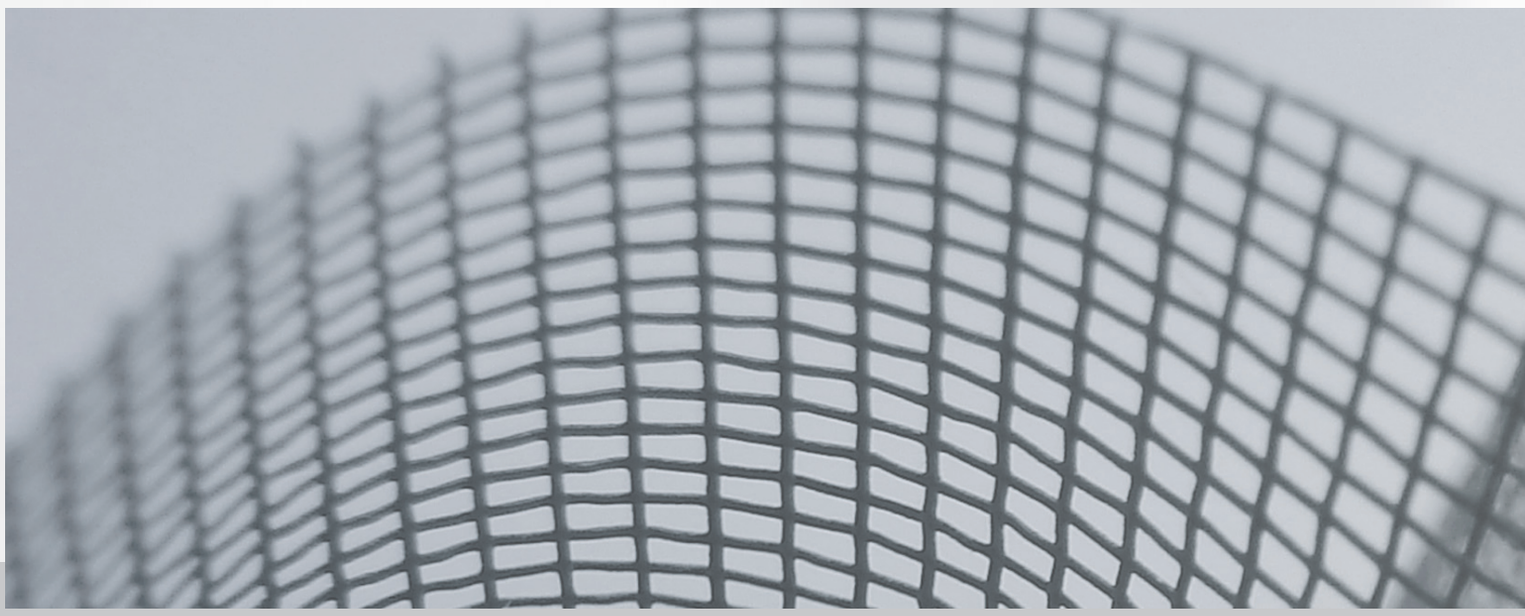
Sprechen Sie mit uns – wir überzeugen Sie gerne!



MHZ

Wir beraten Sie gerne:

Bestell-Nr. 07-8510-001 Ausgabe 07.2010 Technische Änderungen vorbehalten.



D	MHZ Hachtel GmbH & Co. KG · Postfach 80 05 20 · 70505 Stuttgart Telefon 0711/97 51-0 · Telefax 0711/97 51-41 150 · **www.mhz.de**
A	MHZ Hachtel & Co. Ges.m.b.H. · Laxenburger Str. 244 · A-1230 Wien Telefon 0820 32 02 70 · Telefax 0800 80 80 46 · **www.mhz.at**
CH	MHZ Hachtel + Co. AG · Eichstrasse 10 · CH-8107 Buchs/Zürich Telefon 0848 47 13 13 · Telefax 0800 55 40 04 · **www.mhz.ch**
Benelux	MHZ Hachtel S.à.r.l. · 30, rue de l'Industrie · L-8069 Strassen Téléphone +352 31 14 21 · Telefax +352 31 23 28 · **www.mhz.lu**
F	ATES – Groupe MHZ · 1, rue de Rossignols, B.P.71 · F-67832 Tanneries Cédex Téléphone 03.88.10.16.20 · Télécopie 03.88.10.16.46 · **www.ates-mhz.com**