



Der perfekte Insektenschutz nach Maß

Individuell. Hochwertig. Formschön.



Der perfekte Insektenschutz
nach Maß

Insektenschutztechnik Oppermann

Inhalt

Insektenschutz mit System	04
Spannrahmen für Fenster und Türen	06
Drehelemente für Fenster und Türen	08
Pendeltüren	10
Schiebeelemente	12
Rollos für Fenster und Rollotüren Model „Free“	14
Lichtschachtdeckungen & Gittersafe	16
Sonderlösungen und Farben	18





Insektenschutz mit System

PROFILE

Alle unsere Profile fertigen wir aus stranggepresstem Aluminium (AlMgSi0, 5F22) das anschließend pulverbeschichtet oder eloxiert wird. Für eine extra hohe Stabilität und lange Haltbarkeit werden die auf Gehrung geschnittenen Profile stets mit eingeschobenen Eckwinkeln aus Aluminium verpresst und zusätzlich verklebt.

GEWEBE

Herzstück jedes unserer Insektengitter ist dessen Gewebe. Deshalb ist es aus maschenfest verschweißtem und kunststoffbeschichtetem Fiberglasgewebe absolut witterungsbeständig und reißfest. In den Farben grau und schwarz verleiht es den Insektenschutzgittern außerdem eine dezente Optik.

Auf Wunsch verarbeiten wir auch Gewebe aus Edelstahl oder Aluminium, beispielsweise für den Kellerbereich. Insektengitter, die unsere Kunden nicht nur vor Insekten schützen sollen, sondern auch den Krallen ihrer lebhaften Haustiere standhalten müssen, bespannen wir mit unserem speziellen Pet-Screen-Gewebe. Denn dank einer Vinylbeschichtung ist dieses Polyestergewebe siebenmal resistenter gegenüber Verkratzungen.

Alle Gewebearten können problemlos bei eventuellen Beschädigungen ausgetauscht werden, ohne dabei die Profilkonstruktion zu beeinträchtigen. Somit wird eine extreme Langlebigkeit garantiert.

BESCHLÄGE

Sämtliche Beschläge für unsere Insektenschutzgitter fertigen wir ausschließlich aus verschleißfreien und wartungsfreien Materialien. Mit einer UV-beständigen und griffesten Pulverbeschichtung werden sie farblich an die Rahmenprofile angepasst und bleiben stets farbecht und wartungsfrei.





Spannrahmen für Fenster und Türen

Unsere Spannrahmen bieten funktionelle und preiswerte Lösungen für Fenster und Türen, die hauptsächlich zum Lüften geöffnet werden. Praktische Einhängvorrichtungen und hochwertige Griffe aus Zinkdruckguss erlauben eine schnelle und problemlose Handhabung der Spannrahmen beim Kippen oder vollständigen Öffnen der Fenster und Türen. Auch lassen sie sich zum Reinigen im Handumdrehen entfernen.





Drehelemente für Fenster und Türen

Eine schnelle und besonders bequeme Anwendung garantieren unsere Drehelemente. Sie lassen sich wie Fenster und Türen einfach nach innen oder außen öffnen. Um eine hohe Steifigkeit mit langer Haltbarkeit zu vereinen und zu gewährleisten, werden unsere Drehrahmenprofile stets doppelt verpresst und zusätzlich verklebt. Dadurch halten sie den auftretenden Drehkräften bestens stand und funktionieren darüber hinaus verschleißfrei. Passend dazu sind alle Beschläge witterungsbeständig aus Aluminium oder Edelstahl gefertigt: Eine farbechte und UV-beständige Pulverbeschichtung schützt deren Funktionalität und Optik lebenslang.

Unsere Drehelemente für Türen werden jeweils an das bestehende Türelement angepasst. Eine zusätzliche, das Gewebe teilende Quersprosse sowie ein Trittschutz gehören bei unseren Drehtüren zur Standardausführung. Sie erhöhen die Steifigkeit zusätzlich. Auf Wunsch und objektbedingt können wir sie auch ohne eine zusätzliche Sprosse ausliefern.





Pendeltüren

Selbstständig, schnell und nahezu geräuschlos funktionieren unsere Pendeltüren. Sie sind besonders praktisch, um Durchgänge zu Balkonen und Terrassen vor Insekten zu schützen, die oft genutzt werden – sowohl im Privaten also auch im Gewerbebereich.

Ihre unkomplizierte und leichtgängige Bedienbarkeit haben wir mit Hilfe von Magneten erreicht, die in das Profil eingearbeitet sind. Die Pendeltüren lassen sich beidseitig öffnen und schließen danach wieder automatisch. Eine eingearbeitete, umlaufende Bürstendichtung sorgt dabei für einen äußerst effektiven Schutz vor Insekten. Natürlich lassen sich unsere Pendeltüren zur Reinigung oder für die Winterzeit einfach und schnell aushängen.

Viele verschiedene Varianten der Einbaurahmen und eine sehr geringe Einbautiefe von gerade mal 13 Millimetern machen die Montage in nahezu allen Türvarianten möglich.





Schiebeanlagen

Einen gleichermaßen komfortablen wie praktikablen Schutz vor Insekten bieten unsere Schiebeanlagen. Das neu entwickelte Profil ermöglicht es stabile Schiebetüren mit sehr großen Höhen ohne zusätzliche Quersprosse zu verbauen. Auf säurebeständigen kugelgelagerten Laufrollen gleiten sie fast lautlos und verschleiß- sowie wartungsfrei in einem umlaufenden Aluminiumprofil. Dabei sind alle Schiebeanlagen ein- oder auch mehrflügelig lieferbar. Durch die höhenverstellbaren Aushängevorrichtung (Arretierungen) gelingt das Aushängen der Flügel bei maximaler Sicherheit mit wenigen Handgriffen spielerisch leicht und problemlos.





Rollos und Rollotüren, Model „Free“

Stabil und sicher in einem Rahmen geführt, können unsere Rollos sowohl auf als auch in der Laibung von schrägen Dachfenstern montiert werden. Sie bieten im geschlossenen Zustand einen leicht zu bedienenden und sicheren Schutz vor Insekten. Werden sie nicht gebraucht, verschwinden sie dagegen fast vollständig in ihrer dafür vorgesehenen Kassette.

ROLLOTÜREN, MODEL „FREE“

Neu im Programm ist unsere „Rolltür Free“. Auch unsere neueste Entwicklung vereint Eleganz und Funktionalität auf höchstem Niveau. Vom Prinzip ein großes Rollo, das senkrecht auf dem Boden steht, nutzt diese Konstruktion den wenigen Platz den sie braucht voll aus und funktioniert dabei federleicht: Einfach aufziehen, fertig! Denn die Rolltür bleibt stufenlos an jeder gewünschten Position geöffnet.

Eine geringe Federspannung im Rollmechanismus sorgt für besondere Leichtgängigkeit beim Öffnen und Schließen der Tür und verhindert ein unkontrolliertes Zurückschnellen. Außerdem fällt ihre untere Führungsleiste mit vier Millimetern besonders flach aus und stellt somit keine gefährliche Stolperkante dar. Hinzu kommt, dass die Bodenleiste ohne Bohren montiert werden kann. Selbstverständlich werden unsere Rollotüren nach Maß gefertigt und sind in allen unseren Standardfarben oder auch mit Sonderbeschichtungen lieferbar.

Unsere hauseigene Qualitätssicherung hat die extreme Langlebigkeit der Rolltür Model „Free“ getestet und 54.000 Öffnungen und Schließungen unter Alltagsbedingungen durchgeführt. Dabei wurde so gut wie kein Verschleiß festgestellt.





Lichtschachtabdeckungen

Einfache Montage, hohe Stabilität und sehr guten Schutz vor Insekten, Laub und größerem Schmutz gewährleisten unsere Lichtschachtabdeckungen in einem Produkt – eine der erfolgreichen Patentlösungen unseres Hauses. Mit beidseitig abgerundeten oder abgeschrägten und sehr flachen Rahmenprofilen können sie Lichtschächte unterschiedlichster Form und Beschaffenheit lückenlos abdecken. In Kombination mit lichtdurchlässigem und witterungsbeständigem Edelstahl sind sie begehbar und schränken die Luftzirkulation nur geringfügig ein.

Alternativ können unsere Lichtschachtabdeckungen auch mit einer kratzfesten und begehbaren, durchsichtigen Polycarbonatplatte bestellt werden, die zusätzlichen Regenschutz bietet. Um eine erhöhte Luftzirkulation zu gewährleisten kann auch eine Kombination aus Polycarbonatplatten und Edelstahlgewebe verbaut werden.

GITTERSAFE

Auf Grundlage einer durchdachten Sandwich-Konstruktion bietet unser patentierter Gittersafe eine äußerst robuste und gleichermaßen elegante Lösung. Das Gitter ist flach in den Boden eingelassen und hat somit keine gefährliche Stolperkante. Den witterungsbeständigen GfK-Gitterrost, der mit einem feinmaschigen Edelstahlgitter überzogen und in ein Aluminiumprofil gefasst ist, können unbesorgt auch Personen begehen. Als extra-elegante, flächenbündige Einlegelösung fügt sich der Gittersafe ohne Stolperkante optimal in den Boden ein.

Auch unseren Regensafe können wir alternativ mit einer kratz- und schlagfesten sowie durchsichtigen Polycarbonatplatte statt dem feinmaschigen Edelstahlgitter liefern. Die Begehbarkeit der Konstruktion bleibt bei zusätzlichem Regenschutz dabei in vollem Umfang erhalten.





Sonderlösungen und Farben

Wir sind in der Lage, nahezu jede noch so ausgefallene Sonderform als Rahmen herzustellen: Neben Dreiecksformen sind auch trapez- und rautenförmige Rahmenprofile kein Problem, ebenso wie verschiedenste Rund- und Kreisformen.

Für die hochwertige Pulverbeschichtung unserer Elemente verwenden wir die RAL-Farben verkehrsweiß, (RAL 9016), sepiabraun (RAL 8014) und ockerbraun (RAL 8001) sowie schwarz matt (Ton 8077), bronze matt (Ton ähnlich C33 eloxal) sowie silber eloxiert (E6/EV1). Natürlich können alle Produkte neben unseren Standardfarben auf Wunsch auch in jeder beliebigen RAL-Farbe bestellt werden.





Insektenschutztechnik Oppermann
Schreiberhauerstr.4
D-90522 Oberasbach

Tel: +49 (0) 911 - 6640834

Fax: + 49 (0) 911 - 6640832

Mobil: +49 (0) 1522 - 9515660

E-Mail: Insektenschutztechnik@t-online.de

Internet: <http://www.Insektenschutztechnik-oppermann.de>

