



Der Vergleich

ISG-Programm Übersicht

Wir Menschen lieben helle, luftige Räume: Licht und Luft bedeuten Leben. Aber nicht alle Lebewesen wollen wir auch in unserer Wohnung haben. Gegen ungebetene Gäste wie Fliegen, Wespen oder Stechmücken hilft am besten ein Insektenschutzgitter. Dieses wird nach Maß speziell für Sie angefertigt. Es schenkt Ihnen einen ruhigen Schlaf bei offenem Fenster, frische Luft und das beruhigende Gefühl, etwas Gutes für Ihr Wohlbefinden und die Gesundheit Ihrer Familie getan zu haben.

Jede Einbausituation ist ein wenig anders. Um Ihnen immer die passende Lösung anbieten zu können, hat Kosmos ein sehr umfangreiches Produktprogramm. Je nachdem, wie Sie das Fenster oder die Tür nutzen oder welche Vorlieben und Wünsche Sie haben, kann Ihnen der Kosmos-Fachmann die perfekte Lösung anbieten.



Spannrahmen



Drehrahmen/Pendeltüren



Rollos für Fenster und Türen



Schiebeanlagen



Lichtschantabdeckungen



Katzenklappe

Die Farben

Wir passen uns an. Wählen Sie Ihr Insektenschutzgitter aus neun Standardfarben passend zu Ihrem Fenster oder Ihrer Fassade. Selbstverständlich bieten wir auch Profile in Eloxalqualität (A6/CO). Das gesamte KOSMOS Insektenschutzprogramm ist auch in jeder beliebigen RAL-Farbe lieferbar (Aufpreis).

Anmerkung:

Der Insektenschutz dient in erster Linie dazu, Fluginsekten von außen abzuhalten. Ein 100%iger Schutz, die Schaffung eines „insektenfreien“ Raumes, ist damit jedoch nicht verbunden. Insekten können auf vielfältige Weise in den Raum gelangen.

Standardfarben ohne Aufpreis

RAL9006 seidenglanz	RAL 8001 matt	RAL 7016 matt
RAL 6005 matt	RAL 9016 matt	RAL 8014 seidenglanz
RAL 8017 matt	RAL A6/Co natureloxiiert	SF 8178 matt



**Schützen Sie was Sie lieben!
Einen besseren Schutz vor
Insekten gibt es nicht!**

System by



Gewebearten

Überzeugende Vielfalt und Wirksamkeit

Das Gewebe - Die Seele eines Insektenschutzgitters

Der wichtigste Bestandteil eines sicheren Insektenschutzes ist natürlich das Gewebe. Das Material des Gewebes kann je nach Wunsch und Schutzanforderung frei gewählt werden. Wir statten alle Insektenschutzprodukte **standardmäßig** mit reißfestem **Fiberglasgewebe** aus. Die Maschenweite 1,41 x 1,58 mm für hochwirksamen Schutz gegen Insekten bei gleichzeitiger höchster Luftzirkulation. Das Gewebe besteht aus kunststoffummanteltem Fiberglas und zeichnet sich vor allem durch seine gute Reißfestigkeit und hohe Witterungsbeständigkeit aus.

Fiberglasgewebe - Standardgewebe

Bestehend aus kunststoffummanteltem Fiberglas zeichnet sich das Gewebe vor allem durch seine gute Reißfestigkeit und hohe Verwitterungsbeständigkeit aus.

Edelstahlgewebe

Die zwei Varianten V2A und V4A des Edelstahlgewebes sind auch bei extremer Verschmutzung leicht zu reinigen (z. B. Fettablagerungen im Großküchenbereich).



Katzengewebe

Die 7-fache Verstärkung des Gewebes macht es auch unter extremen Bedingungen kratzfest. Eine Katzenklappe kann direkt eingebaut werden. Flexibel und zuverlässig.

E-Smog-Insektenschutzgewebe

Die feinen Elektrosmog-Schutzgitter von Neher wirken wie ein unsichtbarer Schutzschild gegen hochfrequente elektromagnetische Felder. Sie schirmen durch die feinmaschige Edelstahl-Ummantelung des Gewebekerns den Elektrosmog zu über 99 % ab.



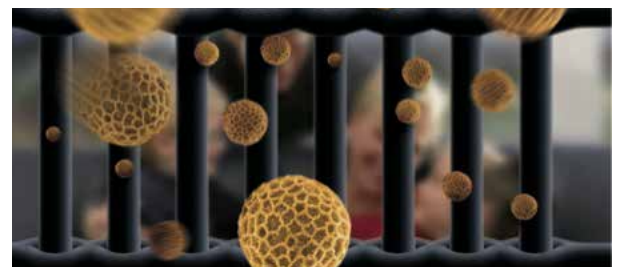
Transpatec Gewebe **Transpatec**

Transpatec zeichnet sich vor allem durch eine besonders klare Durchsicht aus. Von innen wie von außen ist das Gewebe kaum wahrnehmbar. Der neuartige Gewebeaufbau garantiert auch eine stark verbesserte Luftdurchlässigkeit. Licht- und luftdurchflutete Räume schaffen eine positive Atmosphäre und stärken das Wohlbefinden. Der Luftdurchlass ist bei Transpatec um ca. 140% besser als bei einem herkömmlichen Standardgewebe.



Polltec Gewebe **Polltec**

- Stark verbesserte Luftdurchlässigkeit: Bis zu 300 % besser im Vergleich zu herkömmlichen Pollenschutzgeweben bei Windstärke 1 (0,3 – 1,6 m/s).
- Gute Durchsicht durch innovatives Maschenkonzept.
- Schützt vor Pollen und Insekten.
- Elastisch, robust, witterungsbeständig.
- ECARF-Qualitätssiegel für geprüfte Schutzwirkung: Gegen Gräser- und Birkenpollen: über 99 %, gegen die besonders kleinen Ambrosia- und Brennnesselpollen: über 90 %.



Das Fenster-Rollo

Insektenschutz, wenn man ihn braucht



Insektenschutz - Rollo für Fenster & Türen

Der gedämpfte Aufrollmechanismus ermöglicht eine individuelle Nutzung des KOSMOS Insektenschutzrollos. Auf Wunsch auch als elektrisches Rollo erhältlich.

Kurzprofil

- + gedämpfter Aufrollmechanismus
- + einstellbare Federkraft
- + Gewebetausch in eingebautem Zustand möglich! (Type 37)
- + Gewebestraffung durch Abrollkante
- + seitliche Bürstenführung
- + einfache Montage
- + elektrische Bedienung mit Schnelllaufmotor möglich
- + mit Transpatec möglich
- + integrierte Bremse

Technik

Die Abrollkante und die Höhenverstellung der Welle bewirken ein stets straffes und parallel geführtes Gewebe. Seitliche Bürstenführungen verhindern ein Ausfädeln des Gewebes bei Wind. Die individuelle Einstellung der Federkraft ermöglicht es, dass die Zugschiene an jeder gewünschten Stelle selbsthemmend stehen bleibt.



Rollo für Dachflächenfenster - Innenmontage



Rollo für Fenster - Außenmontage

wirksamer Insektenschutz • Variantenvielfalt • schützt vor Fluginsekten und sorgt für ungestörten Schlaf • 9 Standardfarben ohne Aufpreis • Bürstenabdichtungen • Fiberglasgewebe für ungehinderten Durchblick und höchstmögliche Luftzirkulation • erhöhte Lebensdauer durch stabile ALU-Profile • elegante Optik • wirtschaftliche Lösungen

Fixelemente / Spannrahmen

Durch große Variantenvielfalt ist der Spannrahmen individuell einsetzbar. Egal ob Holz-, Kunststoff- oder Aluminiumfenster, ob mit Rollläden, Jalousien oder Stoffstoren. Wir haben eine Lösung!

Kurzprofil

- + gefederte Winkellasche aus Edelstahl
- + zusätzliche Mittelarretierung ab 1300 mm
- + umlaufende Bürste
- + ergonomische Griffe
- + einfache Montage
- + Sonderformen möglich
- + Befestigung am Fenster erfolgt meist ohne bohren zu müssen

Technik

Die neu entwickelte Technik der gefederten Winkellasche aus Edelstahl, sowie der modulare Profilaufbau mit umlaufender Bürstendichtung und integrierter Aushängesicherung garantieren einen problemlosen Einbau und eine sichere Handhabung. Selbst für eng anliegende Vorbau-Rollläden und halbflächenversetzte Kunststofffenster mit Softlinekontur bieten wir Lösungen an. Fenster und Rollläden bleiben natürlich voll funktionstüchtig.



NEU!
+ System 8-90
mit verstärktem Profil
bis 1900x1900 mm sprossenfrei

Die Schiebeanlage

Eine praktische Verbindung von Komfort und Design

NEU!
Schiebe System 64
mit integrierter Griffleiste
Sprossenfrei bis 3200x2300mm
oder bis 2300x3200mm

Schiebeelement

Die Schiebeanlagen werden vorrangig bei großen Öffnungen verwendet. zB. bei Hebeschiebetüren, Wintergärten, Balkon- und Terrassentüren. Zum Einsatz kommen einflügelige, aber auch komplexe bis zu 6-flügelige Anlagen.

Kurzprofil

- + stabile Eckwinkel
- + geräuscharme Laufrollen mit Edelstahlkugellager
- + Verschlussbremse
- + umlaufende Bürste
- + Aushängesicherung
- + große zusammenhängende Gewebeflächen möglich
- + durchgehende Griffleisten
- + Aufkleber als Durchlaufschutz
- + geringe Einbautiefe
- + optionale Fußbedienungs-Mulde

Technik

Geräuscharme Laufrollen mit einem Edelstahlkugellager ermöglichen eine dauerhafte und kinderleichte Bedienung. Die Verschlussbremse in Verbindung mit den umlaufenden Mohairbürsten sorgt für eine sichere und dichte Schließung der Anlage.



Die Drehtür

Schutz und Sicherheit bei größter Flexibilität

K O S M  S
Sonnenschutz

Drehtür

Beim Drehrahmen wird großer Wert auf ergonomische Designgriffe sowie formschöne und platzsparende Profile gelegt. Durch die gewebestraffende Sprosse in Verbindung mit dem Mehrfachrippkanal wird auch hier eine sichere und dauerhafte Spannung des Gewebes erreicht. Die Magnetbandverschlussleiste ist verdeckt angebracht.

Kurzprofil

- + stabile Eckwinkel
- + justierbare 2-Punkt Scharniere
- + optionale Selbstschließung
- + gewebestraffende Sprossen einflügelig / zweiflügelig
- + geringe Einbautiefe
- + optional mit Katzenklappe
- + schallgedämmtes Trittschutz-Paneel
- + optional mit Türschließer oder Verriegelung
- + einfaches, bequemes und schnelles nach innen oder nach außen öffnen
- + stabiler Mehrkammer-Eckwinkel
- + Abdichtung gegen Insekten auch bei unebenem Boden
- + sprossenfrei möglich

Technik

Verschiedene Grundprofile und zahlreiche Montagerahmen bieten für viele Einbausituationen eine fachgerechte Lösung. Der im Profil integrierte Multifunktionskanal nimmt die Bürstendichtungen, den dämpfenden Magnetbandverschluss und die justierbaren 2-Punkt-Scharniere auf.



Pendeltür

Bequemer geht's nicht



Pendeltür

Die neu entwickelte Technik bietet besonders einfache Handhabung, da sich die Tür in beide Richtungen bequem öffnen lässt. Das Schließen erfolgt sanft, geräuscharm und von selbst.

Kurzprofil

- + geringe Einbautiefe
- + spezielle Zapfen-Beschlag-Technik
- + Öffnungswinkel von 120°
- + auch geeignet für Stulptüren
- + Blockmagnete im Profil
- + schließt sanft, leise und von selbst
- + kann auch mit Katzenschwanz oder Transpatec geliefert werden
- + ist leicht aus- und einhängbar



LiSA

Nie mehr Lichtschacht reinigen!

Die Lichtschachtabdeckung

Lassen Sie nur Licht und frische Luft in Haus und Keller. Machen Sie Ihren Keller zu hellen, freundlichen Nutz- und Hobbyräumen. Das maßgeschneiderte feinmaschige Edelstahlgitter mit einer perfekten Rundum-Abdichtung hält Ihren Lichtschacht sauber. Es bietet wirksamsten Schutz gegen Spinnen, Mäuse und andere Kleintiere, damit wirklich nur Sonnenlicht und frische Luft in Haus und Keller kommt.

Kurzprofil

- + elegante Optik durch silbergrau eloxierte Aluminiumprofile
- + hochlegierte, trittsichere Edelstahlgewebe
- + umlaufende Bürste
- + keine Stolperkanten durch flache ALU-Profile mit abgeschrägten Kanten
- + extrem langlebige Funktion - ohne Korrosion
- + perfekte Rundum-Dichtung, auch gegen die Hauswand.
- + leichte, universelle Profil-Kombinationen für optimale Bau-Anpassung.
- + Licht- und luftdurchlässige Edelstahlgewebe, extrem belastbare Streckmetall-Gitter, bei LiSA auf Wunsch befahrbar.
- + zwei Standardfarben: silbergrau eloxiert und dunkelgrau mit Glimmereffekt. Alle RAL-Farben möglich.

Technik

Das Lichtschachtsystem deckt alle Lichtschächte lückenlos ab. Es spielt keine Rolle, ob aus Kunststoff oder Beton, ob rechtwinklig oder schräg, mit direktem Fassadenabschluss oder Fensterausschnitt. Die neue Farbe dunkelgrau mit Glimmereffekt (5) ist rutschhemmend und besticht durch hohe Kratzfestigkeit und geringe Verschmutzungsanfälligkeit.



Die Schachtabdeckung wird mit wenigen Handgriffen einfach über den Keller-Rost montiert und zum Reinigen abgekehrt.