

Das Unternehmen

Die **PROFIROLL Schuricht GmbH**, seit 1985 in Veitshöchheim, beschäftigt 20 Mitarbeiter und stellt in dem 1300 qm großen Gebäude Produkte für den Sonnen- und Insektenschutz her.



Suchen Sie das Besondere!

Wir sind das Team für alle Sonderkonstruktionen im Bereich von Sonnen- und Insektenschutzsystemen.

Unsere Entwicklungsschmiede steht vor immer Neuem und findet sinnvolle innovative Lösungen, die unsere vorhandene Produktpalette weiter ergänzen. Dabei setzen wir stets Wert auf absolute Hochwertigkeit unserer Komponenten und Fertigprodukte. Die Anforderungen unserer Kunden sind der zentrale Ausgangspunkt unserer Entwicklungen – ohne Austausch und Beratung keine Innovation.

Ganz klar, Sie möchten ein Produkt, das optimal auf Sie zugeschnitten ist und keine halbherzige Provisoriumslösung. Wir stehen in Kontakt mit unseren Kunden und Partnern, die uns die hohe Qualität und Professionalität unserer Produktpalette bestätigen, aber auch unsere Entwicklungen anregen. Ihre Wünsche, Ratschläge und Anregungen werden dabei in unseren Produkten berücksichtigt.

Entscheiden Sie sich für eine hochwertige und langlebige Insektenschutzlösung von PROFIROLL.

Wann immer Sie uns brauchen ...

Ein Anruf genügt: Egal ob Sie Fragen zur Detaillösung haben, uns auf ein bestimmtes Problem aufmerksam machen oder aus einem anderen Grund mit uns in Kontakt treten möchten.

Die Grunddevise gilt: es wird Ihnen immer direkt und unkompliziert geholfen.

Kontakt:

Tel.: 0931-97499
Fax: 0931-92845

E-Mail: info@profiroll.net
Internet: www.profiroll.net



Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten.

Insekten im Wohn- oder Arbeitsumfeld sind lästig und oftmals nicht ganz ungefährlich. Deshalb erhöht sich der Wunsch nach insektenfreien Räumen. Unser gesteigertes Umweltbewusstsein und der wachsende kritische Umgang mit chemischen Mitteln (Pestiziden) lässt die Nachfrage nach hochwertigen Insektenschutzgittern steigen.

Mit dem **PROFIROLL-Insektenschutzsystem** entscheiden Sie sich für das innovative Profilsystem. Es bietet Ihnen optimale Lösungen zum Schutz vor Insekten, als Ergänzung zu nahezu allen Tür- und Fenstersystemen aus Holz, PVC, Alu oder Stahl. Unsere Erfahrungen aus Praxisnähe und eigener Endfertigung, sowie unser enger Kontakt zu unseren Partnerbetrieben, führt stets zu Lösungen die, zeitnah, die neuen Erfordernisse des Marktes – z.B. durch Weiterentwicklungen im Fenster- und Türenbau – abdeckt.

Das **PROFIROLL-Profilsystem** zeichnet sich durch die durchgängige Gestaltung der optischen wie auch technischen Merkmale, sowie seine flexiblen Anwendungsbereiche aus. Hier ist eine klare Linie erkennbar, die den Begriff System rechtfertigt. Schön gestaltete Konturen und perfekte konstruktive Ausbildung der Profilgeometrien sowie enge Maßtoleranzen sind die beste Basis für dieses erfolgreiche System.

Standardmäßig sind unsere **Insektenschutzelemente** mit einer hochwertigen Bespannung aus kunststoffumman-

teltem, witterungs- und UV - beständigen Fiberglasgewebe ausgestattet, das einen ausreichenden, effektiven Schutz vor den bekannten ortsüblichen Insekten bietet. Das Gewebe wird mittels eines farblich angepassten Kunststoffkaders in der dafür vorgesehenen Kedernut des Rahmenprofils fixiert und lässt sich im Bedarfsfall ohne großen Aufwand erneuern. Selbstverständlich lassen sich die Elemente für bestimmte Anwendungsfälle auch mit anderen Geweben bespannen.

Insektenschutzrollos und -plissees bieten den gewohnten hohen Schutz vor Mücken und Plagegeistern. Sie sind bei ordnungsgemäßer Bedienung leicht zu öffnen und das Gewebe verschwindet in der Kassette.

Unsere **Lichtschachtabdeckungen** zeichnen sich durch extreme Stabilität aus und sind der effektive Schutz gegen Laub, Insekten, Mäuse und anderen Kleintiere im Keller. Durch Verwendung von extrem flachen, silber eloxierten Aluminiumrahmenprofilen, mit abgeschrägten Kanten und eingestanztem Edelstahlgitter wird eine flache Bauweise ohne störende Stolperkanten erreicht.

Mit den nachfolgenden Produktunterlagen steht Ihnen ein umfangreiches Werkzeug zur Ermittlung geeigneter Lösungen/Varianten für den Insektenschutz zur Verfügung.

Spannrahmen

Zum Einhängen

Der Spannrahmen eignet sich besonders für Fenster, die nur zum Lüften geöffnet oder gekippt werden.

Schnell und unkompliziert lässt sich das Schutzgitter entfernen und wieder einsetzen.



Rollladen

Zum Aufrollen

Das Rollladen, erhältlich für vertikale und horizontale Bedienrichtung, ist die ideale Ergänzung in unserem Sortiment.

Gerade für Dachflächenfenster ist es die perfekte Mückenabwehr.



Drehrahmen

Zum Drehen und Pendeln

Der Drehrahmen bietet optimal Schutz ohne Behinderung des entsprechenden Durchgangs. Problemlos lässt sich der Flügel öffnen und schließen.

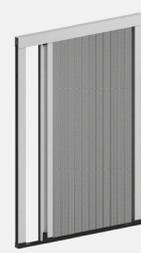
Die Duplex-Variante mit bedienfreundlichem Beschlagsatz, für häufig genutzte Durchgänge, von beiden Seiten begehbar.



Plissee

Zum Falten

Das Plissee ist elegant und flexibel. Es überzeugt durch die einfache Bedienung und bleibt in jeder gewünschten Position stehen. Es eignet sich besonders für große Balkon- und Terrassenöffnungen. Aufgrund der Gewebefaltung reduziert sich das Gewebe bei Bedarf auf ein Minimum.



Schieberahmen

Zum Schieben

Der Schieberahmen ist die perfekte Lösung auch für große Türöffnungen. Da für dieses System keine Mittelstreben notwendig sind, passt es sich unauffällig in jedes Fensterbild ein.



Lichtschachtabdeckung

Zum Abdecken

Die Lichtschachtabdeckung mit silber eloxiertem Alu-Rahmenprofil und hochwertigem Edelstahlgewebe ist der effektive Schutz gegen Laub, Insekten, Mäuse und andere Kleintiere in Ihrem Keller.



Farben / Gewebe

Systeme	Standardfarben						Eloxal	
	Pulverbeschichtung							
Insektenschutz, stranggepresst Rahmensystem SP, DF, DT, DXT, SA Seite 9 ff.	 Weiß RAL 9016 matt	 Sepiabraun RAL 8014 matt	 Braun Ton 8077 matt	 Anthrazitgrau RAL 7016 matt	 Ocker RAL 8001 matt	 DB 703 Feinstruktur	 Silber E6/EV1	
Farbnummer	11	12	13	14	15	19	16	
Insektenschutz-Rollo 43 Rollo 36 (nur weiß) Seite 60 ff.	 Weiß	 Braun Ton 8077					 Silber E6/EV1	
Insektenschutz-Plissee PLT22/ PLT18 Seite 68 ff.	 Weiß RAL 9016 matt	 Braun Ton 8077 matt	 Anthrazitgrau RAL 7016 matt	 Sepiabraun RAL 8014 matt*	 Ocker RAL 8001 matt*	 Tiefschwarz RAL 9005 matt*	 Weiß- Aluminium RAL 9006 matt*	 Silber E6/EV1
* keine Lagerware – es muss mit Lieferzeiten von ca. 6-8 Wochen gerechnet werden, dafür ohne Mehrpreis								
Lichtschacht-abdeckungen LS Seite 74 ff.	 Grauglimmer						 Silber E6/EV1	

Gewebearten Technische Daten

als Standard

Klarsicht-Gewebe

18 x 18 Fäden auf 1 Inch² = 6,25 cm²
mit Kunststoffummantelung, maschenfest verschweißt.
Farbe: schwarz
Fadenstärke: 0,26 mm
Maschenweite: 1,17 x 1,17 mm
Offene Siebfläche: ≈ 68%
UV- und Witterungsbeständig

Fiberglas-Gewebe

18 x 16 Fäden auf 1 Inch² = 6,25 cm²
mit Kunststoffummantelung, maschenfest verschweißt
Farbe: grau
Fadenstärke: 0,3 mm
Maschenweite: 1,12 x 1,33 mm
Offene Siebfläche: ≈ 63%
UV- und Witterungsbeständig

Sondergewebe gegen Aufpreis

Pet-Screen-Gewebe

16 x 10 Fäden auf 1 Inch² = 6,25 cm²
mit Kunststoffummantelung, maschenfest verschweißt
Farbe: schwarz oder grau
Fadenstärke: 0,64 mm
Maschenweite: 1,91 x 1,18 mm
Offene Siebfläche: ≈ 48%
UV- und Witterungsbeständig

Transparent-Gewebe

20 x 20 Fäden auf 1 Inch² = 6,25 cm²
Fiberglasgewebe mit optimaler Durchsicht.
Kunststoffummantelung, maschenfest verschweißt
Fadenstärke: 0,15 mm
Maschenweite: 1,27 x 1,27 mm
Offene Siebfläche: ≈ 80%
UV- und Witterungsbeständig

Aluminium-Gewebe

18 x 16 Fäden auf 1 Inch² = 6,25 cm²
Farbe: natur
Fadenstärke: 0,24 mm
Maschenweite: 1,16 x 1,42 mm
Offene Siebfläche: ≈ 69%
UV- und Witterungsbeständig

Edelstahl-Gewebe V2A

16 x 16 Fäden auf 1 Inch² = 6,25 cm²
Farbe: silber
Fadenstärke: 0,22 mm
Maschenweite: 1,41 x 1,41 mm
Offene Siebfläche: ≈ 74%
UV- und Witterungsbeständig

Pollenschutz-Gewebe

Farbe: schwarz
Gewirkestärke: 0,22 mm
Maschendichte: 22,5 / cm
Offene Siebfläche: 45 %
Zertifiziertes, allergikerfreundliches Polyestergewebe als
Insekten- und Pollenschutz

Edelstahl-Gewebe A2

12 x 12 Fäden auf 1 Inch² = 6,25 cm²
für Lichtschabtabdeckungen
Farbe: natur
Fadenstärke: 0,60 mm
Maschenweite: 1,50 x 1,50 mm
Offene Siebfläche: ≈ 52 %
UV- und Witterungsbeständig

solidClear-Gewebe *NEU*

15x15 Fäden auf 1 Inch² = 6,25 cm²
100% PES modifiziert mit UV-Blockern
Haustiergeeignetes Gewebe mit verbesserter Durchsicht,
7 mal höhere Reißfestigkeit als normales Gewebe
Farbe: schwarz
Fadenstärke: 0,46 mm
Maschenweite: 1,5 x 1,7 mm
Offene Siebfläche: 53 %
UV- und Witterungsbeständig

AUFMASS UND BESTELLUNG

Achtung

Die Elemente werden auf Maß gefertigt und können nicht zurückgenommen werden. Änderungen sind ab Fertigungsbeginn nicht mehr möglich.

Prüfen Sie die örtlichen Gegebenheiten

? Klappläden vorhanden:

- Wählen Sie eine Variante in der die Funktion von Rollläden und Fenster oder Türe nicht beeinträchtigt wird.

? Vorhandene Blendrahmenbreite (Auflagefläche) bis zur Rollladenführungsschiene/Mauerlaibung:

- Auf ausreichend Auflagefläche der Insektenschutzrahmen achten.

? Wetterschenkel am Fenster:

- Prüfen, ob gewählte Variante funktioniert. (Kollision)

? bei Schiebeanlagen:

- Prüfen, ob ausreichend Verschieberaum vorhanden ist.

- Bei Montage der Laufschiene auf Entwässerung achten!

Messen Sie sorgfältig!

! Überprüfung der Maßgenauigkeit durch Messung oben, mittig, unten, links, mittig, rechts.

! Bestellmaße unter Berücksichtigung der erforderlichen Ab- und Zuschlagsmaße gemäß Datenblatt ermitteln.

! Die bestellten Elemente sind Maßanfertigungen und vom Umtausch ausgeschlossen.

! Änderungen sind ab Fertigungsbeginn nicht möglich.

Erforderliche Aufmaß- und Bestelldaten

§ Tragen Sie alle für die gewählte Variante nötigen Daten in das Bestellformular ein.

§ Bei Bestellung von Sonderformen bitte auch eine maßgenaue Schablone beifügen.

Bitte setzen Sie sich mit uns in Verbindung, wenn Sie eine Lösung benötigen, die nicht in den technischen Unterlagen enthalten ist.

RAHMENSYSTEME

Insektenschutzrahmen

aus stranggepressten Aluminiumprofilen,

an den Ecken auf Gehrung geschnitten und mit innenliegenden Aluminium-Eckwinkeln (doppelte Sickenpressung) verpresst.

Je nach Anforderung als Spann-, Dreh-, Pendel- oder Schieberahmen.

Standardfarben:

- 11 Weiß RAL 9016 matt
- 12 Sepiabraun RAL 8014 matt
- 13 Dunkelbraun TON 8077 matt
- 14 Anthrazitgrau RAL 7016 matt
- 15 Ocker RAL 8001 matt
- 16 Silber E6/EV1 eloxiert

- 19 DB 703 Feinstruktur

Sonderbeschichtung nach RAL-Farbkarte gegen Aufpreis möglich.
Siehe Seite 90.

Gewebe

Standardgewebe:

- Klarsicht-Gewebe schwarz
- Fiberglasgewebe grau (optional möglich)

Gegen Aufpreis:

- Pet-Screen Gewebe schwarz oder grau
- Aluminiumgewebe natur / schwarz
- Edelstahlgewebe natur
- Transparent
- Pollenschutz
- SolidClear

Weitere Informationen zu den Gewebearten siehe Seite 5.

Sonderformen:

Sonderformen sind nach technischer Klärung der Machbarkeit gegen Aufpreis erhältlich. Siehe Seite 90.

Detailinformation zur jeweiligen Ausstattung des Insektenschutzsystems entnehmen Sie bitte den entsprechenden Schnittdarstellungen. Die Elemente werden fertig konfektioniert. Die zur Montage nötigen Beschlagteile werden lose mitgeliefert.