



INSEKTENSCHUTZ

 **LAKAL**<sup>®</sup>



**Wirksamer Schutz  
aus Überzeugung.**



# INSEKTENSCHUTZ

Insektenschutz, effizienter Schutz für Ihren Komfort



## LAKAL GmbH – Qualität made in Germany

Als Traditionsunternehmen verfügt die LAKAL GmbH über Erfahrungswerte aus fast einem ganzen Jahrhundert. Mit unserem qualifizierten Personal streben wir beständig nach Weiterentwicklung und passen unsere Produkte fortwährend an die wachsenden Anforderungen des Marktes an. So garantieren wir unseren Kunden eine hohe Qualität, die sich stets an deren Ansprüchen orientiert.

Die Vielfalt unserer Produkte ermöglicht es uns, den jeweiligen Insektenschutz optimal auf die örtlichen Gegebenheiten und somit auf die individuellen Bedürfnisse unserer Kunden zuzuschneiden.

Die Langlebigkeit unserer Produkte liegt uns sehr am Herzen. Deren besondere Stabilität sorgt somit für ein hohes Maß an Sicherheit – für uns und unsere Kunden!

## LAKAL Qualitätsprodukte – maßgenauer Einbau für höchste Ansprüche

<b>KOMFORT</b>	Modernste Technologien zur bequemen und einfachen Bedienung
<b>DESIGN</b>	Attraktive Gestaltungsvielfalt in Formen und Farben
<b>SICHERHEIT</b>	Stabile Produkte mit langer Lebensdauer

## LAKAL Insektenschutz – Unsichtbarer Schutz für Ihren Komfort

<b>LEBENSQUALITÄT</b>	Komfort für Ihr Wohlbefinden
<b>QUALITÄT</b>	Verarbeitung hochwertiger Materialien
<b>LEICHTIGKEIT</b>	Einfache Bedienung



Unsere Produkte erfüllen hohe Anforderungen – stets geprüft und zertifiziert!

## Unsere Produktvorteile

Maßgenaue Einbauten sind unsere Spezialität. LAKAL verarbeitet ausschließlich stranggepresstes Aluminium in hochwertigen Legierungen. Die variantenreiche Farbpalette ermöglicht Gestaltungen, die sich harmonisch in die Umgebung einfügen. Sämtliche Beschlagteile sind in verschleißarmen Materialien ausgeführt (Aluminium pulverbeschichtet, Edelstahl-V2A).

Die eingesetzten Kunststoffteile sind selbstverständlich sortenrein und UV-stabilisiert. Verschiedene Gewebearten stehen zur Verfügung und eignen sich z. B. für den Kücheneinsatz oder für Pollenallergiker.

## Warum ein Insektenschutzgitter?

Im Frühjahr und Sommer sind Insektenschutzgitter von großem Vorteil – und das nicht nur für Allergiker. Denn neben allergieauslösenden Pollen und Blüten schützen sie uns auch vor unerwünschten Gästen: Mücken und Spinnen bleiben damit einfach und sicher draußen. Frische Luft hingegen kann jederzeit ungehindert einströmen – und sorgt somit für ein gutes Raumklima. Auch Tierbesitzer können aufatmen: alle Drehrahmen für Türen und Schiebeanlagen können mit einer hochwertigen Katzen- oder Hundeklappe aus Aluminium ausgestattet werden.



## Spannrahmen

### VIELSEITIGER SCHUTZ



- Einsatz auf Holz-, Kunststoff- und Aluminiumfenstern
- Einfache Montage – ganz ohne Bohren
- Zierlich und filigran
- Passgenau
- Sichere und dauerhafte Spannung des Gewebes

## Pendel-/Drehtüren sowie Drehfenster

### BALKON- ODER TERRASSENTÜR



- Schön und robust
- In zwei Richtungen zu öffnen
- Auf Wunsch mit automatischem Türschließer
- In der Standardausführung mit waagerechter Griffspitze beidseitig bedienbar

## 4 | Schiebetüren

FÜR TÜREN UND GROSSE DURCHGÄNGE



- Freie Sicht nach draußen
- Leichtgängiger Lauf durch Laufrollen mit Edelstahlkugellagern
- Platzsparend



optional mit Fußbedienung und senkrechter Griffsprosse

## Rollos

FÜR FENSTER, DACHFENSTER UND TÜREN



- Funktionaler Blickfang
- Leichtläufig
- Hohe Flexibilität
- Einfache Bedienung
- Wartung und Nachspannung des Gewebes einfach selbst zu machen

## Plissees

MASSARBEIT FÜR JEDE ANFORDERUNG



- Besonders für schwierige Einbausituationen geeignet
- Große Größen möglich
- Besonders widerstandsfähig
- Platzsparend
- Keine Stolperfallen durch minimale Schienenhöhen

## Lichtschachtabdeckungen

SICHER UND ROBUST



- Dauerhafter Schutz vor Laub und Kleintieren
- Luft- und lichtdurchflutete Kellerräume
- Stolperfrei, rutschfest und unempfindlich
- Elegante Optik
- Umlaufende Bürste

## Hunde- und Katzenklappen

UNAUFFÄLLIG UND SICHER



- Unauffällige, transparente Öffnung
- Freie Bewegungsmöglichkeiten für Ihr Tier
- Viele Lösungsmöglichkeiten



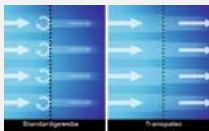
## Transpatec®: Mehr Licht, mehr Luft, viel Sicherheit

Das neue, revolutionäre Transpatec® Gewebe (im Bild rechts) ist von innen und außen betrachtet fast unsichtbar.



### Fiberglasgewebe

Das standardmäßig eingesetzte Fiberglasgewebe ist besonders widerstandsfähig, robust und witterungsbeständig.



### Transpatec®

Transpatec® ist ein fast unsichtbarer Insektenschutz, bei dem durch einen extrem dünnen Faden eine hohe Licht- und Luftdurchlässigkeit erreicht wird. Der Hightechfaden ist zusätzlich sehr widerstandsfähig und besticht mit seiner ausgeprägten Reiß- und Durchstoßfestigkeit.



**NEUHEIT!** Transpatec® jetzt mit Anti-Schmutz-Beschichtung. Die umweltfreundliche Beschichtung des Gewebes sorgt für die Selbstreinigung durch die Kraft des Windes.



### Polltec®

Polltec® bietet nicht nur Schutz vor Insekten, sondern auch Pollen bleiben direkt am Gewebe hängen. Eine Spezialbeschichtung zieht die Pollen an und hält sie fest, so dass sie nicht ins Rauminnere gelangen. So können 90% der Gräser- und Birkenpollen sowie die besonders kleinen Ambrosia- und Brennnesselpollen abgehalten werden.

Das ECARF Qualitätssiegel für geprüfte Schutzwirkung bescheinigt den gesundheitlichen Nutzen des Polltec® Gewebes. Die angezogenen Pollen werden zum Teil auf natürlichem Wege durch den Regen wieder abgewaschen. Das Gewebe ist besonders witterungsbeständig und widerstandsfähig gegen UV-Strahlen.



### Polyestergewebe

Das LAKAL-Polyestergewebe besteht aus einem kunststoffummantelten Multifilament-Polyestergarn. Durch die Verbindung von hochfestem Polyester und einem vergrößerten Fadendurchmesser ist das LAKAL Polyestergewebe extrem reißfest (zirka 7-mal stärker als normales Fiberglasgewebe).



### Edelstahlgewebe

Edelstahlgewebe ist hochstabil und auch bei extremer Verschmutzung leicht zu reinigen. Dadurch eignet es sich besonders gut für anspruchsvolle Fliegengitter-Anwendungen, wie zum Beispiel in Großküchen, und bietet maximale Sicherheit gegen Kleintiere wie Mäuse, Wespen oder Vögel.



### E-Smog

Ein Elektrosmog-Schutzgitter schützt vor Insekten und bietet zusätzlich Sicherheit vor hochfrequenter, elektromagnetischer Strahlung, beispielsweise von Mobilfunk-Masten.



Verfügbare Farben	Spannrahmen	Drehrahmen für Fenster und Türen	Rollos für Fenster und Türen	Schiebeanlagen	Lichtschachtabdeckungen	Plissees
Verkehrsweiß RAL 9016	●	●	●	●		●
Ockerbraun RAL 8001	●	●	●	●		●
Lehm Braun RAL 8003	●	●		●		
Sepiabraun RAL 8014	●	●	●	●		●
Schokoladenbraun RAL 8017	●	●		●		
Dunkelbraun RAL 8077	●	●	●	●		●
Golden Oak	●	●		●		
Silber elox	●	●	●	●	●	●
Glimmer Effekt Grau					●	
Anthrazitgrau RAL 7016	●	●	●	●		●



ROLLLADEN



TORE

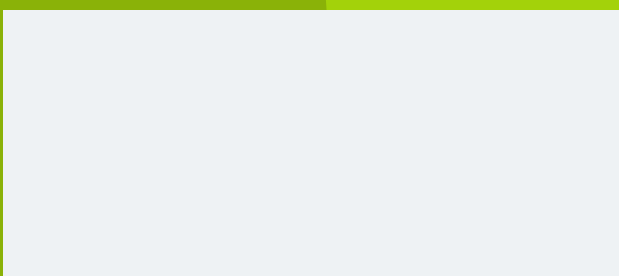


RAFF-  
STORES



INSEKTEN-  
SCHUTZ

Mit freundlicher Empfehlung von:



**LAKAL GmbH**

Am Pitzberg 2  
66740 Saarlouis