



Der ideale

Sicht-, Sonnen- und Insektenschutz



Wintergartenservice
rund um Ihren Wintergarten



Michael Hartmann
Obermühle 3
36115 Hilders - Simmershausen

Mobil: +49 151 253 22 695
Mail: hartmann@wigaservice.de
Web: www.wigaservice.de

LAPARO
GmbH & Co. KG

Die Systeme für die Zukunft

www.laparo.de



Systeme für die Zukunft

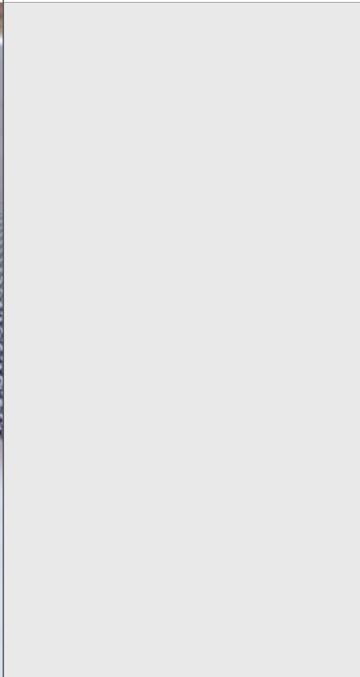
Herzlich Willkommen bei LAPARO, Ihrem Spezialisten für Sicht-, Sonnen und Insekten-schutz. Das Unternehmen wurde 1984 von Rudolf Laustroer gegründet und wird seit 2014 zusammen mit Christian Graute geführt. 30 Jahre in denen wir Schritt gehalten haben – im Hinblick auf moderne Technik, qualitativ hochwertige Materialien und den Wünschen unserer Kunden!

Unsere Produkte „Made in Germany“ werden auf einer Fläche von über 1.800 qm produziert. Wir fertigen ausschließlich auf Maß und ganz nach Ihren individuellen Vorgaben.

Die Firma LAPARO ist weit über die Landesgrenzen, in ganz Europa vertreten.

Bei Fragen zu unseren Produkten wenden Sie sich bitte an unsere ausgewählten, zertifizierten Fachhändler. Sie beraten Sie gern!





Inhaltsverzeichnis

	Seite
LAPARO-FotoRollvorhang	4 - 5
Fenster-Rollvorhang	6 - 7
Dachfenster-Rollo – wahlweise mit Insektenschutz	8 - 9
Kassetten-Rollo	10
Blend- und Hitzeschutz	11
Rolloanlage mit Kettengetriebe/Motor	12
Kettenzug-Rollo / Spring-Rollo	13
Insektenschutz – Fenster und Türen	14 - 21
Insektenschutz-Plissee	22
Lichtschachtabdeckung	23





LAPARO-FotoRollvorhang®

für Türen und Fenster

Sie möchten sich neu und ganz individuell mit Ihrem Logo, Werbetext oder Ihrem Wunschmotiv präsentieren? Dann nutzen Sie die Möglichkeiten des LAPARO-FotoRollvorhangs®. Wir drucken nach Ihren Vorgaben – Ihre Kreativität trifft unsere Qualität.

Der in Führungsschienen geführte LAPARO FotoRollvorhang® wird individuell für Ihr Fenster nach Maß gefertigt. Die seitlich angebrachte Bedienkette erlaubt eine stufenlose Höhenverstellung.

Zieht Blicke magisch an.



Ein Produkt –
unendliche Ausblicke



Qualität, die überzeugt

- umweltfreundlicher ECO Solvent Druck
- brillante Effekte bei Tag und Nacht
- individuelle Gestaltungsmöglichkeiten
- hervorragender Sicht- und Sonnenschutz
- hohe UV-Beständigkeit

Ideal für den privaten- und gewerblichen Bereich.



Fenster-Rollvorhang

mit effektiver Energieersparnis ...

Vorteile:

- angenehme Wohnlichkeit
- wirkungsvoller Sonnen- und Sichtschutz
- stufenlose Höhenverstellung
- farbenfrohes Stoffsortiment
- nachrüstbare Verdunklung

Sie suchen das System, das „fast“ alles kann? Die LAPARO Fenster-Rollos schaffen angenehme Wohnlichkeit in allen Räumen und sind variantenreich in ihren Ausführungen. Wenn Sie etwas Durchblick wünschen, wählen Sie einen dekorativ eleganten Stoff. Bei hohem Bedarf an Lichtschutz empfehlen wir ein mehrfach beschichtetes Verdunklungsrollo. Möchten Sie speziell die Wärme bannen, kommt das Hitzeschutzrollo in Frage. Dank spezieller Materialien bietet es zusätzlich ganz besondere Effekte.

In allen Varianten sorgt der Fenster-Rollvorhang – durch die feste Verbindung mit dem Fensterflügel – für wesentliche Energieersparnisse.

Einmal montieren. Immer wohlfühlen.



... und einem optimalen

Sonnen- und Sichtschutz



Die Rollos sind fest an den Glasleisten des Fensters montiert und können zusammen gedreht und gekippt werden. Da es seitlich in Führungsschienen gehalten wird, flattert es auch nicht im Windzug. Die Führungen schließen auf der Innenseite des Raumes flächenbündig mit dem Fensterflügel ab, so dass das Rollo Teil des Fensters wird. Die Bedienungskette lässt sich in jeder Position einrasten, kann aber auch über einen Motor erfolgen.

Die Oberfläche der Kunststoff-Profile erhalten Sie in weiß, braun, mahagoni, beige oder als Aluminium-Ausführung in allen RAL-Farben. Bei den Stoffen wählen Sie zwischen einem farbenfrohen Sortiment oder einem Abdunklungsrollo.





Dachfenster-Rollvorhang

auch die Schrägen werden gemeistert ...

Vorteile:

- Dachfenster verstellbar dank integriertem Rollo
- Sicht-, Sonnenschutz oder Verdunklung kombiniert mit Insektenschutz
- problemloses Nachrücken bei einem vorhandenem Dachfenster

Sie wünschen auch im Dachgeschoss ein angenehmes Raumklima? Dann profitieren Sie vor allem hier vom LAPARO-System. Der Rollvorhang wird seitlich in Aluminiumprofilen geführt und schafft so nahezu völlige Dunkelheit. Das Dachfenster kann verstellt werden, ohne dass ein herabgezogenes Rollo bewegt werden muss oder im Weg ist. Der Fensterschutz lässt sich in jeder Öffnungsstellung durch federgelagerte Seitenschieber arretieren. Innenliegende Folienrollos leisten im Sommer einen hervorragenden Beitrag in punkto Hitze- und Blendschutz und sorgen so für ein angenehmes Raumklima unter dem Dach.



... wahlweise in Kombination mit
Insektenschutz-Rollo



Schützen Sie Ihr Dachfenster gleich zweifach mit dem Rollo in Kombination mit Insektenschutz. Dabei wird das Rollo von oben nach unten und der Insektenschutz von unten nach oben geführt. Hierbei ist jede beliebige Zwischenstellung möglich, also gleichzeitig Sonnenschutz und Lüften dank Insektenschutz.

Lebensqualität fürs Oberstübchen.





Kassetten-Rollo

Bestseller im Objektbereich

Vorteile:

- komplette Abdichtung
- Bedienung an jeder Seite montierbar
- stufenlose Einstellung
- perfekter Blendschutz für Arbeitsplätze



Sie stellen spezielle Anforderungen an den Lichtschutz, wie sie im Objektbau üblich sind? Dann werden diese mit dem LAPARO Blendschutzrollo ideal erfüllt. Eine seitliche Führung des Rollos dichtet das Fenster komplett ab. Ihre zusätzliche Lichtschutzbürste verhindert den Einfall von Restlicht – für Bildschirmarbeitsplätze unabdingbar! Die Bedienung lässt sich an beiden Seiten montieren und der Behang ist stufenlos einstellbar.

Schirmt Sie gründlich ab.



... für ein angenehmes Raumklima

Blend- und Hitzeschutz

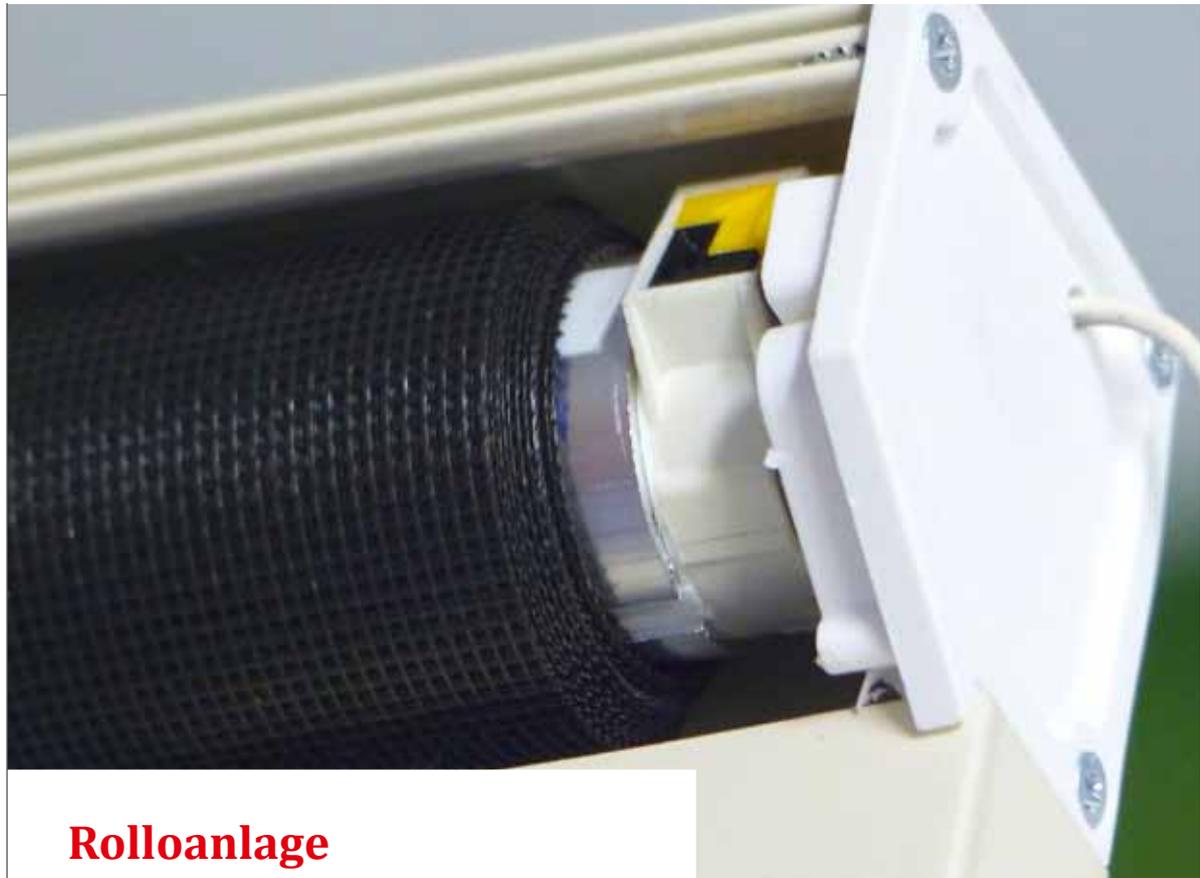


Bei den Blend- und Hitzeschutzrollos nutzt LAPARO Folien mit einem hauchdünnen Film aus Aluminium, der die Sonnenstrahlen nach außen reflektiert und so einen effektiven Hitzeschutz garantiert. Gleichzeitig zeichnet sich der Folienbehang durch ein hohes Maß an Transparenz aus.

Bis zu 92% der Gesamtsonnenenergie werden zurückgewiesen. Die Folien erfüllen die Voraussetzungen der Arbeitsstättenverordnung für das blendfreie Arbeiten am Bildschirm.

Für eine optische Verbesserung empfehlen wir die Folien in plissierter Ausführung. Insbesondere bei großen Flächen wird hierdurch eine bessere Führung erreicht.





Rolloanlage

mit Kettengetriebe oder Motor

Vorteile:

- für große Flächen geeignet
- kinderleichte Bedienung
- optimaler Schutz des Behanges
- flexible Montage-möglichkeiten
- große Farb- und Stoffauswahl

Sie haben größere Flächen zu beschatten oder zu verdunkeln? Dann wird Sie die ketten- oder motorgetriebene Rolloanlage von LAPARO überzeugen. Das System ist stabil, strapazierfähig und eignet sich auch für den Einsatz in Büros, der Gastronomie oder in Krankenhäusern.

Der Behang ist durch eine Vollkassette geschützt und lässt sich wahlweise mit einem Motor ausrüsten. Ganz nach Ihren Erfordernissen ist die Montage sowohl in als auch vor der Laibung möglich. Der komplette Rahmen ist aus Aluminium gefertigt und in allen RAL-Farben lieferbar. Auch an Stoffen steht Ihnen unsere große Farb- und Materialpalette zur Verfügung.



Sicht- und Sonnenschutz

Kettenzug-Rollo / Spring-Rollo

Sie wünschen eine Sonnenschutzalternative aus Stoff, die schnell und zugleich flexibel zu montieren ist? Das spezielle Montageprofil des Kettenzug-Rollos ermöglicht dies. Sie entscheiden, auf welcher Seite der Kettenzug angebracht wird und wir fertigen es individuell nach Ihren Maßen an. Damit das Rollo knitterfrei fällt, ist ein Aluminiumfallstab als Beschwerung am unteren Rand des Rollostoffes angebracht. Bedienen lässt es sich über eine Kugelkette.

Die Spring-Rollos sind optisch identisch. Nur technisch variierend.

Eine Frage der Qualität.

Vorteile:

- sehr gute Preisleistung
- beidseitige Bedienung
- knitterfreier Fall
- einfache Bedienung





**Insektenschutz
vom Profi**
INDIVIDUELL AUF MASS GEFERTIGT

Vorteile:

- langlebige Federtechnik
- widerstandsfähiges Gewebe
- effektiver Allergiker-schutz

Insektenschutz-Rollo

für verschiedene Fenster ...

Sie möchten Insekten oder auch größeres Getier aus Ihren Räumen fernhalten? Dann empfehlen wir Ihnen unsere luftdurchlässige, widerstandsfähige Fliegengaze in verschiedenen Materialausführungen. Sie wird von außen montiert und von oben nach unten bedient. Auch eine seitliche Montage von links nach rechts ist möglich.

Wählen Sie Ihr Material:

- spezielle Pollenschutzgaze
- transparente Rollos
- verstärktes Petscreen
- stabile Edeldstahlgewebe

Wer stört, bleibt draußen.



... für 1-tlg. Balkon- und Terrassentür



Die stabilen Aluminiumprofile sind standardmäßig in weiß und braun erhältlich – auf Wunsch auch in allen RAL-Farben. Der nachträgliche Einbau von seitlich geführten Insektenschutz-Rollos ist bei Terrassentür-Anlagen oft auch dann noch möglich, wenn Aussenrollläden vorhanden sind.

Dauerhafte Qualität, von Grund auf handgemacht. Durch die langjährige Erfahrung und eine optimierte Produktion sind die individuellen LAPARO Handarbeiten auch im Preis-Leistungs-Verhältnis „meisterhaft“.



Insektenschutz-Rollo

für 2-tlg. Balkon- und Terrassentür

Vorteile:

- langlebige Federtechnik
- widerstandsfähiges Gewebe
- Öffnungsbreiten bis 2,80 m realisierbar



Hier können beide Rollos einzeln bewegt werden und schließen mit dem Magnetverschluß in der Mitte. So werden Öffnungsbreiten bis 2,80 m bei voller Lüftung sicher geschützt. Die Rollokassetten befinden sich sowohl links als auch rechts, um beide Rollos aufzunehmen. Der Einbau von seitlich geführten Insektenschutz-Rollos ist bei Terrassentür-Anlagen oft auch dann noch nachträglich möglich, wenn Außenrollläden vorhanden sind.

Durchfahrt freihalten!



Insektenschutz-Türen

als stabile Rahmenflügel-Konstruktion



Werden Durchgänge häufig beansprucht ist die schwenkbare Insektenschutz-Tür von LAPARO die optimale Lösung. Dieses trifft z.B. für Küchentüren in der Gastronomie zu, kann aber auch im privaten Bereich sehr sinnvoll sein. Die extrem stabile Rahmen/Flügelkonstruktion (38 mm) aus Aluminium wird von formschönen, abgerundeten Profilen ummantelt und ist auch ohne Bodenschwelle – Achtung Stolperkante! – lieferbar.

Neben dem hochwertigen Material sorgen die verklebten und verpressten Eckverbindungen, die selbstschließende Drehmechanik und eine zusätzlich verstärkte Griffleiste für eine extrem hohe Stabilität dieser Insektenschutz-Tür.

**Einzigartig in
Deutschland:**

- sehr hohe Qualität
- Preis und Leistung stimmen
- nur bei LAPARO!



Insektenschutz-Türen mit/ohne Blendrahmen



Vorteile:

- geringe Einbautiefe
- extrem stabile Konstruktion
- Hunde- und Katzenklappentauglich



Für geringe Laibungstiefen eignen sich die hochwertigen LAPARO Türen mit oder ohne Blendrahmen. Die Konstruktionen erfordern rahmenlos eine Einbautiefe von nur 12 mm und bestehen aus stabilen Aluminiumprofilen. Die Ausstattung mit Rahmen setzt eine Tiefe von 22 mm voraus. Stabile Scharniere und hochwertiges Fiberglasgewebe machen sie zu einer äußerst strapazierfähigen Konstruktion, in die sich sogar Katzen- oder Hundeklappen integrieren lassen.





1- und 2- flügelig

Insektenschutz-Schiebetür

Bei extrem breiten Türöffnungen wie bei Hebe-Schiebe-, Stulp- oder Wintergartentüren ist eine Schiebetür von LAPARO oft die optimale Lösung. So lassen sich große Flächen vor Insekten schützen. Dank 60 mm-breiter Profile ist die Montage großer Türen ohne störende Mittelsprosse möglich. Drei verschiedene Laufschiene garantieren immer die perfekte Lösung. Die Türen werden für Sie auf Maß gefertigt.



Vorteile:

- schützt große Flächen
- stabile Schieberahmen
- aushängbare Türen
- langlebige Rollwagen

Herein, wenn es kein Schneider ist.



Insektenschutz- Pendeltür



Vorteile:

- beidseitiger Durchgang
- bedienerfreundlich
- strapazierfähig
- für Hunde geeignet

Wenn Sie den bequemen beidseitigen Durchgang wünschen, ist die LAPARO Insektenschutz-Pendeltür Ihr Favorit. Die Tür ist unkompliziert, leichtgängig und geräuschlos bedienbar. Bei vollen Händen einfach mit dem Fuß anschubsen – dank eingebautem Trittblech kein Problem. Das reißfeste Material im unteren Türbereich hält sogar dem Hund stand, falls der Portier sich mal verspätet! Im Winter oder zur Reinigung wird die Tür dann einfach ausgehängt. Dank bedienerfreundlicher Aufhängung ist das leicht möglich.



Insektenschutz- Spannrahmen



Der Einsatz eines Rahmens mit Insektenschutz-Gaze ist dann sinnvoll, wenn schnelles Öffnen und Schließen weniger wichtig ist. Die Befestigung erfolgt als Einhängerahmen, auch über Scharnier drehbar oder ganz einfach über Magnethalterung. Der robuste Aluminiumrahmen hat stabile Eckverbindungen und kann bei größeren Formaten mit einem Mittelsteg verstärkt werden. Das Aluminiumprofil ist in weiß, braun und allen RAL-Farben erhältlich.

Hält unerwünschte Gäste fern.

Vorteile:

- optimale Preis-Leistung
- stabile Rahmenkonstruktion
- schneller Ein- und Ausbau
- keine Bohrung am Fenster





Insektenschutz-Plissee

Vorteile:

- geringe Einbautiefe
- stufenlos einstellbar
- einfache Bedienung
- barrierefrei nach DIN 18040!
- kinderleichte Bedienung



Sie möchten Ihren großen Durchgang lieber mit einem Plissee vor ungebeten Gästen schützen? Dann bietet Ihnen LAPARO auch hierfür eine attraktive Lösung. Das Insektenschutz-Plissee bedarf einer geringen Einbautiefe von 22mm, besteht aufgrund der Plissierung aus sehr stabilem Gewebe und ist selbst für Kinder optimal bedienbar. Durch einstellbare Spannschnüre lässt sich der Insektenschutz gleichmäßig schieben und stufenlos einstellen. Die sehr flache Führungsschiene am Boden erleichtert die Säuberung und garantiert den nahezu barrierefreien Durchgang Freie Fahrt für alle Bobbycars, Rollstühle und Rollatoren!





Lichtschachtabdeckung

Das Reinigen Ihrer bodennahen Schächte ist Ihnen lästig? Dann empfehlen wir die LAPARO Lichtschachtabdeckung, mit der sich Schächte unterschiedlichster Art maß- und passgenau schützen lassen. Sie hält Ungeziefer, Mäuse, Laub und Schmutz fern und eignet sich für Kellerschächte ebenso wie für alle anderen Öffnungen wie z.B. Abluft- und Klimaschächte. Die umlaufende Bürstendichtung gewährleistet eine noch bessere Abdichtung!

Hält Kellerschächte frei von Schmutz.



QUALITÄT
MADE IN
GERMANY

Vorteile:

- hochwertige langlebige Premiumausführung aus Aluminium und Edelstahl
- hohe Licht- und Luftdurchlässigkeit
- einfache Montage auch auf vorhandenem Gitterrost
- optionale Bürstendichtung



www.laparo.de

L|A|P|A|R|O

GmbH & Co. KG

Wintergarten-service

rund um Ihren Wintergarten



Michael Hartmann

Obermühle 3

36115 Hilders - Simmershausen

Mobil: +49 151 253 22 695

Mail: hartmann@wigaservice.de

Web: www.wigaservice.de