

KADECO®

# Insektenschutz



Ein System für höchste Ansprüche



# Rundum geschützt



## Individuell und vielseitig für jeden Wohnraum

Genießen Sie die Sonne und den Duft des Frühlings so unbeschwert wie möglich. KADECO-Insektenschutzsysteme sorgen dafür, dass Fenster und Türen auch in der warmen Jahreszeit geöffnet bleiben können. So bleiben die kleinen, krabbelnden sowie fliegenden Plagegeister auch bei offenem Fenster draußen.

Unsere neuste Generation von hochwirksamen und komfortablen Insektenschutzsystemen bietet Lösungen für Fenster, Türen und Lichtschächte.



# Vielfalt für Ihr Haus

KADECO bietet ein umfangreiches Insektenschutzsystem und für nahezu jeden Anspruch immer die passende Lösung. Ihr qualifizierter Fachhändler berät Sie gerne vor Ort über die vielfältigen Möglichkeiten und Lösungen für Ihren Bedarf. Er sorgt auch für die Vermessung und die fachgerechte Montage, damit Sie einen optisch zurückhaltenden und technisch perfekten Insektenschutz erhalten.

Für den Einsatz des KADECO-Insektenschutzsystems spielt es dabei keine Rolle, ob die Fenster- oder Türrahmen aus Holz, Aluminium oder Kunststoff bestehen. Mit verschiedenen Befestigungslösungen und Montagemöglichkeiten fertigen wir jede Anlage auf den Millimeter genau für Sie. Das KADECO-Programm gliedert sich in folgende Produktgruppen und Einsatzmöglichkeiten:



## Spannrahmen

der klassische Insektenschutz funktioniert an fast allen Fenstern, ob aus Holz, Kunststoff oder Aluminium.

Mit Feder-Einhängewinkeln (ISE)  
Mit Einhängewinkeln (ISR)



## Drehrahmen

ermöglichen einen zuverlässigen Insektenschutz und erhalten den Zugang zum Außenbereich. Sie lassen sich nach innen oder außen öffnen.

Drehrahmen für Fenster (IDF)  
Drehrahmen für Türen (IDT)



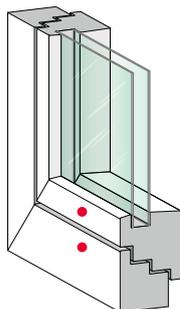
## Kassettenrollos

für Fenster sind kinderleicht zu bedienen und ermöglichen Insektenschutz immer dann, wenn man ihn braucht.

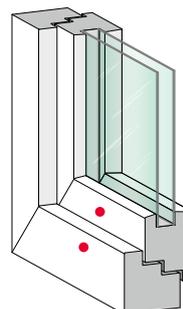
Kassettenrollos (IRF)

## Professionelle Planung

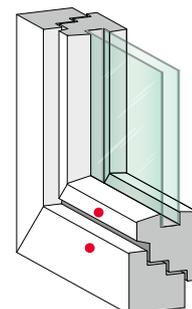
Für die optimale Funktionalität und zurückhaltende Optik eines Insektenschutzsystems ist die Bauart des Fensters oder der Tür ausschlaggebend. Wir bieten für nahezu alle Fensterarten passgenaue Lösungen an. Hier unterscheiden wir im wesentlichen zwischen 3 verschiedenen Fensterarten: Flächenbündige, flächenversetzte und halbflächenversetzte Fensterfronten.



flächenbündig



flächenversetzt



halbflächenversetzt



**Pendeltüren**  
ermöglichen den Durchgang in beide Richtungen ohne die Tür mit den Händen bedienen zu müssen.

Pendeltüren (IST)



**Plisseetüren**  
zeichnen sich neben der einfachen Bedienung dadurch aus, dass Sie sich an der Seite zu einem sehr schmalen Paket zusammenfallen lassen.

Plisseetüren (IPT)



**Schieberahmen**  
sind immer dann praktisch, wenn Fenster- und große Türfronten gegen Insekten abgedichtet werden sollen.

Schieberahmen  
für Fenster und Türen (ISA)



**Lichtschachtdeckungen**  
schützen spezielle Bereiche des Hauses wie Lichtschächte und Kellerfenster. Auch Gewölbefenster mit vorgebauten Lichtschächten können problemlos geschützt werden.

Lichtschachtdeckung flach (ILS)  
Lichtschachtdeckung mit Aufkantung (ILSA)

# Qualität bis ins Detail



## Profile

Stabile Rahmenprofile aus stranggepresstem Aluminium garantieren eine korrosionsfreie Funktionsqualität und lange Lebensdauer. Besonders ins Auge fällt dabei das Profildesign, welches ohne Fasen modern wirkt, einfach zu reinigen ist und sich dezent zurückhaltend in die Fassade integriert.

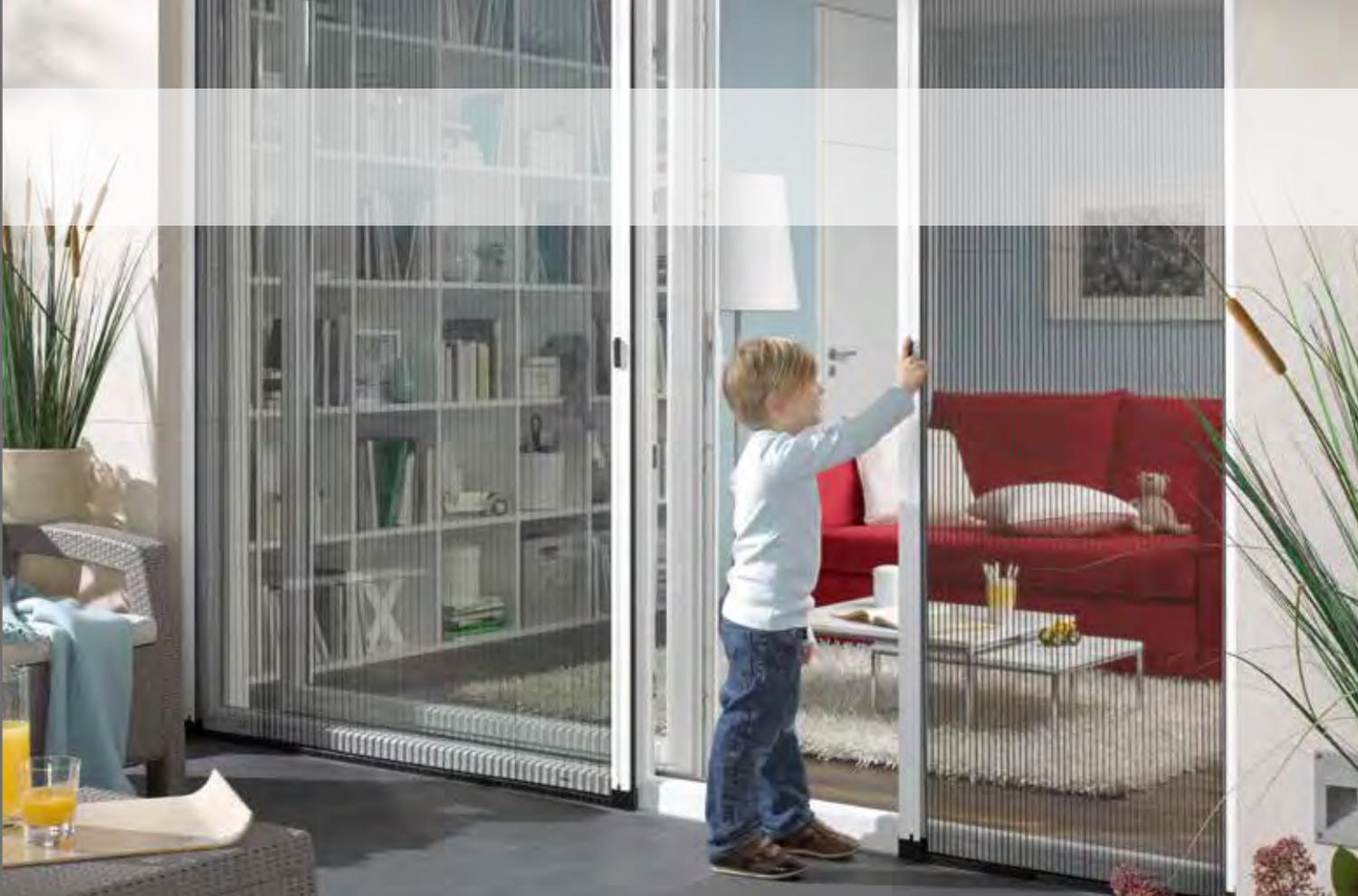
## Verbindungen

Alle Rahmenverbindungen sind exakt auf Gehrung geschnitten und werden mit einem in die Hohlkammern eingeschobenen Aluminiumwinkel versteift und verpresst. Bei beweglichen Rahmen und Flügelementen werden diese für noch mehr Stabilität zusätzlich verklebt. So wird eine langlebige und passgenaue Verbindung erzeugt.

## Beschläge

Alle Beschläge, Scharniere und Montageelemente werden aus hochwertigen und verschleißfreien Materialien gefertigt. Sie sind komplett wartungsfrei und farblich auf die Rahmen abgestimmt.





## Griffe

Die Bediengriffe entsprechen den höchsten Anforderungen an Ergonomie und Funktionalität. Schieberahmen sind mit einer in das Profil integrierten formschönen Griffleiste versehen, die von Kindern wie Erwachsenen in beliebiger Höhe bequem bedient werden kann.



Bediengriff für Dreh- und Pendeltüren



Bediengriff Kassettenrollo



Griffleiste Schieberahmen



Bediengriff Plissetür

## Die große Farbvielfalt

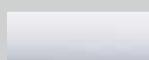
Fast alle Insektenschutz-Produkte bietet KADECO in vier Standardfarben an. Neben dem hochwertigen Eloxal sind drei RAL-Farben in einer widerstandsfähigen Pulverbeschichtung erhältlich.



Verkehrsweiß  
RAL 9016



Anthrazit  
RAL 7016



Aluminium-  
eloxiert



Sepiabraun  
RAL 8014

Durch die moderne Pulverbeschichtungsanlage lassen sich darüber hinaus die meisten Rahmen auch in jeder beliebigen RAL-Sonderfarbe auf Wunsch herstellen.



Auf Wunsch  
alle RAL-Farben

# Viel Licht & Luft bei optimalem Schutz

KADECO hat für die unterschiedlichen Einsatzgebiete und Schutzfunktionen sechs verschiedene Gewebetypen entwickelt – ob Sie mit Haustieren leben, sich vor Pollenflug schützen oder kleine Nagetiere aus dem Keller fernhalten wollen. Außerdem lassen sich alle Gewebe unter fließendem Wasser leicht reinigen.

## ClearScreen – das Spitzengewebe ist Standard bei KADECO

Das in schwarz kunststoffummantelte Gewebe begeistert durch seine besonders hohe Transparenz, die den Insektenschutz kaum wahrnehmen lässt. Durch die sehr feine Maschenstruktur des Fadens werden rund 20 % mehr Luftdurchlässigkeit und Transparenz in der Durchsicht erzielt, ohne auf Stabilität oder Schutz vor Insekten verzichten zu müssen.



Perfekte Durchsicht von Innen nach Außen

Mehr Lichtdurchlässigkeit  
Ausgezeichnete Durchsicht



KADECO ClearScreen



Herkömmliches Gewebe

Hohe Reißfestigkeit und dauerhafte Stabilität



### AllergoScreen

Allergikern bereitet es zunehmend Probleme in der blühenden Jahreszeit ausreichend zu Lüften ohne durch den Pollenflug gesundheitlich zu leiden. Hier sorgt unser hochwirksames Pollenschutzgewebe mit sehr guten Luftzirkulationswerten und einer sehr transparenten Durchsicht für Abhilfe.

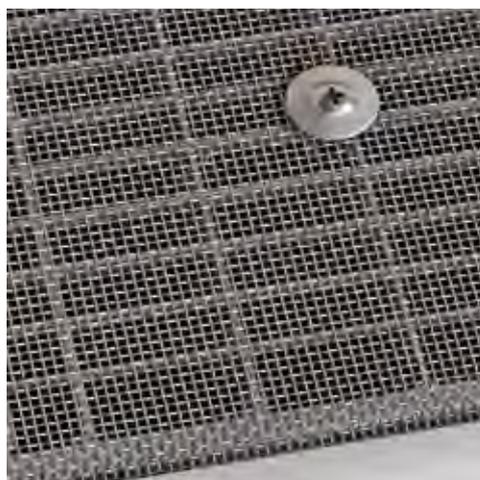
### GreyScreen

Das in grau kunststoffummantelte Fiberglasgewebe tritt in der Ansicht von außen dezent zurück und ist aus der Distanz von einer Fensterscheibe kaum zu unterscheiden. Zur dauerhaften Stabilität ist das Gewebe maschenfest verschweißt.



### PetScreen

Hunde und Katzen kümmern sich nicht darum, ob eine Tür aus festem Material oder Insektenschutzgewebe besteht. Hier kommt auf Wunsch unser besonders widerstandsfähiges PetScreen-Gewebe in schwarz oder grau zum Einsatz, das in Haushalten mit Vierbeinern den dauerhaft besten Schutz vor Insekten verspricht.



### SteelGrid

Eine hohe Anforderung an den Insektenschutz stellen Lichtschächte und Kellerfenster eines Hauses dar. Gegen Insekten, Laub und grobe Verschmutzung helfen Lichtschachtabdeckungen, bei denen ein hochstabiles Edelstahlgewebe aus 0,5 mm starkem V2A-Stahl zum Einsatz kommt.

### SteelScreen

Das aus 0,22 mm starkem V2A-Stahl geflochtene Gewebe erfüllt die hohen hygienischen Anforderungen, die z. B. in Großküchen, Laboren und Kantinen an den Insektenschutz gestellt werden. Das Gewebe ist besonders stabil und widersteht auch häufigen professionellen Reinigungen.

# Passgenau für jedes Fenster



## Spannrahmen (ISE/ISR)

Der klassische Insektenschutz funktioniert an nahezu allen Festern, egal ob aus Holz, Kunststoff oder Aluminium. KADECO-Spannrahmen lassen sich im Frühjahr schnell und einfach mit nur wenigen Handgriffen einsetzen und im Winter ebenso leicht wieder entfernen. Die Befestigungsmöglichkeiten sind vielfältig und erfolgen meist über Einhängewinkel, die es federnd oder feststehend gibt. Grundsätzlich bleiben mit dem richtigen Spannrahmen Fenster und Rollläden zu 100 % funktionstüchtig.



Bei allen Spannrahmen (ISE und ISR) sowie Drehrahmen (IDF, IDT und IST) ist auch die Anfertigung von Sonderformen möglich. Eine Übersicht hierzu finden Sie auf Seite 18.

## Schiebeanlagen (ISA)

Für große Öffnungen oder mehrflügelige Fenster eignen sich besonders Schiebeanlagen, die aus mehreren Paneelen bestehen und sich leicht verschieben lassen (Abbildung auf S. 14).

## Kassettenrollos (IRF)

KADECO-Kassettenrollos sind kinderleicht zu bedienen und ermöglichen für Fenster bis 180 cm Breite Insektenschutz immer dann, wenn man ihn braucht. Die seitlichen Führungen sind mit dichten Bürsten für eine zuverlässige Abdichtung gegen Insekten versehen.



## Drehrahmen für Fenster (IDF)

Sie ermöglichen zuverlässigen Insektenschutz ohne den Zugang des Außenbereichs zu beeinträchtigen. So können beispielsweise die Blumen auf der Fensterbank weiterhin gegossen werden. Es ist frei wählbar, ob sich der Drehrahmen nach innen oder außen öffnen soll.





### **Pendeltüren (IST)**

KADECO-Pendeltüren ermöglichen den Durchgang in beide Richtungen ohne die Tür mit den Händen bedienen zu müssen.

Blockmagnete in den Flügelprofilen und Rahmen sorgen dafür, dass die zurückschwingende Tür immer exakt in der Mittelposition stehen bleibt und gegen Insekten abdichtet.

# Mit einem Dreh ins Freie

## Drehrahmen (IDT)

Gerade im Frühjahr und Sommer, wenn Insekten besonders aktiv sind, werden Balkon- und Terrassentüren häufig und gern genutzt. Unsere Drehrahmen mit Trittschutzblech aus Aluminium bieten hier wirkungsvollen Schutz.

Durch den ergonomischen Griff lässt sich die Tür sehr einfach bedienen und fällt über einen optionalen Torsionsstab automatisch wieder in ihre geschlossene Position zurück.



# Optimaler Schutz in jeder Größe



## Schiebeanlagen (ISA)

Schieberahmen sind immer dann praktisch, wenn große Türfronten gegen Insekten sicher geschützt und abgedichtet werden sollen. Mit 2-flügeligen Schieberahmen können so Fensterfronten bis zu 400 cm Breite ausgestattet werden.

Durch kugelgelagerte Gleitrollen laufen die Schieberahmen sanft und leise auf Bodenschienen und werden im oberen Bereich durch ein dezentes Profil sicher geführt. Die über die komplette Anlagenhöhe durchgehende Griffleiste sorgt für einfache Bedienung bei Groß und Klein. Schieben Sie den Insekten einfach die Tür vor der Nase zu!



KADECO-Schiebeanlagen können auch vor Fenstern eingesetzt werden.



## Plisseetüren (IPT)

Insektenschutz-Plisseetüren lassen sich sehr einfach bedienen und an der Seite zu einem sehr schmalen Paket zusammenfalten. So können Fenster- und Türfronten mit 2-flügeligen Anlagen bis zu 360 cm Breite sicher ausgestattet werden.







# Perfekter Schutz für den Keller

## Insektenschutz für Lichtschächte und Kellerfenster (ILS/ILSA)

Einen speziell zu schützenden Bereich stellen die Lichtschächte und Kellerfenster eines Hauses dar. Besonders im Herbst versuchen viele Insekten in das Innere des Hauses einzudringen, um dort zu überwintern. Aber auch gegen kleine Nagetiere, Laub und grobe Verschmutzung schützen KADECO-Lichtschachtdeckungen zuverlässig. Für den dauerhaften und korrosionsfreien Schutz kommt hier ein hochstabiles Edstahlgewebe aus 0,5 mm starkem V2A-Stahl zum Einsatz.



Auch Gewölbefenster mit vorgebauten Lichtschächten können problemlos ausgestattet werden, z. B. mit dem Element ILSA, das mit einer Aufkantung zuverlässig zum Boden als auch zum Mauerwerk gegen Insekten schützt.



Unsere Edstahlgewebe sind selbstverständlich rostfrei. Eine perfekte Verarbeitung der flachen Rahmen und die hochwertigen Materialien sorgen für einen besonders langen Gebrauchnutzen.

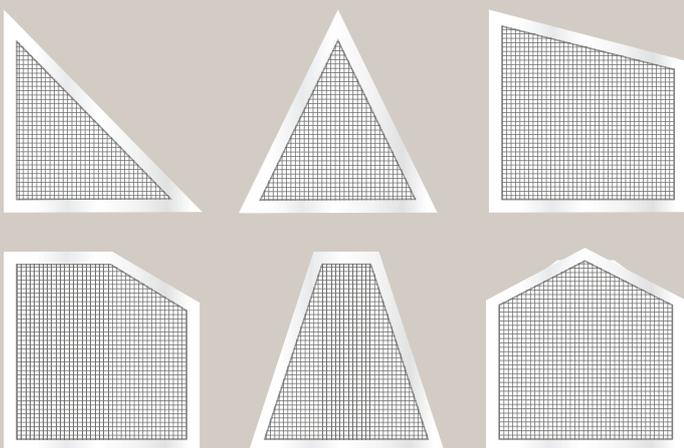
# Individuell für alle Formen

## Ganz nach Ihren Anforderungen

Für besondere Schutz- und Einbausituationen bieten sich verschiedenste Lösungsmöglichkeiten. Ob ganz oben im spitzen Dachgeschoss oder ganz unten mit Klappen für die lieben Vierbeiner – KADECO-Insektenschutzsysteme bieten immer eine passende Lösung.

### Sonderformen

Alle Spannrahmen (ISE und ISR) sowie Drehrahmen (IDF, IDT und IST) können auch in Sonderformen gefertigt werden. Ob in diversen Dreiecksformen, als Trapez, Fünfeck oder Sechseck – KADECO-Insektenschutzsysteme passen sich an nahezu jede Fensterform perfekt an.



### Mögliche Abmessungen

Damit Sie eine kleine Einschätzung für Ihre persönliche Situation vor Ort gewinnen können, liefert Ihnen die nachfolgende Tabelle die baubaren Minimal- und Maximalmaße unserer Insektenschutzsysteme.

in mm	Breite		Höhe	
	min.	max.	min.	max.
Spannrahmen	200	2300	200	2300
Drehrahmen Fenster	200	1500	200	2100
Drehrahmen Türen	200	3000	200	2600
Schieberahmen	250	4000	250	2600
Kassettenrollos	300	1800	300	2300
Plisseetüren	800	3628	1790	2468
Lichtschachtabdeckungen	200	2000	200	1300



### Katzen- und Hundeklappen

In die Drehrahmen und Pendeltüren können unterschiedlich große Katzen- und Hundeklappen eingebaut werden. Das besonders stabile PetScreen-Gewebe ermöglicht Vierbeinern so nach Lust und Laune die Wohnung zu betreten oder zu verlassen.



## Ihre Vorteile:

- Jederzeit insektenfrei Lüften
- Einfache Handhabung
- Millimetergenaue Maßfertigung
- Produkte für das ganze Haus
- Langlebige Qualität
- Kompetente Beratung und Montage
- Made in Germany

# Der Sonne entgegen.

Schöne Dekorationen verknüpft mit funktioneller Technik – dafür steht KADECO. Mit dieser Philosophie zählen wir zu den führenden Herstellern für Blind-, Sicht- und Sonnenschutzsysteme.

Produkte die begeistern: Maßgeschneiderte Lösungen, komfortable Handhabung, moderne Technik sowie beste Qualität in Materialien und Verarbeitung sind Argumente, die überzeugen.

## KADECO®



### Die KADECO-Produktwelten:

Faltstore · Jalousien  
Rollos · Lamellenvorhänge  
Flächenvorhänge · Shutters  
Markisen · Insektenschutz



#### Deutschland

KADECO Sonnenschutzsysteme GmbH  
Hindenburgring 14-16 · 32339 Espelkamp  
Fon +49 5772 9104-0  
Fax +49 5772 9104-500  
info@kadeco.de · www.kadeco.de

#### Österreich

KADECO Sonnenschutzsysteme Austria GmbH  
Hellbrunner Str. 7b · 5020 Salzburg  
Fon +43 662 444450-0  
Fax +43 662 444450-50  
info@kadeco.at · www.kadeco.at

#### Schweiz

KADECO Sonnenschutzsysteme AG  
Horwerstr. 62 · 6010 Kriens  
Fon +41 41 3172244  
Fax +41 41 3172245  
info@kadeco.ch · www.kadeco.ch