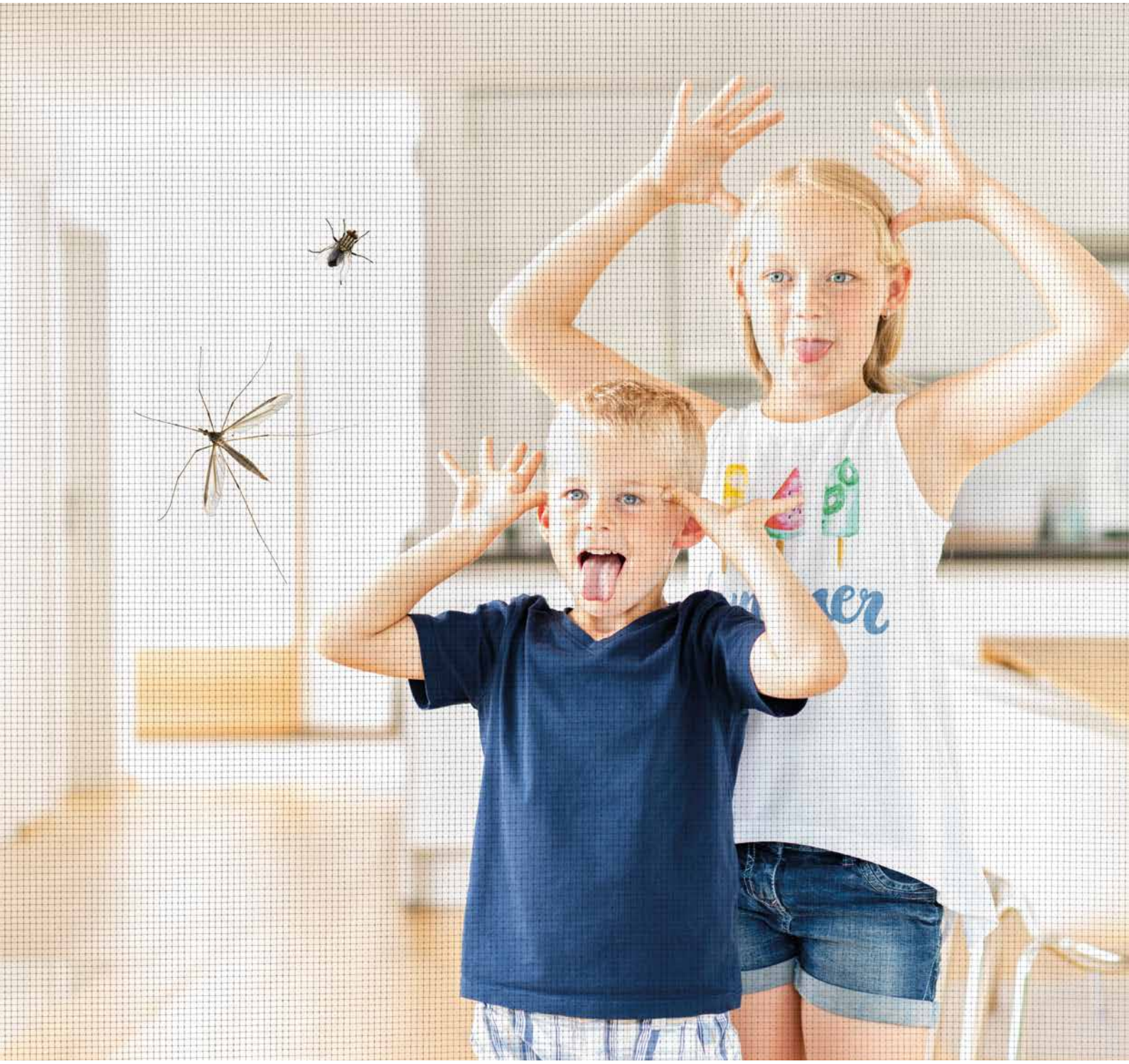
SCHÜTZT PERFEKT VOR DEM INSEKT



Insektenschutzgitter und
Lichtschachtabdeckungen

SIE HABEN DIE FREIE WAHL.

ISN-Insektenschutz hat die passende Lösung

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, das wir auf Maß und speziell auf Ihre Wünsche anfertigen.

Jede Einbausituation ist ein wenig anders. Darum hat ISN ein sehr umfangreiches Produktprogramm. Je nachdem, wie Sie das Fenster oder die Tür nutzen oder welche Vorlieben und Wünsche Sie haben, kann Ihnen ISN die perfekte Lösung anbieten.

Vorteile Seite 4-5

ISN ist seit 1994 bestrebt, perfekte Lösungen für umweltfreundliche, hochwertige Insektenschutzgitter zu liefern.

Farben & Formen Seite 6-7

Praktisch unbegrenzt ist die Auswahl an Farbnuancen sowie bei den Rahmenformen.

Pendeltüren Seite 14-15

Pendeltüren lassen sich in beide Richtungen öffnen und sind bequem zu bedienen.

Elektrische Rollos Seite 16-17

Leise, schnell und sicher. Elektrische Rollos bieten hohen Komfort und lassen sich auch bei sehr großen Elementen einsetzen.

Plissees Seite 18-19

Kinderleichte Bedienung, robust, schwellenfrei und ohne Schwenkbereich – Plissees verschwinden bei Nichtgebrauch im Kasten.

PRODUKTÜBERSICHT

Spannrahmen Seite 8-9

Spannrahmen können ohne zu bohren montiert werden und sind fast überall einsetzbar.

Fenster- & Türrollos Seite 10-11

Insektenschutz nur dann, wenn er benötigt wird. Dazu bieten sich Fenster- und Türrollos als ideale Lösung an.

Drehrahmen Seite 12-13

Drehrahmen bieten einen hohen Bedienkomfort und lassen sich einfach nach innen oder nach außen öffnen, selbst bei engen Platzverhältnissen.

Schiebeanlagen Seite 20-21

Schiebeanlagen sind die ideale Lösung an großen Öffnungen und für geringe Einbautiefen.

Gewebe Seite 22-23

Die Seele des Insektenschutzes. Beste Lösungen durch zahlreiche Funktionsgewebe. Fast unsichtbar: Das neue Transpatec-Gewebe.

Lichtschachtabdeckungen Seite 24-31

Sichere und robuste Lichtschachtabdeckungen schützen Ihre Keller vor Schmutz, Insekten und Nässe.

10 GUTE GRÜNDE FÜR INSEKTENSCHUTZ VON ISN

Insektenschutz ist Vertrauenssache

VORTEILE

01 Mehr Komfort im eigenen Haus

Wir sorgen für eine noch bessere Wohnqualität in Ihrem Zuhause. Genießen Sie die schöne Jahreszeit bei geöffneten Fenstern und Türen. Völlig ungestört und insektenfrei.

02 Maßarbeit und große Auswahl

ISN bietet Ihnen 300 Varianten an Fliegengittern an. Dabei fertigen wir die Gitter ganz nach Ihren individuellen Bedürfnissen, auf den Millimeter genau nach Maß.

03 Umweltfreundlich und langlebig

ISN-Insektenschutzgitter sind umweltfreundlich, denn Sie können damit auf chemische Keulen zur Insektenbekämpfung verzichten. Verkauft werden nur geprüfte Produkte, die langlebig und zu hundert Prozent verlässlich sind.

04 Kinderleicht zu bedienen

Die Bedienbarkeit der ISN-Insektenschutzgitter ist intuitiv verständlich. Sie können Ihre Gitter auch jederzeit selbst aushängen.

05 Leichte Wartung und Reinigung

ISN-Insektenschutzgitter sind wartungsarm und ganz leicht zu reinigen.

06 Innovative Produkte, aber lange bewährtes System

ISN-Produkte sind individuell und innovativ. Das System im Hintergrund hat sich bereits millionenfach als praxisgerecht und wirksam bewährt.

07 Hochwertiges Design

Zeitloses Design, formschön, hochwertig und trotzdem sehr unauffällig.

08 Umfassender Service

Persönliche Beratung und fachgerechte Montage durch Fachleute.

09 Faire Preise

Marktgerechte Preise durch rationelle, präzise Fertigung und Organisation.

10 Erstklassige Qualität vom bekannten Insektenschutz-Hersteller

ISN ist bekannt in ganz Österreich, der Schweiz und in Liechtenstein für die ausgezeichnete Qualität der Produkte, den Service und die Zuverlässigkeit.

ALLE FARBEN. VIELE FORMEN. UNZÄHLIGE VARIANTEN

Aber nie eine Lösung von der Stange

FARBEN & FORMEN

Große Farbauswahl

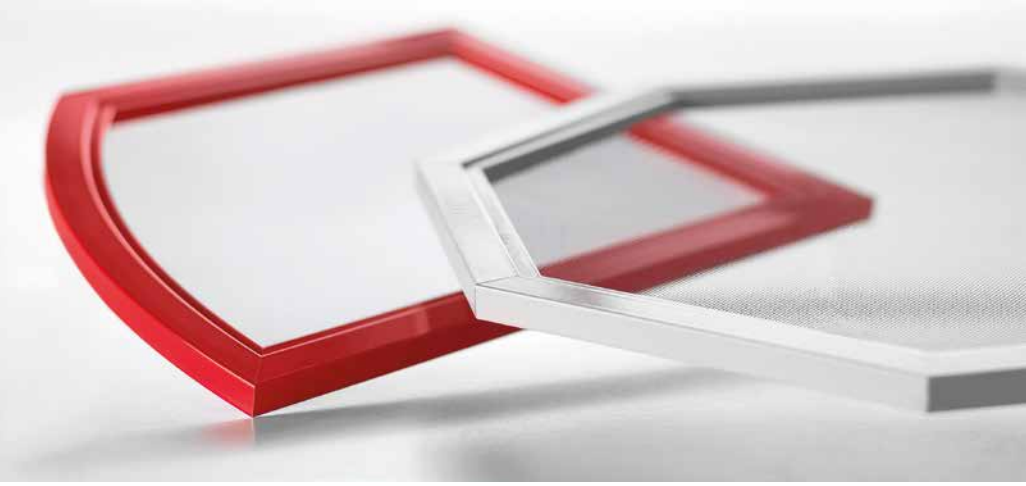
Die Pulverbeschichtung hat sich als umweltfreundliches, kostengerechtes Verfahren mit hoher Haltbarkeit und Farbtreue erwiesen.

Praktisch unbegrenzt ist die Auswahl an Farbnuancen bei RAL-, NCS- oder DB Farbtönen.

Sämtliche Formen

Nicht immer und überall gibt es Fenster und Türen in rechtwinkligen Standardformen. Bei ISN-Insektenschutzgittern ist das kein Problem.

Ob Dreieck oder Fünfeck,Trapez, Rund- oder Stichbögen – selbst geschlossene Kreise lassen sich realisieren.

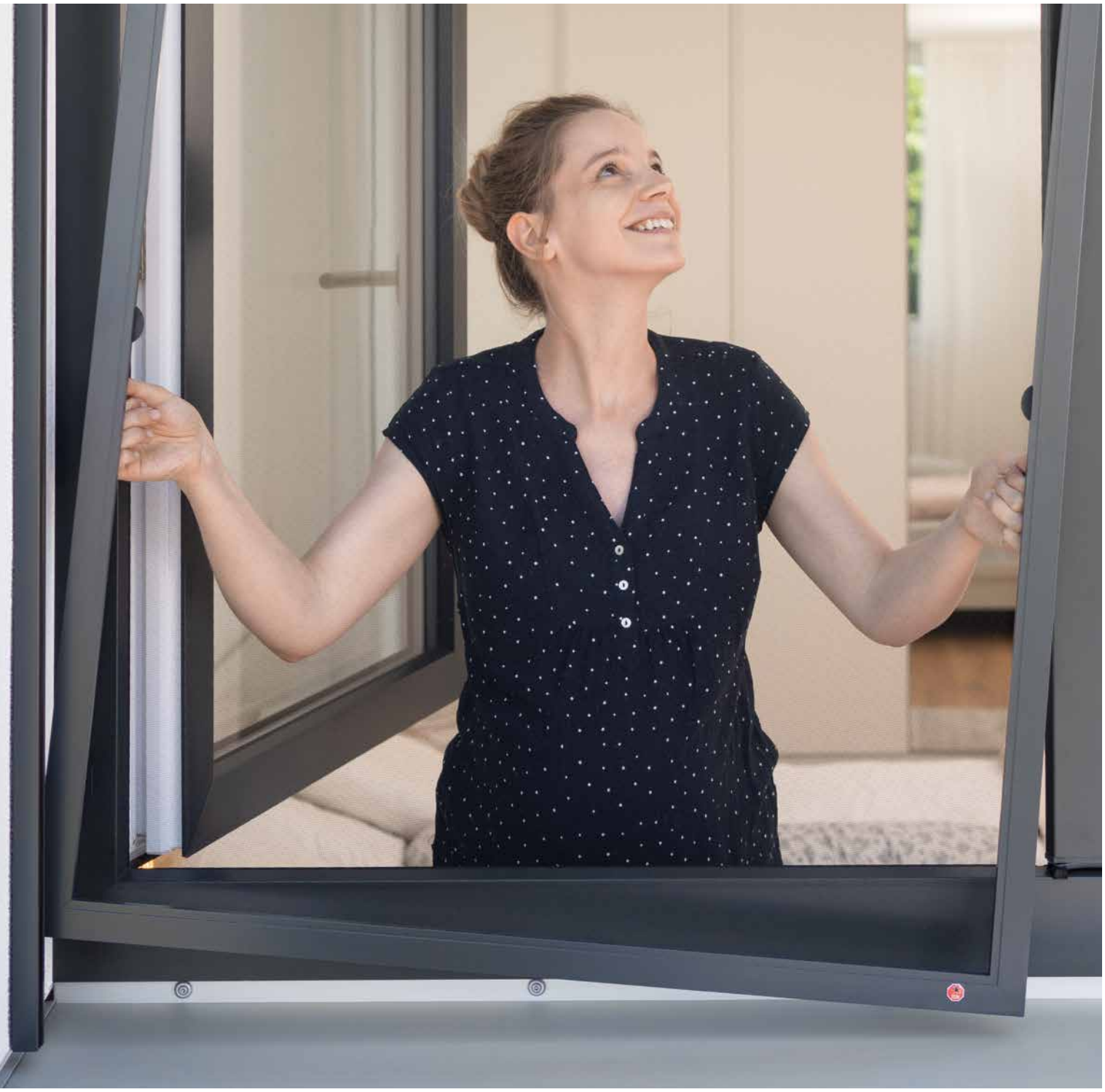


Haustiere

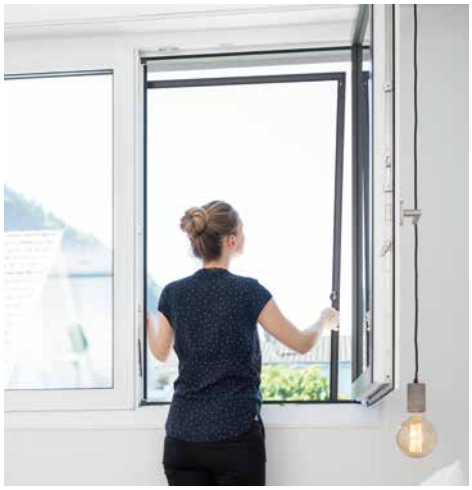
Auch für Ihre Haustiere hat ISN spezielle Lösungen im Sortiment. ISN-Produkte lassen sich mit Katzen- oder Hundeklappen und kratzfestem Polyestergewebe ausstatten.

DER SPANNRAHMEN

So individuell und vielseitig wie modernes Wohnen



SPANNRAHMEN



Vorteile des ISN-Spannrahmens

- Große Variantenvielfalt (mehr als 180 verschiedene Einbauvarianten)
- Einfache Montage, meist ohne Bohren
- Zeitlose, unauffällige Optik – für ein harmonisches Gesamtbild Ihres Hauses
- Das Transpatec-Gewebe macht den Rahmen praktisch unsichtbar sowie Licht- und Luftdurchlässiger als mit einem Standardgewebe

Befestigung meist ohne Bohren

Die Befestigung des Spannrahmens am Fenster erfolgt meist ohne zu bohren über Einhängewinkel aus Edelstahl, die sogenannten Winkellaschen.

Diese sind für einen perfekten Sitz im Millimeter-Raster vorhanden und werden bei ISN überwiegend gefedert eingesetzt. Das garantiert Ihnen eine bequeme und sichere Bedienung und macht den Rahmen zudem ausfallsicher.

Lösungen für alle Einbausituationen

Egal ob Holz-, Kunststoff- oder Aluminiumfenster, egal ob mit Rollladen, Klappladen, Jalousette oder Einbruchgitter – ISN hat die passende Lösung für Sie.

Selbst für eng anliegende Vorbau-Rollläden und halbflächenversetzte Kunststofffenster mit Softlinekontur bietet ISN Lösungen an. Fenster und Rollladen bleiben natürlich voll funktionstüchtig.

DAS FENSTER- UND TÜR-ROLLO

Insektenschutz ganz nach Ihrem Bedarf

FENSTER- UND TÜR-ROLLOS

Vorteile des ISN-Rollos

- Offen oder geschlossen – Insektenschutz, wenn Sie ihn brauchen
- Flexibel in der Anwendung, innovativ in der Technik, schön im Design
- Seitliche Bürstenführungen schützen das Gewebe bei Wind
- Einsatz von fast unsichtbarem Transpatec Gewebe möglich
- Ideale Lösung für Dachflächenfenster

Höhenverstellbar – perfekt anpassbar auf die Einbausituation

Die Höhenverstellung der Welle und die Abrollkante bewirken ein stets straffes und parallel geführtes Gewebe.

Serviceblende für einfache Wartung

Dank der Serviceblende ist eine Nachjustierung der Federkraft oder ein Gewebeaustausch möglich.

Rollo zugleich Montagerahmen für Klappläden und Außenbeschattung

Das integrierte ISN-Rollo dient zugleich auch als Montagerahmen für Klappläden und Außenbeschattungen. Durch die intelligente Lösung haben Sie bei geöffnetem Fenster einen dauerhaften Schutz vor Insekten und anderen Plagegeistern.

DER DREHRAHMEN

Schutz und Sicherheit bei größter Flexibilität

DREHRAHMEN

Vorteile des ISN-Drehrahmens

- Einfaches, bequemes und schnelles Öffnen und Schließen – nach Wunsch entweder nach innen oder nach außen
- Robust, bedienfreundlich und mit hoher Stabilität, trotz geringer Einbautiefe
- Scharniere und ergonomische Griffe sind aus Metall für lange zuverlässige Funktion und eine perfekte Optik
- Auf Wunsch Ausstattung mit Türschließer oder Verriegelung
- Für Türen und Fenster erhältlich

Hohe Stabilität

Die extrem stabilen Mehrkammer-Eckwinkel aus Aluminium werden in die auf Gehrung gesägten Profile eingeschoben, mehrfach verstanzt und zusätzlich verklebt. – Damit sich auch nach jahrelangem Gebrauch nichts lockert.

Ruhiges Schwingverhalten

Neben den robusten Eckwinkeln sorgen speziell entwickelte Bogenkonturprofile, die gewebestraffende Sprosse und ein schallgedämmtes Trittschutzpaneel für eine hohe Stabilität und ein ruhiges Schwingverhalten der Tür.

Sichere Abdichtung gegen Krabbeltiere

Das sogenannte H-Profil für die Bürstenaufnahme wird bei Bedarf mit dem Flügel verbunden und ist über Langlochstanzungen höhenverstellbar. Damit ist eine sichere Abdichtung gegen Krabbeltiere auch bei unebenem Boden garantiert.

DIE PENDELTÜRE

Die bequeme Lösung in beide Richtungen

PENDELTÜRE

Vorteile der ISN-Pendeltüre

- Bequemes Öffnen in beide Richtungen, ohne dass man dabei eine Hand zur Bedienung frei haben muss. Ideale Lösung bei viel genützten Türen
- Sehr leises und selbstständiges Schließen
- Sehr robust und stabil trotz geringer Einbautiefe
- Spezielle Zapfen-Beschlag-Technik sorgt für dauerhafte Funktionstüchtigkeit
- Pendeltüre lässt sich selber aus- und wieder einhängen

Zapfen-Beschlag-Technik – Öffnungswinkel von 120°

Die speziell entwickelte Zapfen-Beschlag-Technik ermöglicht einen Öffnungswinkel von 120 Grad. Das schont nicht nur das Material, sondern eröffnet Ihnen einen bequemen Durchgang. Auch für Stulptüren hat ISN die passende Lösung im Programm.

Pendeltüre – ideal für Hunde und Katzen zur selbständigen Bedienung

Die Pendeltür kann auf Ihre Bedürfnisse angepasst werden. Durch Drehstabfedern mit unterschiedlicher Stärke oder durch den Einsatz eines kratzfesten Katzengewebes können auch größere Hunde die Pendeltür selbstständig bedienen und behalten so ihre gewohnte Freiheit.

Pendeltüre optional verriegelbar

Auf Wunsch ist die Pendeltür auch verriegelbar. Entweder von innen, von außen oder beidseitig. Aber auch ohne Riegel schließt die Pendeltür zuverlässig durch die gegenläufigen Drehstabfedern und die im Profil versteckten Blockmagnete.

DAS ELEKTRISCHE FENSTER- UND TÜR-ROLLO

Leiser Motorantrieb für höchsten Komfort

ELEKTRISCHE FENSTER- UND TÜR-ROLLOS

Vorteile des ISN-Elektro-Rollos

- Speziell für den Insektenschutz-Einsatz entwickeltes leises Rollo, das auch für große Öffnungen geeignet ist
- Schnelllauf-Motor mit Soft-Anlauf und Soft-Bremse
- Bequeme Bedienung mit Funkhandsender oder Wandbedienelement
- Anschlussmöglichkeit an Haussteuerungen, Windwächter oder an Bewegungsmelder
- Bis zu einer Größe von 2,6 x 5 m möglich
- Optional mit Solarpanel erhältlich (siehe Bild links)

Geschwindigkeit 2 m in 4 Sekunden

Extrem schnelle Öffnung der Rollos

Windstabilität bis zu 90 km/h

Durch intelligente Konstruktion halten die Rollos Windgeschwindigkeiten bis zu 90 km/h stand, ohne auszufädeln.

Sicherheit durch Auffahrschutz

Integrierter Auffahrschutz zur Erkennung von Hindernissen und Stoppen des Rollos.

Verschiedene Bediensender

Für das elektrische Rollo von ISN können Sie zwischen verschiedenen Bediensendern wählen. Ob in unauffälligem Weiß mit Wandmontagehalterung, in ansprechendem Schwarz mit Gummierung oder als Mehrkanal-Funkhandsender. Mit diesem können Sie auch mehrere Rollos einzeln oder gemeinsam steuern.

DAS PLISSEE

Platzsparend, kinderleicht und sicher

PLISSEE

Vorteile von ISN-Plissees

- Außergewöhnliche Optik, die sich an Sonnenschutz-Plissees orientiert
- Benötigt keinen Schwenkbereich und ist daher platzsparend
- Plissee ist sehr robust, kinderleicht zu bedienen und schwellenfrei
- Auch für große Öffnungen gibt es Lösungen als 2-flügeliges Element
- Optionales Montagerahmensystem für flexible Anpassung an Einbausituation

Anbringung an großen Hebe-Schiebe-Türen möglich

Selbst an großen Hebe-Schiebetüren lässt sich ein Plissee ideal anbringen. Und trotz der Größe bleibt es kinderleicht und mit geringer Kraft bedienbar. Durch die integrierten Spannschnüre verkippt es nicht und bleibt in jeder gewünschten Stellung stehen.

Große Öffnungen sind möglich

Als zweiflügeliges Element sind Breiten von 3,40 Meter bei einer Höhe von 2,60 Meter möglich.

Geringer Platzbedarf und sehr robust

Beim ISN Plissee benötigt es nur eine sehr flache untere Führungsschiene.
Diese sorgt für einen trittsicheren Zugang.

DIE SCHIEBEANLAGE

Eine clevere Verbindung von Komfort und Design

SCHIEBEANLAGE

Vorteile der ISN-Schiebeanlage

- Hauptsächliche Anwendung bei großen Öffnungen wie z.B. Hebe-Schiebetüren, Stulpöffnungen, Wintergärten oder Balkon- und Terrassenöffnungen
- Einflügelige bis sechsflügelige Anlagen möglich
- Geringe Einbautiefe – trotzdem sehr robust
- Optionale Griffleisten oder Fußbedienmulden für komfortable Handhabung
- Optionales Montagerahmensystem für flexible Anpassung an Einbausituation

Optional durchgehende Griffleiste

Die optionale, durchgehende Griffleiste ist nicht nur optisch ansprechend, sondern ermöglicht auch Kindern eine bequeme Bedienung über die gesamte Höhe. Zusätzlich wird die Schiebeanlage noch stabiler.

Optionale Fußbedienung

Mit Hilfe der optionalen Fußbedienung kann die Schiebetür, auch wenn gerade keine Hand frei ist, sicher und bequem mit dem Fuß bedient werden. Die versteckt montierte Verschlussbremse sorgt trotz leichtem Lauf der Anlage für ein sanftes Abbremsen und einen sicheren Halt des Flügels.

Geräuscharme Laufrollen

Die geräuscharmen Laufrollen mit Edelstahlkugellager garantieren eine dauerhafte und kinderleichte Bedienung. Die neue Laufrolle ist höhenverstellbar, wird automatisch über der Laufschiene zentriert und damit sicher geführt.

DAS GEWEBE IST DIE SEELE DES INSEKTENSCHUTZES

Vielfalt und Wirksamkeit für unterschiedlichste Anforderungen

Fiberglasgewebe – der bewährte Standard

- Standard-Insektenschutzgewebe für sämtliche Rahmensysteme und Rollos
- Millionenfach bewährt
- Gute Reißfestigkeit
- Projezierte offene Fläche: 60 %
- Maschenweite: 1,41 x 1,58 mm

Transpatec® – der fast unsichtbare Insektenschutz

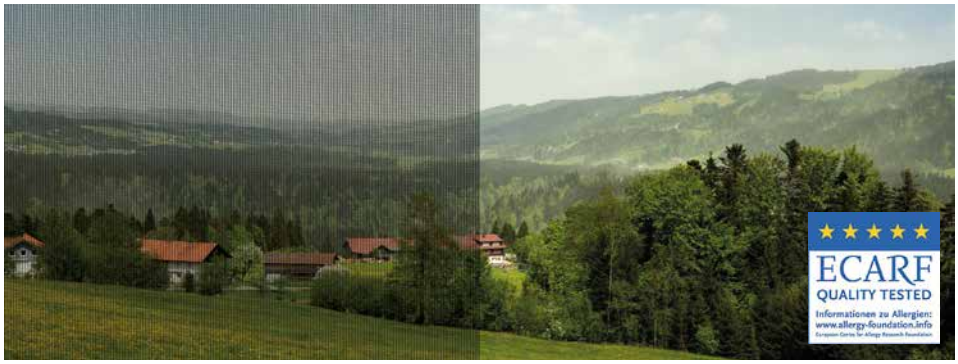
- Mehr Transparenz und Lichtdurchlass
- Bessere Luftdurchlässigkeit
- Hohe Reiß- und Durchstoßfestigkeit
- Von innen wie von außen ist Transpatec® kaum wahrnehmbar
- Kleinere Maschenöffnungen für noch besseren Insektenschutz
- Projezierte offene Fläche: 80 %
- Maschenweite: 1,26 x 1,34 mm

reddot design award winner 2011

GEWEBEARTEN

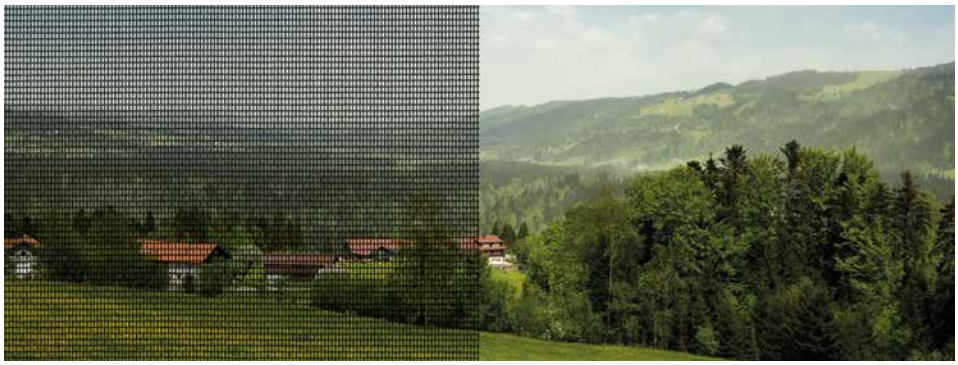
Transpatec® Feinmaschgewebe – gegen kleine Insekten und Pollen

- Schutz vor kleinsten Insekten
- Zusätzlicher Pollenschutz von über 90 % bei Birken und Gräserpollen
- Projezierte offene Fläche: 65 %
- Maschenweite: 1,27 x 0,56 mm



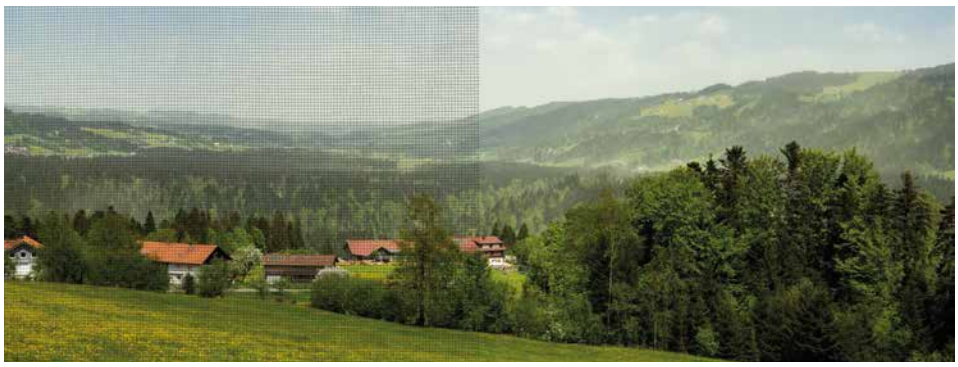
Polltec® – Pollen müssen draußen bleiben

- Pollenschutz von über 99 % gegen Birken- oder Gräserpollen und von über 90 % gegen die besonders kleinen Brennnessel- und Ambrosiapollen
- Projezierte offene Fläche: 33 %
- Maschenweite: 1,37 x 0,41 mm



Polyestergewebe – keine Chance für Tierkrallen

- 7x stärker als das Standardgewebe
- Extrem reißfest
- Projezierte offene Fläche: 43 %
- Maschenweite: 1,49 x 2,54 mm



Edelstahlgewebe – hart gegen Schmutz und Insekten

- Sehr robust, leicht zu reinigen
- Einsatz im Hygiene- oder Lebensmittelbereich oder bei Nagetieren
- Projezierte offene Fläche: 47 %
- Maschenweite: 1,36 x 1,36 mm

LICHTSCHACHTABDECKUNG LISA

Der Klassiker – robust und sicher

LICHTSCHACHTABDECKUNG

Vorteile der ISN-Lichtschachtabdeckung LISA

- Die Lichtschachtabdeckungen sind problemlos begehbar
- Formschön, trittsicher, robust
- Insekten und Schmutz bleiben draußen
- Die Lichtschachtabdeckungen sind in drei Farben erhältlich (silber, grau, dunkelgrau)
- ISN-Lichtschachtabdeckungen decken alle Lichtschächte lückenlos ab, egal ob aus Kunststoff, Beton, ob rechtwinkelig oder gebogen. Egal ob mit direktem Fassadenanschluss, Fensterausschnitt oder über Eck

Für jede Einbausituation

ISN-Lichtschachtabdeckungen decken alle Lichtschächte lückenlos ab, egal ob aus Kunststoff, Beton, ob rechtwinkelig oder gebogen. Egal ob mit direktem Fassaden-anschluss, Fensterausschnitt oder über Eck

Problemlos begehbar

Alle Lichtschachtabdeckungen sind problemlos begehbar. Für sehr häufig begangene Elemente empfehlen wir den Einsatz von Aluminium-Streckmetallgewebe.

LICHTSCHACHTABDECKUNG RESi

Dauerhafter Schutz – auch bei Regen

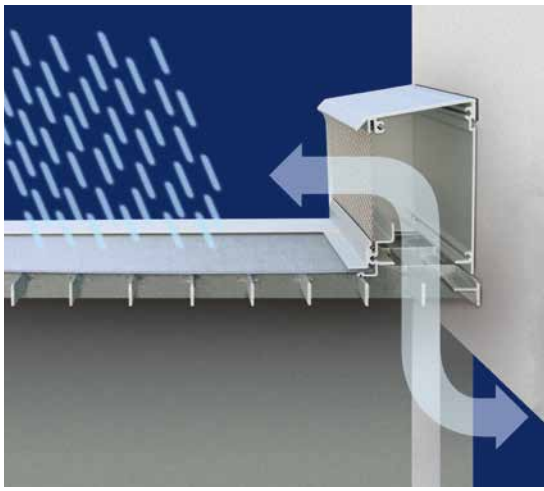
LICHTSCHACHTABDECKUNG

Vorteile der ISN-Lichtschachtabdeckung RESi

- Regensicher und rutschfest
- Robust und trittsicher
- Dauerhafte Sauberkeit
- Licht-und luftdurchlässig
- Hohe Belastbarkeit
- Schutz gegen Kleingetier
- Hohe Kratzfestigkeit

Belüftungselement

Das Belüftungselement mit vorgeschriebenem Strömungsquerschnitt ist durch sein auswechselbares Edelstahlgewebe leicht zu reinigen.



Erhöhter Lufteinlass

Die neue zusätzliche RESi wird schräg an der Wand montiert und besticht durch einen erhöhten Lufteinlass und eine klare Polycarbonplatte.

LICHTSCHACHTABDECKUNG ELSA UND TERRESA

Die Komplettlösung – exklusiv und flächenbündig

LICHTSCHACHTABDECKUNG

Vorteile der ISN-Lichtschachtabdeckung ELSA und TERRESA

- Hohe Stabilität und Belastbarkeit
- Formschön, trittsicher und stolperfrei
- Flächenbündig, zeitloses Design
- Licht- und luftdurchlässig
- Dauerhafte Sauberkeit
- Hohe Kratzfestigkeit
- Schutz gegen Kleingetier

Eleganter Holzterrasseneinleger

Der elegante Holzterrasseneinleger lässt das Wasser sofort ins Kiesbett unter der Terrasse ablaufen. TERRESA bietet viele weitere nützliche Anwendungen auf der Holzterrasse oder auf normalen Lichtschächten.

Sicherheit vor extremen Witterungsbedingungen und geben Ausheben

Durch den Einsatz hochwertiger Materialien, wie dem Edelstahlgewebe, dem stabilen Aluminiumprofil und dem glasfaserverstärkten Gitterrost, hält die Lichtschachtabdeckung ELSA selbst extremen Wetterbedingungen stand. Die optionale Sicherung gegen Ausheben erfolgt unsichtbar von außen.

BERATUNG, AUFMASS, PRODUKTION UND MONTAGE

So einfach und schnell kommen Sie zu Ihrer Insektenschutzlösung

Beim Vor-Ort-Termin klären wir alle Fragen mit Ihnen ab

Der Fachberater kommt gerne zu Ihnen, um alle Ihre Fragen zu beantworten und sich gleich vor Ort ein Überblick über die Einbausituation zu verschaffen.

Zahlreiche Varianten von Insektenschutzgittern, verschiedenste Gewebesorten und Profilfarben sind im ISN Sortiment zu finden und Sonderlösungen sind kein Problem.

Der Fachberater kann Ihnen meist schon vor Ort ein unverbindliches Angebot ganz nach Ihren Wünschen zusammenstellen.

Präzision ist wichtig – das Aufmass erfolgt durch den Fachberater

Um Ihre Insektenschutzgitter in perfekter Größe und Form produzieren zu können, werden alle Fenster und Türen präzise ausgemessen.

Ein wirksame Insektenschutzlösung muss auf den Millimeter genau passen, denn Gelsen und andere lästige Plagegeister kommen durch jede Ritze. Daher raten wir auch davon ab, Standardprodukte zu verwenden.

BESTELLUNGSABLAUF – MONTAGE

Produktion

Jedes einzelne Insektenschutzgitter wird bei ISN nach Maß produziert. Werkseitig wird alles schon so vorbereitet, dass die Montagezeit beim Kunden so kurz wie möglich ist.

Lieferung, Montage und Service

Nach der Fertigstellung der Insektenschutzgitter wird Ihr Fachberater einen Termin für die Lieferung und Montage mit Ihnen vereinbaren. Wie lange die Montage dauert, hängt vom Produkt und von der Stückzahl ab.

Für den problemlosen Umgang mit den ISN Insektenschutzlösungen erhalten Sie vom Monteur eine Einschulung sowie ein Bedienungs- bzw. Hinweisheft.

Sollten Sie dennoch einmal Probleme mit Ihrem Insektenschutz haben, sind wir selbstverständlich für Sie da.

Insektenschutzgitter und
Lichtschachtabdeckungen

ISN Insektenschutz Nesensohn GmbH
Hadeldorfstraße 43 | 6830 Rankweil
T +43 5522 20570 | info@isn-austria.at
www.isn-austria.at

ISN Insektenschutz Nesensohn GmbH
Unterlettenstrasse 10 | 9443 Widnau
T +41 71 575 75 07 | info@isn-schweiz.ch
www.isn-schweiz.ch

SCHÜTZT PERFEKT
VOR DEM INSEKT