

Außenliegender Sonnenschutz

Von Heinrich Büscher - Sonnenschutzsysteme -



Heinrich Büscher GmbH -
Sonnenschutzsysteme -
In der Dehne 14
37127 Dransfeld
Deutschland

Tel.: +49 5502 30387-0
Fax: +49 5502 30387-92

goettingen@buescher-sonnenschutz.de
www.buescher-sonnenschutz.de

BÜSCHER LINE Rollladensysteme

Aus der Serie Außenliegender Sonnenschutz von Heinrich Büscher - Sonnenschutzsysteme -



Die Rollladenserie SEKURCLIM und SEKURLOOK von Heinrich Büscher kombiniert hohe Sicherheit, effektiven Sonnen- und Hitzeschutz sowie optimierte Belüftung in einem modernen System. Dank innovativer mikroperforierter oder geschlitzter Lamellen bieten die Produkte zugleich mehr Tageslicht, besseren Raumkomfort und zuverlässigen Einbruchschutz nach Klasse RC2.

BÜSCHER LINE Rollladensysteme

Die Rollladensysteme der BÜSCHER LINE kombinieren Hitzeschutz, Belüftung und Lichtregulierung in einem System. Sie sind sowohl für den Einsatz im Neubau als auch zur Nachrüstung in Bestandsgebäuden geeignet.

ORIENTA und ORIENTA MINI

ORIENTA und ORIENTA MINI vereinen Belüftung, Tageslichteinfall und Sichtschutz. Die verstellbaren Lamellen öffnen sich nach außen und lassen Luft und Licht passieren, ohne Einblicke von außen zu ermöglichen. Das System lässt sich ohne zusätzliche Mechanik wie ein herkömmlicher Rollladen installieren.

SEKURCLIM und SEKURLOOK

SEKURCLIM und SEKURLOOK nutzen unterschiedliche Lamellenstrukturen für Luftaustausch und Lichtsteuerung. Beide Ausführungen verfügen über ein System, das ein Anheben der Lamellen von außen verhindert, und lassen sich einfach in bestehende Rollladenanlagen integrieren.

BÜSCHER LINE ORIENTA und ORIENTA MINI

ORIENTA und ORIENTA MINI ermöglichen Belüftung, Tageslichteinfall und Sichtschutz in einem System. Der Öffnungswinkel der verstellbaren Lamellen gewährleistet einen wirksamen Hitzeschutz und trägt zur Energieeffizienz des Gebäudes bei.

Das Wenden der Lamellen erfordert keine zusätzlichen Mechanismen innerhalb der Führungsschienen, so dass das Produkt als normaler Rollladen in neu geplanten Gebäuden oder nachgerüstet in Bestandsgebäuden installiert werden kann.

Die Motorisierung erfolgt über Funkmotoren mit drei Endlagen. So können die Positionen des hochgezogenen Rollladenpanzers, des geschlossenen Rollladenpanzers und des ausgerichteten Rollladenpanzers gespeichert werden.

BÜSCHER LINE Rollladensysteme

Aus der Serie Außenliegender Sonnenschutz von Heinrich Büscher - Sonnenschutzsysteme -



ORIENTA

Hauptmerkmale ORIENTA und ORIENTA MINI

- Kombination aus Rollladen und Jalousie
- Verstellbare Lamellen mit einer Größe von 68,5 x 9,4 mm öffnen sich nach außen und ermöglichen Sicht und Luftzufuhr
- Konstanter Öffnungswinkel verhindert direkte Sonneneinstrahlung
- Einfache Integration in Neubauten und bei der Nachrüstung
- Motorisierung mit drei Endlagen:
 - komplett geöffnet
 - komplett geschlossen
 - Lamellen in Ausrichtposition
- Flexible Panzerabwicklung nach innen oder außen
- Gute Windbeständigkeit in den Klassen 4 - 6, abhängig von der Größe
- Hohe Energieeffizienz
- ORIENTA MINI für kompakte Bauweise mit kleinen Rollladenkästen und kleinere Lamellengrößen von 51,9 x 7,2 mm und Führungsschienen mit einer Breite von 14 mm, für den Einsatz in beengten Einbausituationen

BÜSCHER LINE Rollladensysteme

Aus der Serie Außenliegender Sonnenschutz von Heinrich Büscher - Sonnenschutzsysteme -



ORIENTA MINI

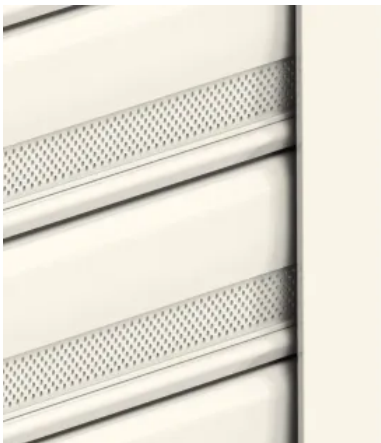
SEKURCLIM

SEKURCLIM kombiniert Lichtsteuerung, Belüftung und Sicherheit in einem Rollladensystem. Die mikroperforierten Aluminium-Lamellen ermöglichen eine Luftzirkulation und sorgen gleichzeitig für eine helle Raumatmosphäre, während sie die direkte Sonneneinstrahlung reduzieren. Durch die feinen Mikroperforationen wird verhindert, dass kleinste Insekten ins Gebäude eindringen. Im Vergleich zu Standardprofilen bietet SEKURCLIM rund 10 % mehr Belüftung und bis zu 300 % mehr Tageslichteinfall.

Für zusätzlichen Schutz ist das System mit Sicherheitsriegeln ausgestattet und erreicht die einbruchhemmende Klasse RC2. Ein spezielles Verbindungssystem sowie selbstblockierende Profile wirken als wirksame Hochschiebesicherung. Dank seiner Konstruktion lässt sich SEKURCLIM unkompliziert installieren und eignet sich ebenso gut für den Austausch vorhandener Rollladenpanzer.

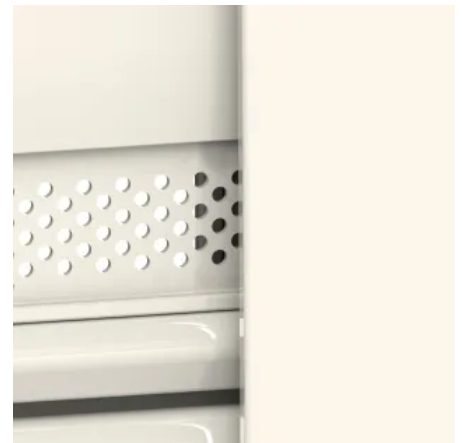
BÜSCHER LINE Rollladensysteme

Aus der Serie Außenliegender Sonnenschutz von Heinrich Büscher - Sonnenschutzsysteme -



Hauptmerkmale SEKURCLIM

- Mikroperforierte Aluminium-Lamellen für Belüftung und Helligkeit
- Insektenschutz durch Mikroperforationen
- Einbruchhemmung Klasse RC2
- 10 % mehr Belüftung und bis zu 300 % mehr Licht
- Hochschiebesicherung mit selbstblockierenden Profilen



Detailaufnahme SEKURCLIM

SEKURLOOK - geschlitzter Design-Rollladen mit Sicherheitsprofilen

SEKURLOOK verbindet Lichtsteuerung, Belüftung und Sicherheit in einem Rollladensystem. Die geschlitzten Aluminium-Lamellen ermöglichen einen kontrollierten Tageslichteinfall und sorgen gleichzeitig für Sichtschutz und eine gute Luftzirkulation. Im Vergleich zu herkömmlichen Rollläden gelangt deutlich mehr natürliches Licht in den Innenraum.

Für den Schutz vor Einbruch ist SEKURLOOK mit Sicherheitsriegeln ausgestattet und erreicht die einbruchhemmende Klasse RC2. Ein spezielles Verbindungssystem sowie selbstblockierende Profile verhindern zudem das unerwünschte Hochschieben des Rollladens von außen. Durch seine Konstruktion lässt sich das System unkompliziert montieren und eignet sich auch für die Nachrüstung bestehender Anlagen.

BÜSCHER LINE Rollladensysteme

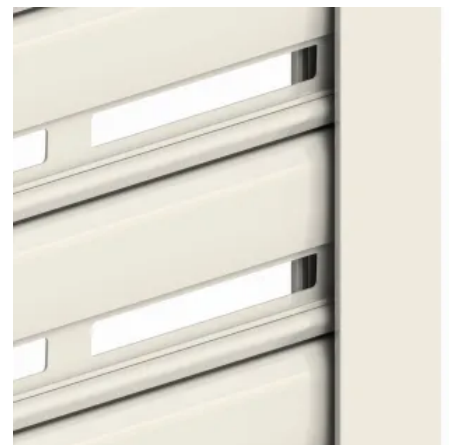
Aus der Serie Außenliegender Sonnenschutz von Heinrich Büscher - Sonnenschutzsysteme -



Detailaufnahme SEKURLOOK RC2

Hauptmerkmale SEKURLOOK

- Geschlitzte Aluminium-Lamellen (120 x 12 mm) für kontrollierten Tageslichteinfall, Sichtschutz und Belüftung
- Einbruchhemmung Klasse RC2
- Hochschiebesicherung mit selbstblockierenden Profilen
- Deutlich mehr Licht als traditionelle Rollläden



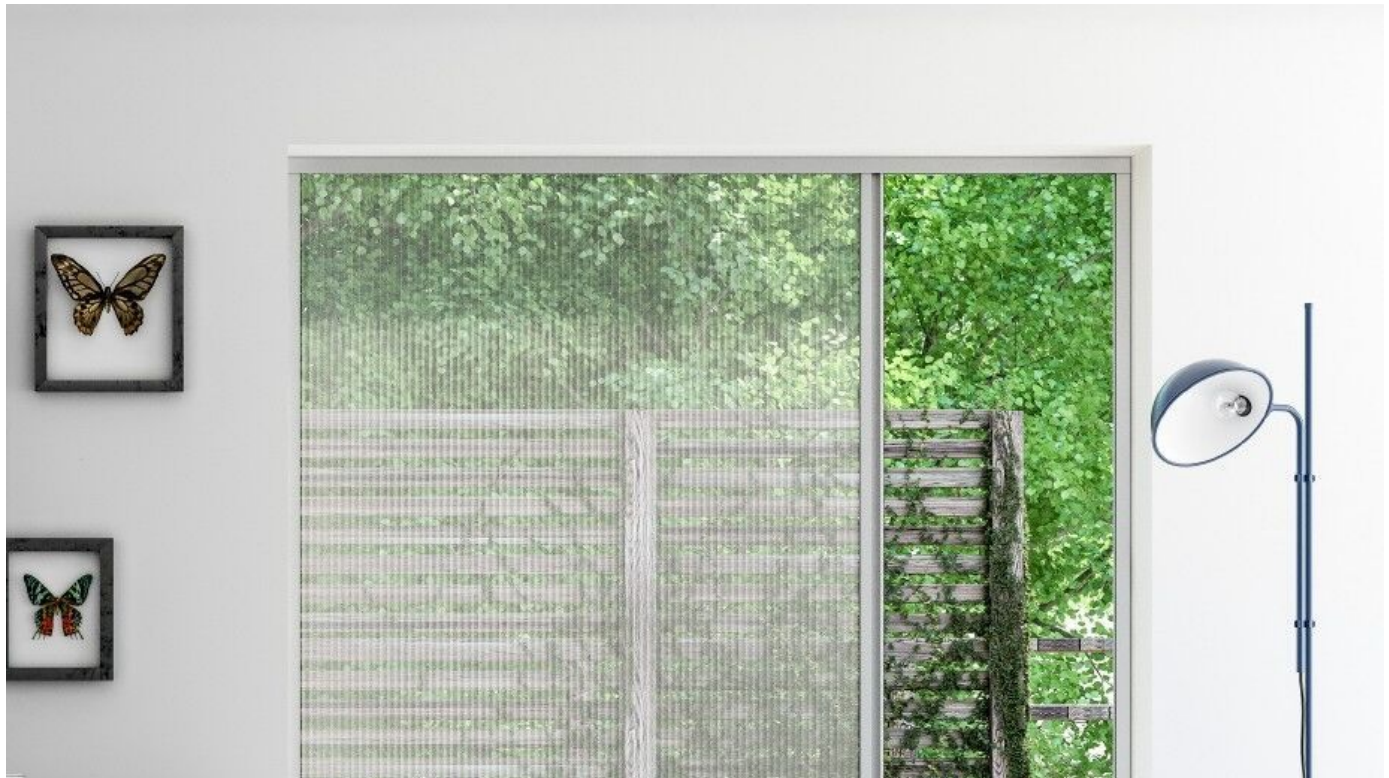
Detailaufnahme SEKURLOOK RC2

Weiterführende Informationen

BRO_BÜSCHER_LINE_Rollläden | SEKURCLIM_SEKURLOOK_Vorteile

BÜSCHER LINE Insektenschutzsysteme

Aus der Serie Außenliegender Sonnenschutz von Heinrich Büscher - Sonnenschutzsysteme -



Die Büscher LINE Insektenschutzsysteme umfassen die Modelle BORA, MINIMA und SPANNRAHMEN und bieten vielseitige, robuste Lösungen für den Einsatz an Fenstern und Türen. Das System BORA arbeitet mit patentierter Technik, weist eine hohe Windstabilität auf und ermöglicht eine flexible Bedienung. MINIMA basiert auf einer platzsparenden Plissee-Technik mit geringer Einbautiefe, während das SPANNRAHMEN-System für eine einfache und schnelle Montage ausgelegt ist.

Insektenschutzsysteme BÜSCHER LINE BORA und MINIMA

Die maßgefertigten Insektenschutzsysteme der BÜSCHER LINE bieten Lösungen für unterschiedliche bauliche Anforderungen an Türen und Fenstern.

BÜSCHER LINE BORA

Die vertikal rollenden Systeme der Reihe BORA arbeiten mit einer flachen Bodenschiene und seitlicher Bedienung und sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich, die Spannweiten von kompakten bis zu großformatigen Türöffnungen abdecken.

BÜSCHER LINE MINIMA

Die Plisseeinsektenschutttüren der Reihe MINIMA ergänzen das Portfolio um Varianten mit Einbautiefen von 22 mm oder 18 mm und flexiblen Montagemöglichkeiten. Sie zeichnen sich durch hohe Stabilität, maximale Laufruhe und hohen Bedienkomfort aus und sind auch für beengte Einbausituationen geeignet. Der stufenlos positionierbare Behang wird mittels Griffleiste bedient.

BÜSCHER LINE SPANNRAHMEN

Das SPANNRAHMEN-System bietet einen einfach zu montierenden Insektenschutz für Fenster und Türen die nur zum Lüften geöffnet werden.

BÜSCHER LINE BORA

BÜSCHER LINE BORA verfügt über ein patentiertes System für Insektenschutztüren, das eine hohe Schutzwirkung, eine montagefreundliche Konstruktion und einen zuverlässigen Federmechanismus zum seitlichen Aufrollen bietet. Die patentierte Technik trägt zudem zu einer hohen Windbeständigkeit bei.

BÜSCHER LINE Insektenschutzsysteme

Aus der Serie Außenliegender Sonnenschutz von Heinrich Büscher - Sonnenschutzsysteme -

Ein Bajonettverschlussystem ermöglicht die schnelle Montage und Demontage des Behangs, beispielsweise für die Winterzeit. Die seitliche Bedienung erlaubt das Stoppen des Behangs in jeder gewünschten Position.

Die Modelle sind ein- oder zweiflügelig erhältlich und mit einer Griffleiste inklusive magnetischem Verschluss ausgestattet. Die ultraflache Bodenschiene aus Aluminium reduziert Stolpergefahren und fügt sich unauffällig in die Umgebung ein.



BÜSCHER LINE BORA

Eigenschaften BÜSCHER LINE BORA

- Seitliches Aufrollsystem mit zuverlässigem Federmechanismus, in jeder Position arretierbar
- Bajonettverschluss für leichte Montage / Demontage
- Einfügelig oder zweiflügelig für Fenstertüren und Terrassenschiebetüren
- Griffleiste mit magnetischem Verschluss
- Schwarzes Fiberglasgewebe: reißfest, hochwitterungsbeständig, maschenfest verschweißt, kunststoffbeschichtet
- Fiberglasgewebe lässt sich bei Beschädigung jederzeit austauschen
- Barrierearme 1,8 mm hohe Bodenschiene aus stranggepresstem Aluminium
- Selbstklebendes Ausgleichsprofil für schräge Schwellen
- Sehr windstabil
- Vielfältige Profilfarben



BÜSCHER LINE BORA

BÜSCHER LINE BORA Merkmale

Merkmal	BORA	BORA Top	BORA Mini
---------	------	----------	-----------

BÜSCHER LINE Insektenschutzsysteme

Aus der Serie Außenliegender Sonnenschutz von Heinrich Büscher - Sonnenschutzsysteme -

Einbautiefe	50 mm	50 mm	35 mm
Max. Breite einflügelig	1800 mm / 2800 mm	2200 mm / 3200 mm	1400 mm / 2600 mm
Max. Breite zweiflügelig	2800 mm / 2800 mm	4400 mm / 3200 mm	2800 mm / 2600 mm
Bodenschiene	1,8 mm	1,8 mm	1,8 mm
Arretierung in jeder Position	ja	ja	ja
Gewebe	Schwarz	Schwarz	Schwarz
Besonderheiten	Standardmodell	Verstärkte Systemtechnik für große Anlagen	Sehr kompakt, für kleine Öffnungen
Verdeckter Drehgriff möglich	ja	ja	ja

BÜSCHER LINE MINIMA

Die Modellreihe **MINIMA** umfasst Insektenschutz-Plisseetüren, die eine platzsparende Lösung für unterschiedliche Einbausituationen bieten und das bestehende Produktsortiment ergänzen.

Der seitlich bedienbare Behang lässt sich stufenlos in jeder gewünschten Position anhalten und ermöglicht dadurch eine flexible Nutzung. Die Griffleiste mit magnetischem Verschluss unterstützt eine unkomplizierte Bedienung.

Die Konstruktion ist darauf ausgelegt, eine zeitsparende und leicht umsetzbare Installation zu ermöglichen.



BÜSCHER LINE MINIMA

Eigenschaften BÜSCHER LINE MINIMA

- Seitliche Bedienung
- Ein- oder zweiflügelig, Pakete auch mittig platzierbar
- Plissiertes schwarzes Standardgewebe, optional grau
- Sehr hohe Laufruhe und Stabilität
- Profilfarben: Silber oxidiert, DB 703, Holzoptiken, zahlreiche RAL-Töne
- Verdeckter Drehgriff
- Ausgleichsprofil 5° für schräge Schwellen
- Montageclips für Laibung
- Optional unterschiedliche Bohrvarianten

BÜSCHER LINE Insektenschutzsysteme

Aus der Serie Außenliegender Sonnenschutz von Heinrich Büscher - Sonnenschutzsysteme -



BÜSCHER LINE MINIMA Merkmale

Merkmal	MINIMA UP	MINIMA	MINIMA 18
Einbautiefe	22 mm	22 mm	18 mm
Max. Breite / max. Höhe	3000 mm / 3000 mm	3000 mm / 3000 mm	3000 mm / 3000 mm
Montageart	Serienmäßig ohne Bohrung, optional frontal / seitlich gebohrt	Clip-Montage in der Laibung, Bajonettanschluss	Clip-Montage, Bajonett, Blitzkompensation bis 5 mm
Drainagesystem, 7 mm Bodenschiene mit Entwässerungs-Ausstanzungen	ja	ja	ja
Paketbreiten einflügelig und frei verschiebbar	92 - 160 mm je nach Anlagenbreite	92 - 160 mm je nach Anlagenbreite	92 - 160 mm je nach Anlagenbreite
Varianten	Einflügelig, zweiflügelig, frei verschiebbar	Einflügelig, zweiflügelig, frei verschiebbar	Einflügelig, zweiflügelig, frei verschiebbar
Besonderheiten	Flexibel durch wählbare Bohrvarianten; Drainagesystem	Klassisches System mit Bajonettanschluss; robuste Standardlösung	Besonders geringe Einbautiefe; Silber- Option für Bodenschiene; Blitzkompensation
Geeignet für	Standardtüren, flexible Montagesituationen	Türen mit klassischer Laibungsmontage	Enge bauliche Situationen, Renovierung, wenig Platz

BÜSCHER LINE SPANNRAHMEN

Spannrahmen bieten einen einfachen und zuverlässigen Insektenschutz für Fenster und Türen, die häufig zum Lüften genutzt werden. Sie bestehen aus stabilen Aluminiumprofilen, strapazierfähigem Gewebe sowie rostfreien Griffen und Einhängewinkeln.

Die Konstruktion ist langlebig und funktionssicher. Fenster und Türen bleiben vollständig bedienbar. Für die Reinigung lassen sich die Rahmen in kurzer Zeit aus- und wieder einhängen.

BÜSCHER LINE Insektenschutzsysteme

Aus der Serie Außenliegender Sonnenschutz von Heinrich Büscher - Sonnenschutzsysteme -



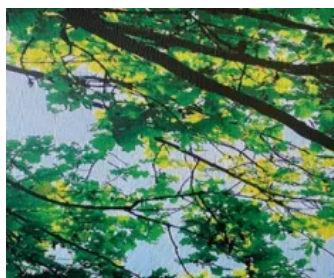
BÜSCHER LINE SPANNRAHMEN

Eigenschaften BÜSCHER LINE SPANNRAHMEN

- Werkzeugfreie bzw. einfache Montage durch Einhängewinkel
- Geeignet für Lüftungsfenster und -türen; Bedienfunktionen bleiben vollständig erhalten (Öffnen, Kippen)
- Rahmen schnell aus- und einhängbar zur Reinigung
- Max. Breite / Höhe: 1600 mm / 2300 mm
- Ab 1500 mm Rahmenhöhe erfolgt eine zusätzliche Mittenarretierung
- Profile aus Aluminium EN AW 6060, stranggepresst, Verbindungselemente und Beschläge aus pulverbeschichtetem Aluminium
- Doppelt verpresste Aluminiumwinkel für hohe Stabilität und Maßhaltigkeit
- Gewebe aus UV- und witterungsbeständigem, kunststoffummanteltem Fiberglas in Schwarz oder Grau
- Austausch des Gewebes jederzeit möglich

Gewebearten

Die Standardgewebe sind aus kunststoffummanteltem Fiberglas hergestellt. Optional werden verschiedene andere Gewebe angeboten, wie z. B. Opti-Mesh für eine optimale Durchsicht, ein allergikerfreundliches Pollenschutzgewebe, ein spezielles Gewebe für das Wohnen mit Haustieren und ein Klarsichtgewebe aus Edelstahl in schwarz oder silber.



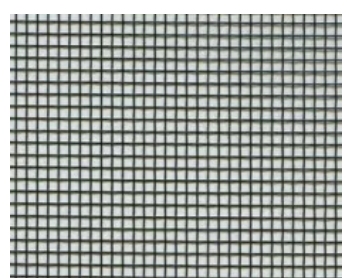
Gewebe Opti-Mesh für besonders hohe Durchsicht



Pollenschutzgewebe für Allergiker



Pet-Screen schwarz aus vinylbeschichtetem Polyester



Extrem robustes Klarsichtgewebe Edelstahl V2A schwarz oder silber

Weiterführende Informationen

[BRO_BÜSCHER_LINE_Insektenschutzsysteme](#)