

Vorteile der Drutex-Rollläden:

Sicherheit ohne Kompromisse

Der Einsatz verschiedener Lösungen zum Betrieb von Rollläden und deren Steuerung dient dem Schutz vor Einbruch.

Idealer Lärmschutz

Die Rollläden schränken die Lärmbelastigung weitgehend ein und geben somit die erwünschte Ruhe.

Perfekte Wärmeisolierung

Die Verwendung hochqualitativer Werkstoffe ist eine lohnende Investition, da sie zu einer höheren Energieeffizienz des Gebäudes und damit auch zur Senkung von Heizkosten beiträgt. Am ITB ausgeführte Prüfungen bestätigten, dass die Fenster IGLO 5 mit einem Uw-Koeffizienten von 0,99 W/m²K bei geschlossenem Rollladen einen Wärmedurchlässigkeitswert von 0,75 W/m²K* vorweisen können.

Qualität und Ästhetik

Die Rollläden sind aus den besten Werkstoffen gefertigt, die ein reibungsloses Funktionieren und eine hohe Ästhetik gewährleisten. Moderner Materialeinsatz in der Herstellung und perfekte Ausführung auf jeder Herstellungsetappe sind die Garantie für zeitlose Eleganz und langanhaltenden hohen Gebrauchskomfort.

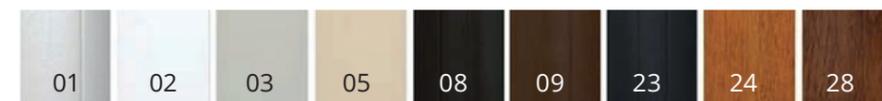
Komfort und einfache Bedienung

Die Rollläden können von Hand oder auch mittels Elektromotor automatisch bedient werden.

*für Fenster mit Ausmaßen 1500 mm x 1500 mm nach Prüfung im CSI-Institut in Tschechien

Optik und Ästhetik des Panzers

Der Aluminiumpanzer des Rollladens ist gefüllt mit thermoisolierendem Schaumstoff und erhältlich in folgenden Farben: Anthrazit, Braun, Nussbraun, Dunkelbraun, Golden Oak, Silber, Grau, Weiß, Elfenbein. Zusätzlich können Abschlussleisten in derselben Farbe gewählt werden, wodurch sich die Optik und auch Ästhetik des Rollladens verbessert. Die hohe Qualität und Steifheit des Panzers garantieren eine hohe Energieeffizienz und auch eine hohe Stabilität und Windbeständigkeit.



Angeborene Panzerfarben:

01 Silber	05 Elfenbein	23 Anthrazit
02 Weiß	08 Dunkelbraun	24 Golden Oak
03 Grau	09 Braun	28 Nussbraun

Drutex S.A.

Łęborska 31 • 77-100 Bytów • Polen
+48 59 822 91 01 • WWW.DRUTEX.DE • DRUTEX@DRUTEX.EU
+48 59 822 91 04 • fax +48 59 822 91 03

Die Angaben in diesem Werbematerial haben ausschließlich informativen Charakter und dienen der Orientierung. Die Spezifikation des Produkts sollte einer Überprüfung mit den vom Hersteller festgelegten technischen Daten unterzogen werden.

D
DRUTEX
ENGINEERED FOR YOU



Rollläden

PVC, ALUMINIUM

WWW.DRUTEX.DE

Von Drutex S.A. angebotene Rollläden:

Aufsatzrollläden aus Kunststoff

Vorbaurollläden aus PVC sind in das Fenster integriert und können bereits beim Bau des Hauses oder auch später bei einem Austausch der Fenster nachgerüstet werden. Eine reiche Farbgebung von Kästen und Führungsschienen aus Kunststoff und Panzern aus Aluminium sowie die verschiedenartigen Antriebs- und Sicherheitsvarianten erfüllen jede Erwartung des Kunden.

Typen von Aufsatzrollläden:

MIT REVISION VON UNTEN

- Angeboten in den Abmessungen 170, 210 oder 240 mm (Kastenhöhe)
- Möglichkeit einer Verkleidung von Innen und Außen. Dadurch ist nur die Führung und der Aluminiumpanzer sichtbar und es verbessert sich somit die Optik des Rollladens nach dessen Montage
- Zugang zum Kasten für Wartungsarbeiten nach Öffnung des Revisionsdeckels im unteren Teil

MIT REVISION VON DER SEITE

- Angeboten in den Abmessungen 170, 210 oder 240 mm (Kastenhöhe)
- Möglichkeit des einseitigen Verkleidens des Rollladens, dadurch ist er von außen nicht sichtbar
- Wartungsarbeiten können ausgeführt werden nach Öffnung der Stirnseite, die innerhalb des Raumes angebracht ist



Rolladentypen:

45° ROLLADEN

- angeboten in den Abmessungen 137, 165 und 180 mm (Kastenhöhe)
- ohne rechten Winkel mit 45° schrägem Kasten
- ausgewählte Farben aus der RAL-Palette

OVALER ROLLADEN

- angeboten in den Abmessungen 139x145, 167x171, 182x190 mm (Kastenhöhe)
- die geschwungene Form ordnet sich gut in die leichten

Ovaler Rollladen Vorsatzrollladensystem

Aluminium-Vorsatzrollläden können sowohl in bereits fertige Gebäude als auch während des Baus angebracht werden. Der Rollladen ist vollständig aus Aluminium gefertigt und wird sowohl in ausgewählten Farben der RAL-Palette als auch mit Holzfärbung angeboten. Der aus Aluminiumprofilen gefertigte und mit geschäumten PUR gefüllte Panzer wird in den an der Wand oder in der Fensterleibung angebrachten Kasten aufgerollt. Der Kasten ist somit ein dekoratives Element, angepasst an das Aussehen des Gebäudes. Es kann auch ein mit dem Rollladen integrierter Insektenschutz eingebaut werden.

- Elemente der Bebauung ein
- Aluminiumpanzer ist farblich an den Kasten angepasst

UNTERPUTZ-ROLLADEN

- angeboten in den Abmessungen 137, 165 und 180 mm
- vielfältige Einbaumöglichkeiten durch Öffnungsklappe am Boden des Kastens
- Befestigung von der Kastenstirnseite her möglich
- Farbwahl aus der RAL-Palette

Intelligentes Steuerungssystem

Die komfortabelste Bedienung ist die durch ein RTS-Steuerungssystem.

Mittels RTS können alle Rollläden zentral oder auch einzeln bedient werden. Es können Gruppen gebildet werden, z. B. zur Bedienung von Rollläden auf der Nord- oder der Südseite des Hauses. Auch kann die Bedienung von unterschiedlichen Standorten aus erfolgen und beliebig verändert werden. Es besteht die Möglichkeit, eine zeitliche Programmierung für die Schließung und Öffnung der Rollläden in Abwesenheit vorzunehmen. Die intelligente Lösung bei der Bedienung der Rollläden sieht auch vor, Wettersensoren zu integrieren, um so auf einen Wetterumschwung vorbereitet zu sein.

Die Ausstattung der Rollläden mit elektrischem Antrieb erhöht beträchtlich den Bedienkomfort und hilft, Energie zu sparen.

Es gibt mehrere Arten für die komfortable Bedienung von Rollläden:

- **von Hand** – mittels Gurt, Kurbel oder Riemenkurbel mit Aufwicklung
- **automatisch** – Fernbedienung, Steuerung durch Schlüssel oder Schalter
 - **mit Leitung**
 - Individuelle Steuerung
 - Möglichkeit des Ausbaus zu einer Fernsteuerung
 - **ferngesteuert**
 - RTS-Steuerungssystem
 - Möglichkeit des Ausbaus des bestehenden Systems
 - Einbau jederzeit möglich
 - **Smartphone**



Wussten Sie, dass...

Vorsatzrollläden eine effektive Lösung für das ganze Jahr sind, sowohl im Sommer als auch im Winter?

Im Sommer schützen Rollläden vor Überhitzung der Räume und im Winter vor Wärmeverlust. Und sie sind ein hervorragender Schutz vor Einbruch.

Rollläden sind durch ihren hohen Funktionswert ein Bestandteil modernen Bauens.