

ROLLADEN

BEDIENUNGS- UND WARTUNGSANLEITUNG FÜR DEN BENUTZER



Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der ersten Bedienung aufmerksam durch und beachten Sie vor allem die Sicherheitshinweise. Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungs- und Wartungsanleitung entstehen, unterliegen nicht der Gewährleistung. Bewahren Sie dieses Dokument bis zur Entsorgung gut auf bzw. geben Sie es beim Verkauf mit, es enthält auch Hinweise zur Wartung und Instandsetzung.



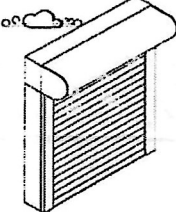
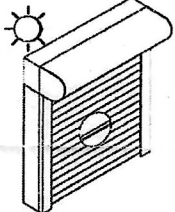
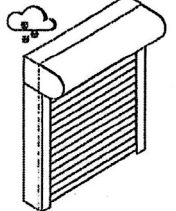
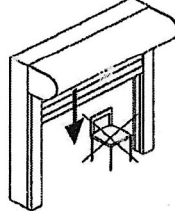
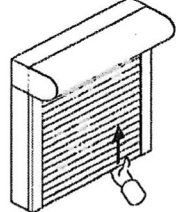
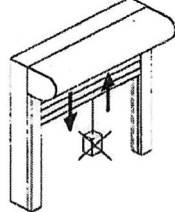
Dieser Rollladen wurde Ihnen von Fachleuten des Rollladen- und Sonnenschutztechnik-Handwerks geliefert und eingebaut. Reparaturen und Demontage dürfen nur durch dafür ausgebildetes Fachpersonal erfolgen. Nehmen Sie selbst keine Veränderungen am Produkt vor. Eine sichere Handhabung ist dann nicht mehr gewährleistet.

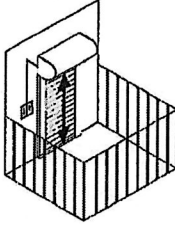
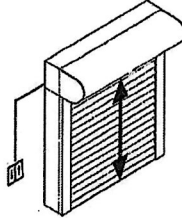
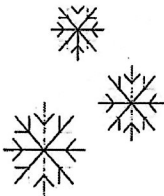
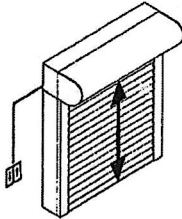


Dargestellte Abbildungen sind exemplarisch. Die Anleitung ist auch für andere Arten von Rollläden gültig.

Symbol	Einsatz / Erläuterung
	ACHTUNG: Kennzeichnet eine möglicherweise bevorstehende Gefahr, die zu Verletzungen oder zu Sachschäden führen kann, wenn sie nicht vermieden wird.

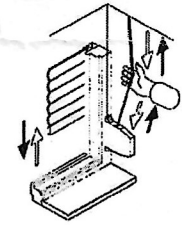
Sicherheitshinweise für manuell und elektrisch betriebene Rollläden

<p>Rollladenbedienung bei Sturm</p> <p>Schließen Sie bei stärkerem Wind Ihre Fenster. Sorgen Sie dafür, dass auch in Ihrer Abwesenheit kein Durchzug entstehen kann.</p> <p>Bei Sturm muss der Rollladen entweder geschlossen – ganz unten oder geöffnet – ganz oben sein.</p> <p>HINWEIS</p> <p>Geschlossene Rollläden können bei geöffnetem Fenster nicht jeder Windlast widerstehen. Die angegebene Windklasse ist nur bei geschlossenem Fenster zu gewährleisten.</p> 	<p>Rollladenbedienung bei Hitze</p> <p>Bei Verwendung von Rollläden als Sonnenschutz empfehlen wir Ihnen, diese nicht vollständig zu schließen, so dass eine Hinterlüftung gewährleistet ist.</p> <p>Bei Kunststoffrollläden wird außerdem die Gefahr von Verformungen verringert.</p> 
<p>Rollladenbedienung bei Kälte</p> <p>Bei Frost kann der Rollladen anfrieren. Vermeiden Sie eine gewaltsame Betätigung und verzichten Sie bei festgefrorenem Rollladen auf ein Öffnen oder Schließen.</p> <p>HINWEIS</p> <p>Nach dem Abtauen ist eine Bedienung wieder möglich.</p> 	<p>Verfahrbereich des Rollladens</p> <p>Das Abfahren des Rollladens darf nicht behindert werden.</p> <p>HINWEIS</p> <p>Achten Sie darauf, dass keine Hindernisse den Laufbereich des Rollladens versperren.</p> 
<p>Falschbedienung</p> <p>Schieben Sie den Rollladen nie hoch, dies könnte Funktionsstörungen hervorrufen.</p> 	<p>Nicht bestimmungsgemäße Verwendung</p> <p>Produkt nicht mit zusätzlichen Gewichten belasten.</p> 

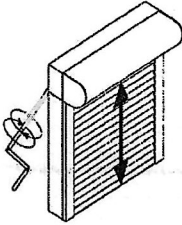
<p>Automatische Rollläden vor Balkon- und Terrassentüren</p> <p>Ist vor dem einzigen Zugang zu Ihrem Balkon oder Ihrer Terrasse ein Rollladen montiert, der an eine Automatik angeschlossen ist, so können Sie sich aussperren.</p> <p>HINWEIS Schalten Sie bei der Benutzung des Balkons bzw. der Terrasse die Automatik ab. Sie verhindern damit ein Aussperren.</p> 	<p>Zugängigkeit der Bedienelemente beschränken</p> <p>Lassen Sie Kinder nicht mit den Bedienelementen wie z. B. Funkhandsender oder Schalter des Rollladens spielen. Funkhandsender sind von Kindern fernzuhalten.</p> 
<p>Vorgehen im Winter</p> <p>Bei automatischen Steuerungen die Automatik abschalten, wenn ein Anfrieren droht (siehe auch Rollladenbedienung bei Kälte).</p> <p>AUSNAHME Rollladenantriebe, die mit einer Frostschutzerkennung ausgestattet sind.</p> <p>MOTOR OHNE FROSTSCHUTZERKENNUNG: Schnee- oder eisbedeckte Rollladenbehänge nicht Öffnen oder Schließen.</p> 	<p>Motorlaufzeit beachten</p> <p>Die eingesetzten Motore sind nicht für Dauerbetrieb geeignet. Der integrierte Thermoschutz schaltet den Motor nach ca. 4 Minuten ab. Nach ca. 10 – 15 Minuten ist das Produkt wieder betriebsbereit.</p> 

Bedienung von Hand

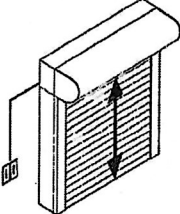
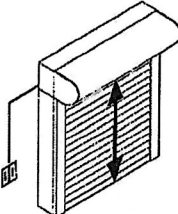
Gurtzug (auch Schnur)

<p>Rollladen öffnen / schließen (allgemeines Vorgehen)</p> <p>Beim Öffnen den Aufzugsgurt im letzten Drittel langsam betätigen. Rollladen soll nicht gewaltsam oben anschlagen.</p> <p>Beim Schließen den Aufzugsgurt im letzten Drittel langsam betätigen. Den Aufzugsgurt nie loslassen.</p> <p>HINWEIS Vermeiden Sie jede ruckartige Betätigung der Aufzuggurte.</p> 	<p>Rollladen öffnen / schließen</p> <p>Aufzugsgurt immer gleichmäßig und senkrecht nach unten bzw. aus dem Wicklergehäuse ziehen.</p> <p>HINWEIS Die seitliche Ablenkung des Aufzuggurtes führt zu übermäßigem Verschleiß. Der Gurt kann sich dadurch verziehen. Dies kann Funktionsstörungen hervorrufen.</p> <p>VORSICHT - PRODUKTBSCHÄDIGUNG Aufzugsgurt wird automatisch im Gurtwickler aufgewickelt. Aufzugsgurt nach oben nachgeben, nie loslassen.</p> 
---	--

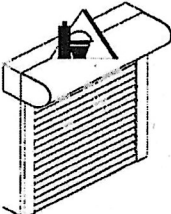
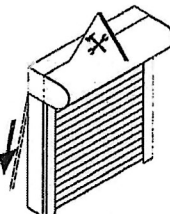
Kurbel (Handkurbel)

<p>Rollladen öffnen / schließen</p> <p>Vor dem vollständigen Öffnen die Drehbewegung der Kurbel verlangsamen. Rollladen soll nicht gewaltsam oben anschlagen.</p> <p>Vor dem vollständigen Schließen die Drehbewegung der Kurbel verlangsamen. Sobald Sie einen Widerstand spüren, nicht mehr weiter drehen.</p> <p>HINWEIS Vermeiden Sie eine zu große Ablenkung der Kurbelstange. Dies führt zu Schwergängigkeit und übermäßigem Verschleiß.</p> <p>VORSICHT - PRODUKTBSCHÄDIGUNG Kurbel bei vollständig geöffnetem Rollladen nicht gewaltsam weiterdrehen. Kurbel bei vollständig geschlossenem Rollladen nicht weiter in Abwärtsrichtung drehen, sobald Sie einen Widerstand spüren.</p> 

Bedienung mit Elektromotor

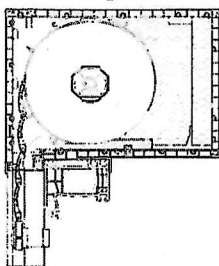
Betätigung mit Dreh- oder Tastschalter	Betätigung mit Rastschalter
<p>Durch Drücken und Halten der entsprechenden Taste (AUF / AB) bzw. durch Drehen und Halten des Schaltknebels (LINKS / RECHTS) bewegt sich der Rollladen in die gewählte Richtung.</p>  <p>HINWEIS Durch Loslassen der Taste bzw. des Schaltknebels stoppt der Rollladen.</p>	<p>Durch Drücken der entsprechenden Taste (AUF / AB) bzw. durch Drehen des Schaltknebels (LINKS / RECHTS) bewegt sich der Rollladen in die gewählte Richtung.</p>  <p>HINWEIS Durch Drücken der Stop-Taste oder der Taste für die Gegenrichtung (je nach Schalterausführung) bzw. durch Zurückdrehen des Schaltknebels stoppt der Rollladen.</p>
<p>Betätigung mit Automatiksteuerung</p>	
<p>Siehe beigelegte Anleitung</p>	

Wartung und Pflege

Pflege	Wartung
<p>Bitte reinigen Sie Ihren Rollladen nur wenn dieser ganz ausgefahren ist. Halten Sie sich nie an den Lamellen oder am Behang fest, sondern benutzen Sie sichere Aufstiegshilfen (z.B. Leiter).</p>  <p>Beachten Sie nachfolgende Hinweise für die Reinigung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie nie zu fest auf die Lamellen, sonst könnten Sie diese knicken. • Schalten Sie die Anlage / Automatik aus. • Verwenden Sie nie einen Hochdruckreiniger. Es besteht die Gefahr, dass die Oberfläche der Lamellen durch den Druck und die Hitze angegriffen wird. • Entfernen Sie Staub mit einer weichen Bürste. • Verwenden Sie nur handelsübliche, schwache Haushaltsreiniger und spülen Sie die Rückstände mit klarem Wasser ab. • Verwenden Sie keine Scheuermittel, Scheuerschwämme oder Lösungsmittel (wie z.B. Alkohol, Benzin). <p>ACHTUNG Rollladen vom Strom trennen, falls Rollladen außerhalb des Blickfeldes bedient werden kann.</p>	<p>Überprüfen Sie regelmäßig die Bedienteile auf sichtbaren Verschleiß und Beschädigung und das Produkt auf Standfestigkeit. Lassen Sie Bedienorgane bzw. Beschädigung rechtzeitig durch einen Fachmann erneuern. Nur Original-Ersatzteile verwenden.</p>  <p>HINWEIS Sollte z.B. der Aufzugsgurt reißen, so läuft der Rollladen unkontrolliert ab und kann beschädigt werden. Weitere Wartungsarbeiten, wie z.B. Einstellung der Endlagen, können nur von dafür ausgebildeten Fachleuten vorgenommen werden.</p> <p>Zum öffnen von Aufsatzrollläden mit Revision von unten dient eine Öffnung mit 10 mm Ø in dem Revisionsdeckel auf der Gegenseite des Antriebs.</p> <p>ACHTUNG Rollladen nicht benutzen, wenn eine Reparatur erforderlich ist.</p>

BEMERKUNG!

Nach der Montage vom Kasten müssen die Stopper in der Endliste umgedreht werden



Richtige Position nach dem Umdrehen

