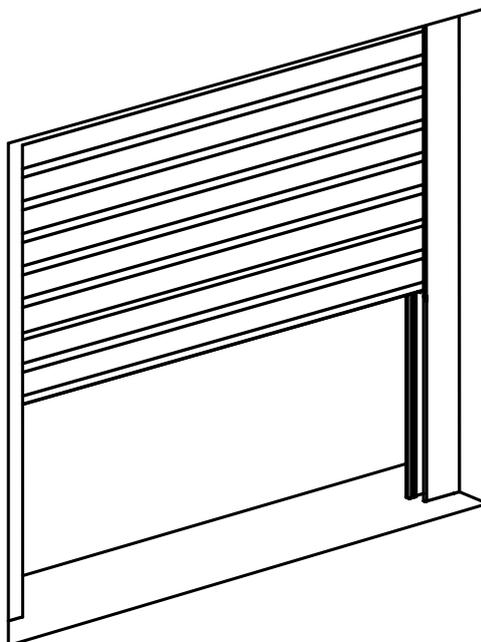


Bedienungsanleitung



Pflege & Wartung.....	1
Bedienungs- & Wartungshinweise.....	2
Sicherheitshinweise.....	3

Konformitätserklärung

Produkt: Einbaurollladen

Verwendungszweck: Sonnenschutz

entspricht bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen, die in den folgenden EG-Richtlinien festgelegt sind:

Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG, Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG

Insbesondere wurden die folgenden Normen angewandt:

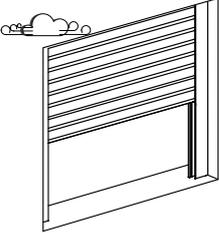
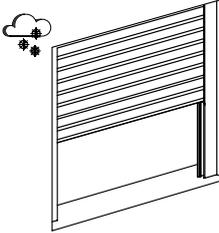
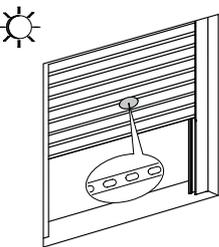
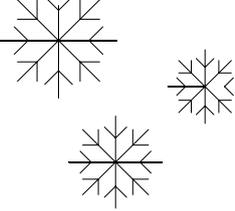
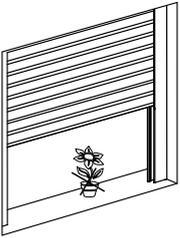
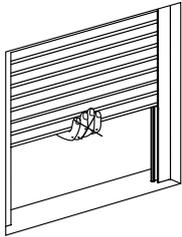
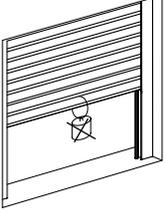
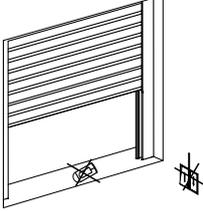
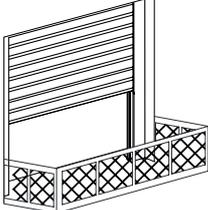
DIN EN 60335-2-97:2000
DIN EN 13659

Schönberger GmbH & Co. KG
Münchner Straße 49-51
82069 Hohenschäftlarn

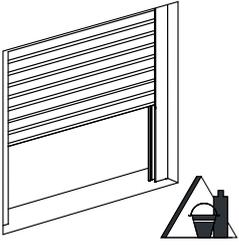
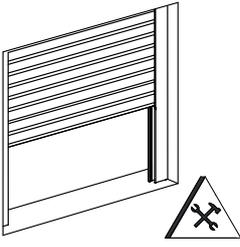



Michael Mayer
Geschäftsführer



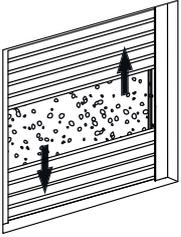
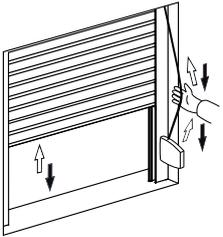
Bedienung bei Sturm	Bedienung bei Kälte
 <p>Schließen Sie bei stärkerem Wind Ihre Fenster. Sorgen Sie dafür, dass auch in Ihrer Abwesenheit kein Durchzug entstehen kann.</p> <p>HINWEIS Heruntergefahrne Rollläden können bei geöffnetem Fenster nicht jeder Windlast widerstehen! Die angegebene Windklasse ist nur bei geschlossenem Fenster gewährleistet.</p>	 <p>Bei Frost kann der Rollladen anfrieren. Vermeiden Sie eine gewaltsame Betätigung und verzichten Sie bei festgefrorenen Rollläden auf ein Hoch- oder Tieffahren.</p> <p>HINWEIS Nach dem Abtauen ist eine Bedienung wieder möglich.</p>
Bedienung bei Hitze	Vorgehen im Winter
 <p>Bei Verwendung von Rollläden als Sonnenschutz empfehlen wir Ihnen, diese nicht vollständig zu schließen, so dass eine Hinterlüftung gewährleistet ist.</p> <p>Bei Kunststoff-Rollläden wird so außerdem die Gefahr von Verformungen verringert.</p>	 <p>Bei automatischen Steuerungen die Automatik abschalten, wenn ein Anfrieren droht.</p>
Verfahrbereich	Falschbedienung
 <p>Das Herabfahren des Rollladens darf nicht behindert werden.</p> <p>Greifen Sie nicht in bewegte Teile. Solange der Rollladen in Bewegung ist, sind Personen von ihm fern zu halten.</p> <p>HINWEIS Der Verfahrbereich des Rollladens muss frei von Hindernissen sein.</p>	 <p>Schieben Sie den Rollladen nie hoch, dies könnte Funktionsstörungen hervorrufen.</p>
Nicht bestimmungsgemäße Verwendung	Zugängigkeit der Bedienelemente beschränken
 <p>Belasten sie den Rollladen nicht mit zusätzlichen Gegenständen. Dies kann zur Beschädigung oder zum Absturz des Rollladens führen.</p>	 <p>Lassen Sie Kinder nicht mit den Bedienelementen wie z. B. Funk-Handsender oder Schalter des Rollladens spielen.</p> <p>Funkbedienung ist von Kindern fernzuhalten.</p>
Rollläden vor Balkon-/ Terrassentüren	
	<p>Schalten Sie die Automatik bei der Benutzung Ihres Balkons oder Terrasse aus, falls der Rollladen vor dem einzigen Zugang montiert ist.</p> <p>Sie könnten sich sonst aussperren.</p>



Vorgehen beim Reinigen	Vorgehen bei Wartung
 <p>Um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten, empfehlen wir Ihnen, die Oberfläche des Rollladens regelmäßig zu reinigen.</p> <p>VORSICHT Verletzungsgefahr!</p> <p>Rollladen vom Strom trennen, falls Rollladen außerhalb des Blickfeldes bedient werden kann.</p> <ul style="list-style-type: none"> Zur Reinigung der Oberflächen geeignete Reinigungsmittel verwenden! Staub oder Verschmutzungen (z. B. Laub) aus den Führungsschienen entfernen! Führen Sie eine Funktionskontrolle mit dem Produkt durch. Beobachten Sie dabei das Produkt über den gesamten Verbereich! 	 <p>Wir empfehlen Ihnen in regelmäßigen Abständen eine Wartung durchzuführen oder von einem Fachbetrieb durchführen zu lassen.</p> <p>VORSICHT Verletzungsgefahr!</p> <p>Rollladen, bei denen eine Reparatur erforderlich ist, dürfen nicht benutzt werden.</p> <p>Rollladen zum Warten vom Strom trennen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie regelmäßig die Bedienteile auf sichtbaren Verschleiß und Beschädigung und das Produkt auf Standfestigkeit! Lassen Sie Bedienorgane bzw. Beschädigungen rechtzeitig durch einen Fachbetrieb erneuern bzw. reparieren! Nur Original-Ersatzteile verwenden!

Bedienung von Hand

Gurtzug (auch Schnur oder Seil)

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



Allgemeine Sicherheitshinweise

Die folgenden Sicherheits- und Warnhinweise dienen nicht nur zum Schutz Ihrer Gesundheit, sondern auch zum Schutz des Produktes. Lesen Sie sich die folgenden Punkte sorgfältig durch.

Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachtung dieser Anleitung bzw. Sicherheitshinweise entstehen, unterliegen nicht der Gewährleistung. Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen!

- Die vorgegebenen Montageschritte und Montageanweisungen einhalten! Falsches Vorgehen kann zu Verletzungen und/ oder Sachschäden führen.
- Produkt nur in technisch einwandfreiem Zustand montieren!
- Vor der Montage den Montageuntergrund auf Tragfähigkeit prüfen!
- Montagestelle großräumig absperren!
- Erstickungsgefahr! Kunststofffolien, Styroporteile, Kleinteile usw. könnten für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden. Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen lassen und Kinder von Kleinteilen fernhalten!
- Stromschlag durch unsachgemäße Installation! Die Festinstallation bei elektrisch betriebem Rollladen muss gemäß VDE 0100 durch eine zugelassene Elektrofachkraft erfolgen. Die beigefügte Anleitung für das mitgelieferte Elektrogerät ist zu beachten.
- Produktbeschädigung durch Stromausfall! Ein elektrisch betriebener Rollladen lässt sich ohne Strom nicht einfahren. In windreichen Gegenden mit häufigem Stromausfall ist eine manuelle Notbedienung oder Notstromversorgung in Betracht zu ziehen.
- Quetsch- und Verletzungsgefahr! Der Fahrbereich des Produktes ist von festen und beweglichen Hindernissen frei zu halten. Beim Ein- und Ausfahren darf nicht in bewegliche Teile (z.B. Endschiene) gegriffen oder (außer zur Bedienung) am Rollladen gezogen werden.
- Produktbeschädigung! Beim Ein- und Ausfahren darf nicht über die mechanische Begrenzung hinaus bedient werden.
- Lebensgefahr! Eine Montage vor Notausgängen oder Fluchttüren ist nicht zulässig.
- Lebensgefahr durch herunterfallende Rollläden! Der Monteur ist für die richtige Auswahl des Befestigungsmaterials und für die Einhaltung der Verarbeitungsvorschriften des Befestigungsmaterialherstellers verantwortlich. Das verwendete Befestigungsmaterial muss für den Untergrund geeignet sein!
- Die vorgegebene Anzahl der Führungsschienenbefestigungen muss eingehalten werden!
- Verletzungsgefahr durch unbeobachtete und unsachgemäße Bedienung des Rollladens! Bedienelement außerhalb des Fahrbereiches anbringen, jedoch im Sichtbereich in einer Höhe, die den nationalen Bestimmungen für behinderte Personen entspricht.