

BEDIENUNGS- UND WARTUNGSANLEITUNG

EMPFEHLUNGEN FÜR EIN LANGES ROLLADENLEBEN

WICHTIG



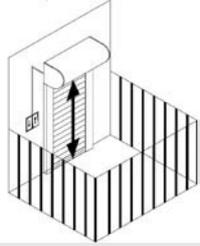
Bitte **lesen** Sie diese **Anleitung vor der ersten Bedienung aufmerksam durch** und **beachten** Sie vor allem die **Sicherheitshinweise**. Schäden, die durch **Nichtbeachtung** der Bedienungs- und Wartungsanleitung entstehen, unterliegen **nicht** der **Gewährleistung**. **Bewahren** Sie dieses Dokument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

Dieser Rolladen wurde Ihnen von **Fachleuten** des Rolladen- 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**.

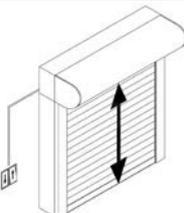
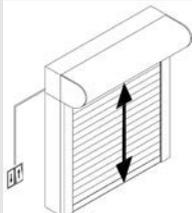
Dargestellte Abbildungen sind exemplarisch. Die Anleitung ist auch für andere Arten von Rolläden gültig.

Sicherheitshinweise für elektrisch betriebene Rolläden

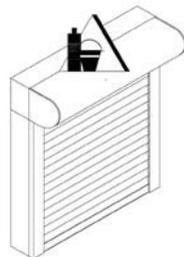
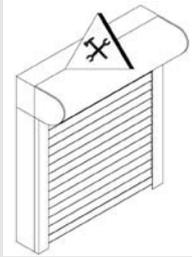
<p>Rolladenbedienung bei Sturm</p> <p>Schließen Sie bei stärkerem Wind Ihre Fenster. Sorgen Sie dafür, dass auch in Ihrer Abwesenheit kein Durchzug entstehen kann.</p> <p>HINWEIS Geschlossene Rolläden können bei geöffnetem Fenster nicht jeder Windlast widerstehen.</p> <p>ACHTUNG Die angegebene Windklasse ist nur bei geschlossenem Fenster zu gewährleisten.</p>		<p>Rolladenbedienung bei Hitze</p> <p>Bei Verwendung von Rolläden als Sonnenschutz empfehlen wir Ihnen, diese nicht vollständig zu schließen, so dass eine Hinterlüftung gewährleistet ist.</p> <p>Bei Kunststoffrolläden wird außerdem die Gefahr von Verformungen verringert.</p>	
<p>Rolladenbedienung bei Kälte</p> <p>Bei Frost kann der Rolladen anfrieren. Vermeiden Sie eine gewaltsame Betätigung und verzichten Sie bei festgefrorenem Rolladen auf ein Öffnen oder Schließen.</p> <p>HINWEIS Nach dem Abtauen ist eine Bedienung wieder möglich.</p>		<p>Vorgehen im Winter</p> <p>Bei automatischen Steuerungen die Automatik abschalten, wenn ein Anfrieren droht.</p> <p>AUSNAHME Rolladenantriebe, die mit einem Überlastungsschutz bzw. einer Hinderniserkennung ausgestattet sind.</p>	
<p>Verfahrbereich des Rolladens</p> <p>Das Abfahren des Rolladens darf nicht behindert werden.</p> <p>HINWEIS Achten Sie darauf, dass keine Hindernisse dem Laufbereich des Rolladens versperren.</p>		<p>Falschbedienung</p> <p>Schieben Sie den Rolladen nie hoch, dies könnte Funktionsstörungen hervorrufen.</p>	
<p>Nicht bestimmungsgemäße Verwendung</p> <p>Produkt nicht mit zusätzlichen Gewichten belasten.</p>		<p>Zugängigkeit der Bedienelemente beschränken</p> <p>Lassen Sie Kinder nicht mit den Bedienelementen wie z. B. Funkhandsender oder Schalter des Rolladens spielen. Funkhandsender sind von Kindern fernzuhalten.</p>	

Automatische Rolläden vor Balkon- und Terrassentüren	
<p>Ist vor dem einzigen Zugang zu Ihrem Balkon oder Ihrer Terrasse ein Rolladen 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>	

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 Rolladen in die gewählte Richtung.</p> <p>HINWEIS Durch Loslassen der Taste bzw. des Schaltknebels stoppt der Rolladen.</p>	<p>Durch Drücken der entsprechenden Taste (AUF/ AB) bzw. durch Drehen des Schaltknebels (LINKS/ RECHTS) bewegt sich der Rolladen 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 Rolladen.</p>
	
Betätigung mit Automatiksteuerung	
siehe beigegefügte Anleitung	

Wartung und Pflege

Pflege	Wartung
<p>Um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten, empfehlen wir Ihnen, die Oberfläche des Rolladens regelmäßig zu reinigen.</p> <p>HINWEIS Entfernen Sie Schmutz oder Gegenstände in den Führungsschienen. Zur Reinigung der Oberflächen verwenden Sie geeignete Reiniger.</p>	<p>Untersuchen Sie den Rolladen und die Bedienelemente regelmäßig auf Anzeichen von Verschleiß und Beschädigung und das Produkt auf Standfestigkeit.</p> <p>Inspektion oder Wartung von elektrischen Teilen muss von Fachbetriebe durchgeführt werden.</p> <p>Weitere Wartungsarbeiten, wie z. B. Einstellung der Endlagen, können nur von dafür ausgebildeten Fachleuten vorgenommen werden.</p> <p>Nur Original-Ersatzteile verwenden.</p> <p>ACHTUNG Rolladen nicht benutzen, wenn eine Reparatur erforderlich ist.</p>
	


<p>EN 13659 Rolladen - für die Verwendung im Außenbereich</p> <p>Windwiderstand: 2</p>

Lärmemissionspegel: < 70 dB (A)



SCHMITZ NETTERSHEIM
hagebau
Fachhandel für Innenausbau und Raumausstattung

Wir sind vom Fach!

**Holz und Baustoffe • Bauelemente
Fliesen • Sanitär • Heizung
Raumausstattung • Handwerkerbedarf**

E. Schmitz-Nettersheim Handels GmbH • Urftstraße 10 • 53947 Nettersheim
Telefon 0 24 86 / 79-0 • Telefax 0 24 86 / 79-35
service@schmitz-nettersheim.de • www.schmitz-nettersheim.de

BEDIENUNGS- UND WARTUNGSANLEITUNG

EMPFEHLUNGEN FÜR EIN LANGES ROLLADENLEBEN

WICHTIG

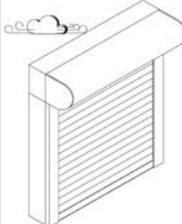
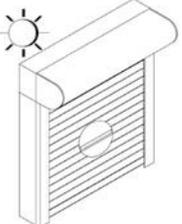
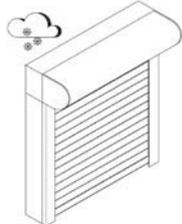
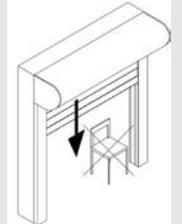
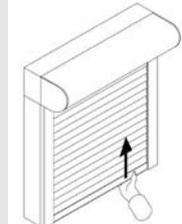
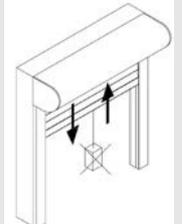


Bitte **lesen** Sie diese **Anleitung vor der ersten Bedienung aufmerksam durch** und **beachten** Sie vor allem die **Sicherheitshinweise**. Schäden, die durch **Nichtbeachtung** der Bedienungs- und Wartungsanleitung entstehen, unterliegen **nicht der Gewährleistung**. **Bewahren** Sie dieses Dokument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

Dieser Rolladen wurde Ihnen von **Fachleuten** des Rolladen- 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**.

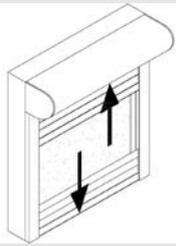
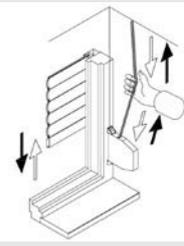
Dargestellte Abbildungen sind exemplarisch. Die Anleitung ist auch für andere Arten von Rolläden gültig.

Sicherheitshinweise für manuell betriebene Rolläden

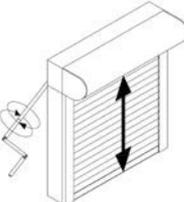
Rolladenbedienung bei Sturm		Rolladenbedienung bei Hitze	
<p>Schließen Sie bei stärkerem Wind Ihre Fenster. Sorgen Sie dafür, dass auch in Ihrer Abwesenheit kein Durchzug entstehen kann.</p> <p> HINWEIS Geschlossene Rolläden können bei geöffnetem Fenster nicht jeder Windlast widerstehen.</p> <p> ACHTUNG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

Bedienung von Hand

Gurtzug (auch Schnur oder Seil)

Rolladen öffnen/ schließen (allgemeines Vorgehen)		Rolladen öffnen/ schließen	
<p>Beim Öffnen den Aufzugsgurt im letzten Drittel langsam betätigen. Rolladen 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>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. Die kann Funktionsstörungen hervorrufen.</p> <p>ACHTUNG Aufzugsgurt wird automatisch im Gurtwickler aufgewickelt. Aufzugsgurt nach oben nachgeben, nie loslassen.</p>	

Kurbel (Handkurbel)

Rolladen öffnen/ schließen	
<p>Vor dem vollständigen Öffnen die Drehbewegung der Kurbel verlangsamen. Rolladen 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>ACHTUNG Kurbel bei vollständig geöffnetem Rolladen nicht gewaltsam weiterdrehen. Kurbel bei vollständig geschlossenem Rolladen nicht weiter in Abwärtsrichtung drehen, sobald Sie einen Widerstand spüren.</p>	

Wartung und Pflege

Pflege	Wartung
<p>Um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten, empfehlen wir Ihnen, die Oberfläche des Rolladens regelmäßig zu reinigen.</p> <p>HINWEIS Entfernen Sie Schmutz oder Gegenstände in den Führungsschienen. Zur Reinigung der Oberflächen verwenden Sie geeignete Reiniger.</p>	<p>Überprüfen Sie regelmäßig die Bedienteile auf sichtbaren Verschleiß und Beschädigung und das Produkt auf Standfestigkeit.</p> <p>Lassen Sie Bedienorgane bzw. Beschädigung rechtzeitig durch einen Fachmann erneuern.</p> <p>Nur Original-Ersatzteile verwenden.</p> <p>HINWEIS Sollte z. B. der Aufzugsgurt reißen, so läuft der Rolladen unkontrolliert ab und kann beschädigt werden.</p>


<p>EN 13659 Rolladen - für die Verwendung im Außenbereich</p>
<p>Windwiderstand: 2</p>



SCHMITZ NETTERSHEIM
hagebau
Fachhandel für Innenausbau und Raumausstattung

Wir sind vom Fach!

**Holz und Baustoffe • Bauelemente
Fliesen • Sanitär • Heizung
Raumausstattung • Handwerkerbedarf**

E. Schmitz-Nettersheim Handels GmbH • Urfstraße 10 • 53947 Nettersheim
Telefon 0 24 86 / 79-0 • Telefax 0 24 86 / 79-35
service@schmitz-nettersheim.de • www.schmitz-nettersheim.de