

# BEDIENUNGS- UND WARTUNGSANLEITUNG (MOTOR- UND HANDBETRIEB)

## EMPFEHLUNGEN FÜR EIN LANGES ROLLADENLEBEN



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 diese Anleitung bis zur Entsorgung der Rollläden gut auf bzw. geben Sie diese **beim Verkauf an den Käufer weiter**, die Anleitung 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.

### Rollladenbedienung bei Sturm

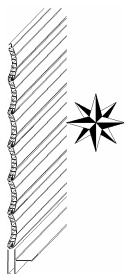
**Schließen** Sie bei **stärkerem Wind Ihre Fenster**. Sorgen Sie dafür, dass auch in Ihrer Abwesenheit kein Durchzug entstehen kann.

#### HINWEIS

Geschlossene Rollläden können bei geöffnetem Fenster **nicht** jeder Windlast widerstehen.

#### ACHTUNG

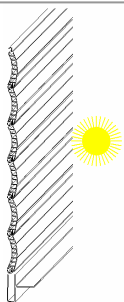
Die **angegebene Windklasse** ist nur bei geschlossenem Fenster zu gewährleisten.



### Rollladenbedienung bei Hitze

Bei **Verwendung** von Rollläden als **Sonnenschutz** empfehlen wir Ihnen, diese **nicht vollständig zu schließen**, so dass eine Hinterlüftung gewährleistet ist.

Bei **Kunststoffrollläden** wird außerdem die **Gefahr** von **Verformungen durch starke Erwärmung verringert**.

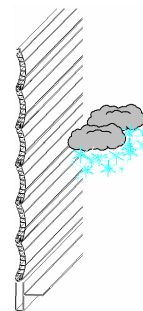


### Rollladenbedienung bei Kälte

Bei Frost kann der Rollladen anfrieren. **Vermeiden** Sie eine **gewaltsame Betätigung** und **verzichten** Sie bei festgefrorenem Rollladen auf ein **Öffnen** oder **Schließen**.

#### HINWEIS

Nach dem Abtauen ist eine Bedienung wieder bedenkenlos möglich.

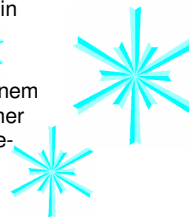


### Verhalten im Winter

Bei automatischen Steuerungen die **Automatik abschalten**, wenn ein Anfrieren droht.

#### AUSNAHME

Rollladenantriebe, die mit einem Überlastungsschutz bzw. einer Laufwegüberwachung ausgestattet sind.



### Verfahrbereich des Rollladens

Das Abfahren des Rollladens darf **nicht** behindert werden.

#### HINWEIS

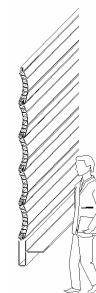
Achten Sie darauf, dass keine Hindernisse den Laufbereich des Rollladens versperren.



### Falschbedienung des Rollladens



Schieben Sie den Rollladen nie von Hand hoch, dies könnte Funktionsstörungen hervorrufen.



### Nicht bestimmungsgemäße Verwendung des Rollladens

Rollladen nicht mit zusätzlichen Gewichten belasten.



### Zugängigkeit der Bedienelemente beschränken

Lassen Sie **Kinder nicht** mit den Bedienelementen wie z. B. Funkhandsender oder Schalter des Rollladens spielen. Funkhandsender sind von Kindern fernzuhalten.

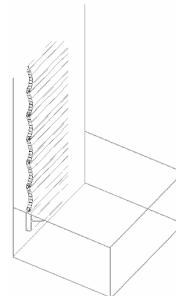


### Automatische Rollläden vor Balkon- oder Terrassentüren

Ist vor dem **einzigsten Zugang** zu Ihrem Balkon oder Ihrer Terrasse ein Rollladen montiert, der an eine Automatik angeschlossen ist, so können Sie sich **aussperren**.

#### HINWEIS

**Schalten** Sie bei der **Benutzung** des Balkons bzw. der Terrasse die **Automatik ab**. Sie verhindern damit ein Aussperren.



### Rollläden öffnen/schließen (Gurt- oder Schnurzug)

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.

#### HINWEIS

Vermeiden Sie jede ruckartige Betätigung der Aufzuggurte.

Aufzugsgurt immer **gleichmäßig** und **senkrecht** nach unten bzw. aus dem Wicklergehäuse ziehen.

#### HINWEIS

Die seitliche Ablenkung des Aufzuggurtes führt zu übermäßigem Verschleiß. Der Gurt kann sich dadurch verziehen. Dies kann Funktionsstörungen hervorrufen.

#### ACHTUNG

Aufzugsgurt wird **automatisch** im **Gurtwickler aufgewickelt**. **Aufzugsgurt** nach oben nachgeben, **nie loslassen**.

