

Sie haben ein RAS - Qualitätsprodukt erworben, die aus hochwertigen Werkstoffen bestehen und von Fachleuten gefertigt und eingebaut werden.
RAS - Rollladensysteme sind einfach zu bedienen und wartungsarm.

Für eine Gewährleistung in Bezug auf Funktion und Sicherheit, sind die Hinweise dieser Anleitung unbedingt zu beachten!

In dieser Anleitung finden Sie:

- Allgemeine Sicherheitshinweise
- Bedienungsanleitung
- Wartung- und Pflegeanleitung

Die Rolladensysteme werden gemäß den in der Konformitätserklärung aufgeführten Richtlinien und Normen gefertigt und haben das Werk in einwandfreiem Zustand verlassen.

Allgemeine Sicherheitshinweise

Nach dem Einbau:

Die Revisionsblende (Rolladenöffnung) muss nach dem Einbau frei zugänglich bleiben. Revisionsblenden dürfen nicht tapeziert, versiegelt oder eingeputzt werden. Gleiches gilt für Gehäuse, Behang, Motor und Führungsschienen, damit diese im Bedarfsfalle ausgetauscht werden können.

Für eine korrekte Bedienung:

Um Funktionsstörungen zu vermeiden, darf der Rollladen niemals von Hand geschoben oder gezogen werden. Der Bewegungsbereich der Rolläden muss jederzeit frei von Hindernissen sein.

Wenn es stürmt:

Bei Sturm und sehr starkem Wind muss der Rollladen ganz geschlossen oder ganz geöffnet werden. Bei geschlossenem Rollladen sind die Fenster zu schließen, um Durchzug zu vermeiden. Eine Gewährleistung für die angegebene Windklasse besteht nur bei geschlossenem Fenster.

Bei großer Hitze:

Bei intensiver Sonnenbestrahlung und großer Hitze muss der Rollladen in Lichtschlitzstellung bewegt werden, damit Luft hindurch zirkulieren kann. Ein Hitzestau und eine vorübergehende Ausformung der Rolläden können dadurch verhindert werden.

Wenn es friert:

Bei Frost können Rolladenprofile anfrieren. Der Rollladen darf auf keinen Fall mit Gewalt bewegt werden. Verzichten Sie eher auf ein Öffnen oder Schließen. Nach dem Abtauen ist ein normaler Betrieb wieder möglich. Wenn die Gefahr eines Anfrierns besteht, ist die evtl. eingeschaltete automatische Steuerung auszuschalten. Bei der Betätigung ist die Bewegung des Rollladens zu beobachten.

Automatikbetrieb:

Bei Automatikbetrieb ist sicherzustellen, dass jederzeit ein Zugang zum Hausinneren oder zu den Bedienelementen besteht. Andernfalls können Sie sich aussperren.

Kein Kinderspielzeug:

Sorgen Sie dafür, das Kinder nicht mit den Bedienelementen (z.B. Funkhandsender, Kipp- oder Drehschalter) spielen. Handsender gehören nicht in Kinderhände.

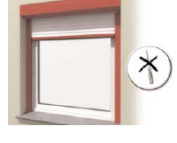
Bei Problemen:

Wenn bei der Bedienung des Rollladens Probleme auftauchen, z.B. Funktionsstörungen, Materialschäden oder Geräusche, wenden Sie sich an Ihren Fachbetrieb. Verzichten Sie auf einen weiteren Betrieb oder auf „Heimwerkerreparaturen“, besonders auf eine Reparatur von elektrischen Teilen.

Zurüstungsoptionen

Insektenschutzoptionen

Bei den Vorbaurolläden kann als Option ein Insektenschutzgitter zugerüstet werden. Es ist direkt im Rolladenkasten integriert und erhöht den Insektenschutz! Das Gitter kann nicht zu 100% verhindern, dass sich Insekten irgendwie den Weg ins Rauminnere bahnen. Aber mit dem Insektenschutzgitter hat der Anwender auf jeden Fall einen erhöhten Insektenschutz!



Allgemeine Sicherheitshinweise

Für eine Bedienung mit Elektromotor gibt es verschiedene Bedienelemente z.B. Tastschalter, Kippschalter oder Drehschalter. Die nachfolgende Funktionsbeschreibung gilt für alle Bedienelemente.

Zum Öffnen des Rollladens

◇ Drücken bzw. halten Sie die AUF-Taste. Der Rollladen fährt hoch.

Zum Schließen des Rollladens

◇ Drücken bzw. halten Sie die AB-Taste. Der Rollladen fährt runter.

Für eine Bedienung mit Automatiksteuerung ist die entsprechende Anleitung zu beachten.

Wartung und Pflege

Vorsicht:

Um Verletzungen bei Wartung und Pflege zu verhindern:

- ◇ Stellen Sie sicher, dass der Rollladen während der Arbeiten nicht bewegt wird
- ◇ Wenn eine Automatiksteuerung verwendet wird, ist diese vor allen Arbeiten im Bewegungsbereich des Rollladens, z.B. bei Fensterreinigungen, unbedingt auszuschalten.

Eine regelmäßige Wartung und Pflege erhöht die Lebensdauer des Rollladens.

Wartung:

Überprüfen Sie regelmäßig den Rollladen und die Bedienelemente auf Verschleiß oder Beschädigung. Lassen Sie verschlissene oder beschädigte Teile rechtzeitig vom Fachbetrieb ersetzen. Benutzen Sie den Rollladen nicht, wenn eine Reparatur erforderlich ist. Wenden Sie sich an den Fachbetrieb.

Inspektion, Wartung und Reparatur von elektrischen Teilen müssen von einem Fachbetrieb durchgeführt werden.

Pflege:

Die Verwendung von ätzenden oder aggressiven Reinigungsmitteln kann die Oberfläche des Rollladens zerstören.

Entfernen Sie Schmutz oder Gegenstände in den Führungsschienen. Reinigen Sie die Oberfläche des Rollladens zunächst mit sauberem Wasser vor. Benutzen Sie spezielle oder handelsübliche Haushaltsreiniger für die Reinigung. Verwenden Sie einen weichen Schwamm und viel sauberes Wasser.

EG-Konformitätserklärung

RAS
Rolladen- und Antrieb-Service
Schlierf GmbH
Robert-Bosch-Straße 30 - 63225 Langen



Produktinformation

Rollladen für die Verwendung im Außenbereich.
Bedienung: Elektrisch (Motor)
Entsprechen bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen, die in folgenden EG-Richtlinien festgelegt sind:

Angewandte Richtlinien

- Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG
- EMV-Richtlinie 89/336/EWG
- Niederspannungsrichtlinie 72/23/EWG

Insbesondere wurden folgende Normen angewandt

- DIN EN 13659 Abschlüsse außen
- Leistungs- und Sicherheitsanforderungen
- DIN EN 60335-2-97:2000
- Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke, Teil 2-97: Besondere Anforderungen für Rollläden, Markisen, Jalousien und ähnlichen Einrichtungen

Langen, 31. März 2006
Ort, Datum



Unterschrift

Geschäftsführer

Angaben zum Unterzeichner