

## STEUERUNG

### Bestimmung der Steuerungsseite und -art:

- Die Seite der Jalousiesteuerung wird jeweils beim Blick vom Innenraum aus bestimmt, und zwar sowohl der motorischen als auch der mechanischen.

### Mechanische Steuerung

- Getriebe mit Klinke – der Getriebemechanismus ist im Oberträger der Jalousie, durch den Fensterrahmen geht die mit einem Kardangelenk mit Endstück für die Klinke abgeschlossene Verbindungsstange hindurch. Die Klinke wird standardmäßig weiß geliefert, Länge 1200 mm. Das Kardangelenk beträgt 45 oder 90 Grad. Zum Lieferumfang gehört auch ein PVC Halter der Klinke.

### Motorische Steuerung:

- Elektromotor mit mechanischer Einstellung der Endlagen
- Elektromotor mit elektronischer Einstellung der Endlagen
- Elektromotor mit elektronischer Einstellung der Endlagen in Kombination mit einer Radiofernbedienung.

Diese Motoren sind im Oberprofil der Jalousie platziert, Versorgung 220V, Leistungsbedarf je nach Motorbauart 70 – 150 W, Stromverbrauch 0,3 – 0,45A. Das Zuführungskabel vom Motor ist 0,5 m lang und an den Motor fest angeschlossen, beim Motorbauart Somfy JWT und JRTS kann man das Kabel wechseln. Der Motor ist mit einer Wärmesicherung ausgestattet, die die Motorüberhitzung und -vernichtung verhindert. Dadurch ist auch die Hubhäufigkeit der Jalousie beschränkt.

- der Motor kann in der Mitte, auf der rechten oder linken Seite des Oberprofils angeordnet sein
- jedem Motor wird ein Schaltplan beigelegt und mitgeliefert

**HINWEIS!** An einen gemeinsamen Schalter dürfen niemals zwei Motoren angeschlossen sein!

Diese gegenseitige Schaltung ist nur bei speziellen Schaltern, Steuereinheiten oder dem speziellen Trennrelais möglich! **Die Ausnahme stellen nur die Motoren Somfy JWT dar.** Der Hersteller empfiehlt, maximal 3 Motoren an einen Schalter zu schalten.

Die Schaltung der Elektromotoren muss entsprechend der Anleitung der Motorhersteller ausgeführt werden. Bei einer unsachgemäßen Schaltung bezieht sich auf das Produkt keine Garantie.

Die Schaltung von Elektromotoren muss nur eine die Verordnung Nr. 50/78 Slg., § 6 beherrschende Person ausführen.

Bei der Montage und der Einstellung der Elektromotoren kann es zur Abschaltung eines Motors infolge einer Wärmesicherung kommen! In diesem Fall 10-20 Minuten abwarten, bis der Motor abgekühlt und wieder betriebsbereit ist.

## **JALOUSIEBEDIENUNGSANLEITUNG**

### **Bedienung einer manuell betätigten Jalousie**

#### **Getriebe mit Kurbel**

- die gekröpfte Kurbel aus dem Halter herausnehmen.
- durch das Drehen der gekröpften Kurbel auf die eine oder andere Seite wird die Jalousie abgewickelt oder hoch gezogen.

#### **HINWEIS:**

Das Herablassen und das Hochziehen der Lamellenpackung muss so durchgeführt werden, dass es zu keinen heftigen Aufprällen bei der Ankunft in der Endlage kommt. Der Aufprall kann mechanische Schäden an der Jalousie verursachen.

### **Bedienung einer motorisch betätigten Jalousie**

- durch einen Schalter ohne Arretierung unter dem Putz oder auf dem Putz
- durch die Fernbedienung
- durch die Steuereinheit, Zeitschalter
- durch die Kombination dieser Varianten

Das Hochziehen oder das Herablassen der Jalousie wird durch den im Motor integrierten automatisch eingestellten Endanschlag oder durch einen Handimpuls, also indem der Steuerschalter locker gelassen wird.

Der Schalter ohne Arretierung muss über die gesamte Dauer des Jalousiegangs gedrückt gehalten werden. Beim Einsatz des speziellen zusätzlichen Trennrelais reicht es, der Jalousie einen Impuls zu geben, das Hochziehen oder das Herablassen erfolgen dann automatisch. Fernbediente Motoren der Reihe RTS werden durch den automatischen Endanschlag beendet und der Gang der Jalousie wird automatisch gesteuert, lediglich durch das Drücken des jeweiligen Druckknopfs auf der Fernbedienung.

### **HINWEIS:**

- vor der Handhabung der Jalousie prüfen, ob sich in ihrer Bahn kein Hindernis befindet,
- die Sauberkeit der Lamellen und der Bahn in der Führungsleisten halten,
- beim Stromausfall ist **das Rollo** funktionslos,
- in der Winterperiode das mögliche Anfrieren der Dornen an den Führungsleisten überprüfen,
- das Zuführungskabel des Motors darf auf keinen Fall irgendwie beschädigt werden!

### **Es ist verboten:**

- das eigentliche System der Jalousie zu regeln,
- in den elektrischen Teil der Jalousie oder des Steuersystem einzugreifen,
- die Jalousie auseinanderzunehmen und erneut zusammenzubauen,
- beschädigte Komponenten durch andere Komponenten oder Teile aus ähnlichen, Systemen zu ersetzen,
- die Verankerung anderer Konstruktionen auf den Jalousiesatz.

**Jeglicher Eingriff ins Produkt ist nicht zulässig. Beauftragen Sie mit Reparaturen eine Fachfirma.**

## **JALOUSIEWARTUNGSANWEISUNG**

Die Jalousien sind wartungsfrei, wir empfehlen, keine Schmierstoffe für bewegliche Teile, sie können im Gegenteil als Klebstoff für Verschmutzung wirken.  
Das Produkt ist unter einer sachgemäßen und üblichen Verwendung sicher und erfordert keine besondere Wartung.

Eine erhöhte Verschmutzungs- und Staubmenge wirken als Schleifschicht. Bei Verschmutzung oder Verstaubung die Oberfläche mit Wasser und einem üblichen Reinigungsmittel abwaschen.

In der Winterperiode von dem Aufwickeln der Jalousie prüfen, ob das Unterprofil oder die gesamte Jalousiepackung an den Führungsleisten oder am Fensterbrett nicht angefroren ist. Sollte die Jalousie an etwas angefroren sein, nicht benutzen! Der Raufrost ist langsam zu entfernen, dadurch wird eine mechanische Beschädigung vermieden.

Jeglicher Eingriff ins Produkt ist nicht zulässig. Beauftragen Sie mit Reparaturen eine Fachfirma.

Bei einer Störung, hohen Geräuschen, einer ruckweisen Bewegung usw. ist mit dem Lieferanten der Baustelle einen Kontakt aufzunehmen.

Durch einen Eingriff in den Mechanismus der Jalousie geht jeglicher Garantieanspruch verloren.

Bei festgestellten unerlaubten Eingriffen in das Produkt kommen für entstandene Schäden sowohl innerhalb als auch außerhalb der Gewährleistungsfrist weder der Hersteller noch die Montagefirma auf.

## **BEDINGUNGEN FÜR DIE INBETRIEBNAHME DER JALOUSIE**

Nach der Montage, einer Reparatur, einer Renovierung oder einem Umbau ist folgendes zu prüfen:

- ob die Jalousie in den erwünschten Positionen anhält, den oberen und den unteren Anschlag,
- die Jalousie muss im gesamten Umfang einen ruhigen Gang aufweisen,
- die Festigkeit der grundlegenden Konstruktionsteile prüfen,
- die Festigkeit der Verankerung von Tragteilen prüfen,
- die Ausgewogenheit der waagerechten und senkrechten Teile prüfen,
- Steuerelemente, Durchführungen, Wicklungsmechanismen prüfen,
- bei motorischen Jalousien weiter auch die Stromzufuhr, die Motorschaltung, die Einstellung der Endanschläge, die Schaltung des Steuerschalters, gegebenenfalls die Einstellung der Fernbedienung prüfen.

## **REKLAMATIONSBEDINGUNGEN**

**Die Garantie für alle Produkte beträgt 2 Jahre, auf Somfy Motoren 5 Jahre.**

### **Berechtigte Reklamationen:**

- das beschädigte Produkt ist zerkratzt, abgeschürft, zerquetscht

### **Die Garantie bezieht sich nicht auf Folgendes:**

- durch eine andere als sach- und bestimmungsgemäße Verwendung des Produkts verursachte Produktmängel
- durch eine falsche Montage verursachte Mängel
- durch eine mechanische Beschädigung seitens der Montage oder des Anwenders verursachte Mängel
- durch eine Montage in einer ungeeigneten Umgebung verursachte Mängel
- Produkte mit einer Überschreitung von Grenzmaßen, angegeben in der Tabelle der einzelnen Produkte (Maximalbreite, -höhe oder -fläche)
- durch eine atypische Ausführung entstandene Mängel, auf die der Käufer im Voraus hingewiesen wurde
- unterschiedliche Farbtöne der lackierten RAL Aufträge, die in mehreren Teilen hergestellt werden
- unterschiedliche Farbtöne der Lamellen bei Aufträgen, die in mehreren Teilen hergestellt werden
- **bei einer Motorreklamation ist es nötig, dass das Zuführungskabel in der Originalausführung vorliegt**
- (widrigenfalls wird die Reklamation abgelehnt, der Motor lässt sich nicht ausprobieren)