

## **INNENJALOUSIE ISE 25**

### **Oberleiste**

Galvanisch vorbehandeltes, kaltgewalztes und einbrennlackiertes Profil aus 0,5mm Stahlblech. Oberleistenmaß: 19x27mm.

### **Oberleistenfarbe**

Standardfarben: weiß

### **Abdeckkappen**

Material: transparenter Kunststoff. Die Standardabdeckung ist für alle Fenstertypen verwendbar. Gegenseite über verzinktes Endlager mit Führung für Aufzugsschnur und biegsamer Welle

### **Mechanik**

4mm runde Wendewelle, oben abgeflacht aus verzinktem Stahl, zweiteilige Polyamid – Lagerblöcke bestehend aus Lagerschale und Wenderolle mit Aufnahme zur Befestigung der Aufzugsschnur.

### **Montage**

Die Montage erfolgt mit den Montageträgern am Fensterflügel bzw. in der Glasleiste.

### **Lamellen**

25mm breite Aluminiumlamellen in verschiedenen Uni – Farben. Die Lamellen bestehen aus einer hochflexiblen Aluminiumlegierung und sind längsstabil gewölbt.

### **Textilien**

Leiterkordeln für 25mm Lamellen aus Polyester mit geflochtenen Doppelstegen. Farben: weiß. Aufzugsschnur aus Terylene 1,6 mm stark, abrieb-, schrumpf- und dehnungsfrei, sowie UV beständig. Farbe: weiß.

### **Unterleiste**

Galvanisch vorbehandeltes, kaltgewalztes und einbrennlackiertes Profil aus 0,5mm Stahlblech mit transparenten Kunststoffkappen. Farben: weiß.

### **Wendestabantrieb**

Der Wendestab ist über die biegsame Welle mit der Wendewelle verbunden und ist wahlweise links oder rechts eingebaut und mittels eines Wendestabhalters fixiert. Durch Bedienung des Wendestabes einfach durch Drehen nach Links oder Rechts erfolgt die reibungslose Wendung der Lamellen.

Der Aufzug der Schnur erfolgt mittels der Aufzugsschnur, Fixierung selbiger über die Schnurquetschköpfe.

### **Abspannseil**

Das 0,8mm Monofilspannseil wird mittels Spannvorrichtung (Wurmschraube) beim linken und rechten Abspannwinkel gespannt. Farbe: transparent

### **Abspannung**

Mit den Abspannwinkel (rechts und links) wird das Abspannseil an der unteren Glasleiste fixiert.

## **Wartungs- und Bedienungsanleitung**

Produkt : **Innenjalousie mit flexiblen Lamellen und Endloskette**

Mit dieser Innenjalousie haben Sie ein Qualitätsprodukt der Fa. Starmann Sonnenschutztechnik GmbH erworben.

Die Beachtung nachstehender Hinweise

- **erhöht die Freude am Produkt**
- **gewährleistet optimale Nutzung und**
- **verlängert die Lebensdauer.**

### **Allgemein:**

Diese Innenjalousien baut auf einem Träger (Kopfprofil) 25 x 25 mm auf und werden bloß für den Einsatz im Innenbereich hergestellt.

Das Kippen, sowie das Auf- und Abfahren der Lamellen stellt ein Getriebe im Kopfprofil sicher, welches über eine Endloskette betrieben wird. Diese Mechanik ermöglicht ein wesentlich besseres Nachkippen der Lamellen und einfacheres Aus- und Abfahren der ganzen Jalousie.

Die Jalousien können mit folgenden Lamellentypen geliefert werden: Lamellen mit der Breite 25 mm und 16 mm. Die Seitenführung der Lamellen erfolgt über einen Kunststoff bzw. ein Stahlseil mit Kunststoffbeschichtung.

Die Innenjalousien stellen eine, in sich geschlossene Baueinheit dar, die beweglich vor der Glasscheibe an den Fenstern montiert sind.



### **Pflege und Überprüfungsarbeiten der Innenjalousien :**

Die einzelnen beweglichen Bauteile wie Kettenzuggetriebe und Wendevorrichtungen besitzen eine Dauerschmierung.

Die Aufzugsschnüre, Leiterkordeln und die Kunststoffteile sind aus UV – beständigen Materialien gefertigt, die keiner besonderen Pflege bedürfen.

Alle übrigen Bauteile sind aus korrosionsbeständigen Werkstoffen gefertigt.

Voraussetzung für eine Funktions-Sicherheit ist jedoch, dass

- die Innenjalousien bestimmungsgemäß benützt werden
- die Bedienung nur mittels Endloskette erfolgt
- der Laufbereich der Lamellen freigehalten wird
- die Spannung des Spannseiles
- die Wendemechanik (obere und untere Begrenzung) des Endloskettenzuges unverändert bleibt
- eine unzulässige Handhabung vermieden wird.

**Eine Reinigung der Lamellen darf nur mit hautverträglichen Mitteln erfolgen. Es dürfen keine säure – oder laugenhaltigen Reinigungsmittel verwendet werden.**

Zur Sicherstellung einer dauerhaften Funktion der Innenjalousien sind jedoch regelmäßige Überprüfungsarbeiten empfehlenswert.

### **Überprüfungsarbeiten :**

Die Überprüfung der Innenjalousien teilt sich auf in :

1. Funktionskontrolle
2. Sichtkontrolle

**Funktionskontrolle :**

- Obere und untere Endstellung der Behänge
- Gleichmäßige Behangstellung
- Wendeverhalten der Lamellen
- Laufgeräusche der kompletten Behänge

**Sichtkontrolle :**

- Verschmutzungsgrad der Lamellen
- Verschleißzustand an den Aufzugsschnüren und den Leiterkordeln
- Schnurbefestigungen an der Endschiene und an der Wendemechanik im Oberkopf
- Zustand der Lamellen und der Endloskugellkette
- Befestigung der Spannseile und Halterungen am Fenster
- Unversehrtheit des Spannseiles