

## **Insektenschutzsystem, Rollo für Dachfenster, Aluminiumprofil**

Zur Ausführung kommen Insektenschutz-Rollos, Fabrikat Neher, zur Montage ohne separaten Montagerahmen am Dachfenster oder Insektenschutz-Rollos mit mindestens gleichwertigen technischen Ausstattungsmerkmalen.

**Variante / Typ:** .....

**Menge (Stück):** .....

**Maße:** B x H (mm): ..... x .....

### **Profile:**

Aluminiumprofile aus der Legierung EN AW-6060 T66 und stranggepresst nach DIN EN 1202-2.

Farbe (Profile): .....

- weiß RAL 9016 pulverbeschichtet (Standardfarbe)
- hellbraun RAL 8001 matt pulverbeschichtet (Standardfarbe)
- mittelbraun RAL 8014 matt pulverbeschichtet (Standardfarbe)
- dunkelbraun Ton 8077 matt pulverbeschichtet (Standardfarbe)
- anthrazitgrau RAL 7016 matt pulverbeschichtet (Standardfarbe)
- silber eloxiert E6/EV1 (Standardfarbe)
- Sonderfarben nach RAL und NCS
- Sondereloxaltöne
- Sonderfarben Holzdecoral

### **Verbindung:**

Das Kastenprofil wird über Kastenkappen aus glasfaserverstärktem, UV-stabilisierten Kunststoff mit den seitlichen Führungsschienen verbunden. Diese sind in den Standardfarben und Grau RAL 7042 verfügbar.

### **Befestigung:**

Wenn möglich: Montage im Innenfutter des Dachfensters mittels Auflagerundteilen und Federstiften mit vernickelten Messinghülsen mit Rand. Falls nicht genügend Platz im Innenfutter: Montage durch Anschrauben der seitlichen Führungsschienen auf der Wandschräge.

### **Verschluss und Abdichtung:**

Federmechanismus mit einstellbarer Federkraft und optionaler Fliehkraftbremse (Standard bei Transpatec-Gewebe).

Der Griff rastet über einen integrierten Federmechanismus in das höhenverstellbare Verschlussgegenstück in der seitlichen Führungsschiene ein.

Die seitlichen Führungsschienen sind mit einer PP-Bürstendichtung und einer schräg angestellten PP-Streifenbürste ausgestattet und bieten so einen guten Geweberückhalt. Durch die Gewebeabrollkante des Rollokastenprofils ist das Gewebe immer straff gespannt und es können keine Insekten über die Gewebewelle nach innen eindringen.

### **Gewebe:**

aus kunststoffummantelten, kreuzpunktverschweißten Fiberglasfäden mit einer Maschenweite von 1,41 x 1,58 mm; Farbe anthrazit (FA - 14 26 19)

### **Optionen:**

- Einhandbediengriff (Standard bei RF4)
- Bedienstab oder Bedienschnur
- verstellbare Zusatzeinrastung durch ein zweites Verschlussgegenstück in den Führungsschienen

**Optional Gewebe:**

- Transpatec – fast unsichtbares Hochleistungsgewebe mit stark verbessertem Luftdurchlass, maschenfest, robust, witterungsbeständig, reißfest und PVC-frei; Maschenweite 1,27 x 1,34 mm; offene Fläche 80%; Farbe anthrazit (TTA - 14 25 20)
- Transpatec-Feinmaschgewebe; Schutz vor besonders kleinen Insekten; Maschenweite 1,27 x 0,56 mm; Farbe anthrazit (TFP – 14 25 23)
- HF-Elektroschutzgewebe - zusätzlicher Schutz vor hochfrequenten elektromagnetischen Feldern; Maschenweite 1,41 x 1,58 mm; Farbe anthrazit/grau (EG – 14 26 52)
- Fiberglasgewebe wie oben beschrieben, jedoch Farbe grau (FG - 14 26 21)