Insektenschutzsystem, Rollo für Türen, Aluminiumprofil

Zur Ausführung kommen Insektenschutz-Rollos, Fabrikat Neher, zur Montage, vertikal verschiebbar 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:
Montage durch Anschrauben der seitlichen Führungsschienen unabhängig vom Bürstenkanal.

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 RO4)
- Bedienstab oder Bedienschnur
- verstellbare Zusatzeinrastung durch ein zweites Verschlussgegenstück in den Führungsschienen
- Bei RO5-Varianten kann der Kasten separat von der Laufschiene montiert werden (zusätzliche Ausfräsung an der seitlichen Führungsschiene).

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-Elektrosmogschutzgewebe - 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)