Insektenschutzsystem, Rollo für Fenster und 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 12020-2

- Farbe:
 - Farben nach RAL und NCS
 - Eloxal-Farben
 - Holzdekore
 - NEPEXAL-Farben pulverbeschichtet

Verbindung:

Das Kastenprofil wird über Kastenkappen aus glasfaserverstärktem, UV-stabilisierten Kunststoff mit den seitlichen Führungsschienen verbunden. Diese sind in den Standardfarben (außer E6/EV1 matt) und RAL 7042 Verkehrsgrau-A verfügbar.

Befestigung:

Montage durch Anschrauben der seitlichen Führungsschienen unabhängig vom Bürstenkanal.

Verschluss und Abdichtung:

Federmechanismus mit einstellbarer Federkraft und optionaler Fliehkraftbremse. Der Griff rastet über einen integrierten Federmechanismus in das höhenverstellbare Verschlussgegenstück in der seitlichen Führungsschiene ein. Die seitlichen Führungsschienen sind mit einer PP-Bürstendichtung, sowie einer schräg angestellten PA-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; Maschenweite: 1,41 x 1,58 mm, Farbe anthrazit (FA)

Optionen:

- Bedienstab oder Ziehschnur
- zusätzlicher Rastpunkt, über ein zweites Verschlussgegenstück kann in den Führungsschienen eine zusätzlicher Rastpunkt gesetzte werden
- Außenbedienung um das Rollo auch von außen entriegeln zu können (z. B. bei Türen)
- Rollofliehkraftbremse für einen soften Anschlag am Rollokasten

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)
- dünnes Fiberglasgewebe: kunststoffummantelten, kreuzpunktgeschweißten Fiberglasfäden mit einer Maschenweite von 1,41 x 1,41 mm, offene Fläche 69 %, Farbe anthrazit (FDA)
- Transpatec-Feinmaschgewebe mit Pollenschutzfunktion: Schutz vor besonders kleinen Insekten und Pollen; Maschenweite 1,27 x 0,56 mm; Farbe anthrazit (TTF)
- HF-Elektrosmogschutzgewebe: zusätzlicher Schutz vor hochfrequenter elektromagnetischer Strahlung; Maschenweite 1,41 x 1,58 mm; Farbe anthrazit/grau (EG)
- Fiberglasgewebe wie oben beschrieben, jedoch Farbe grau (FG)