

Insektenschutzsystem, Schiebeanlage für Türen, Aluminiumprofil

Zur Ausführung kommen Insektenschutz-Schiebeanlagen, vierflügelig, Fabrikat Neher, zur Montage auf 2-läufigen Laufschiene und mit umlaufendem Rahmen an der Tür oder Insektenschutz-Schieberahmen 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.

- Rahmenprofile auf Gehrung geschnitten und mit innenliegenden Aluminiumeckwinkeln doppelt verpresst und mit 2-Komponenten-PUR verklebt.
- Laufschieneprofil unten entwässerungsfähig, seitliche und obere Rahmenprofile auf Gehrung geschnitten und mit innenliegenden Aluminiumeckwinkeln verbunden.

Farbe (Rahmenprofil, Laufschiene):

- 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

Befestigung und Bedienung:

Anschrauben der Laufschiene, Einhängen der Schiebeflügel. Die oberen Schiebeflügelführungen sind gefedert gelagert und können deshalb ohne Werkzeug ein- und ausgehängt werden. Die kugelgelagerten, höhenverstellbaren Laufrollen ermöglichen ein sicheres und leichtes seitliches Verschieben der Flügel.

Bei ST3-Varianten bis 2,5m Höhe erfolgt die Bedienung über eine Griffmulde aus pulverbeschichtetem Edelstahl. Über 2,5m Höhe wird über die gesamte Höhe eine seitliche Griffleiste aus Aluminium integriert.

Verschluss und Abdichtung:

Der Verschluss und die Bremswirkung erfolgt durch das Zusammenspiel der gefederten Schiebeflügelführung im Flügel mit dem in der oberen Laufschiene montierten Arretierungsteil. Als Anschlag dient das seitliche Montagerahmenprofil. Zur Abdichtung werden im Profil eingezogene PP-Bürstendichtungen verwendet.

Gewebe:

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

Optional Profile:

- Die 2-läufigen Rahmenprofile können, je nach Montageerfordernis, verschiedene Einbaumaße haben.
- Die gewebeteilende Sprosse 10 35 11 oder die beidseitig bedienbare Griffspresse 10 34 13 kann in beliebiger Höhe ergänzt werden.
- Sprossenpaneel: Die Sprosse 10 35 11 oder die beidseitig bedienbare Griffspresse 10 34 13 kann um ein Sockelblech und ein weiteres Sprossenprofil 10 35 11 verbreitert werden.
- Beidseitig bedienbare Fußbedienmulde inkl. Sockelblech integrierbar
- Bei ST3-Varianten bis 2,5m Höhe seitliche Griffleiste optional wählbar

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)
- dünnes Fiberglasgewebe, kunststoffummantelten, kreuzpunktgeschweißten Fiberglasfäden mit einer Maschenweite von 1,41 x 1,41, offene Fläche 68 %, Farbe anthrazit (FDA – 14 26 11)
- Transpatec-Feinmaschgewebe mit Pollenschutzfunktion; Schutz vor besonders kleinen Insekten und Pollen; Maschenweite 1,27 x 0,56 mm; Farbe anthrazit (TFP – 14 25 23)
- Polltec - Kombiniertes Pollenschutzgewebe mit Spezialbeschichtung; Maschenweite 1,37 x 0,41 mm; Farbe anthrazit (PIA - 14 26 80)
- HF-Elektroschmugsgeschutzgewebe - zusätzlicher Schutz vor hochfrequenten elektromagnetischen Feldern; Maschenweite 1,41 x 1,58 mm; Farbe anthrazit/grau (EG – 14 26 52)

Sonstige Gewebe:

- Fiberglasgewebe wie oben beschrieben, jedoch Farbe grau (FG - 14 26 21)
- V2A-Edelstahlgewebe; Maschenweite 1,36 x 1,36 mm; Farbe grau (unbeschichtet) (V2 -14 26 26)
- V4A-Edelstahlgewebe; Maschenweite 1,36 x 1,36 mm; Farbe grau (unbeschichtet) (V4 -14 26 27)
- Aluminiumgewebe; Maschenweite 1,41 x 1,58 mm; Farbe anthrazit (AA - 14 26 25)
- Polyestergerewebe, „Haustiergerewebe“, extrem reißfest; Maschenweite 1,49 x 2,54 mm; Farbe anthrazit (PA - 14 26 28)