Ausschreibungstext

Stand: Dezember 2024

Durach Modell E-66-G Elektrorollo mit Gegenzug in Kassette mit Seilverspannung

Technik

Bestehend aus zwei rechtwinkligen Aluminiumkassetten (60 x 62 mm), Material AlMgSi 05, Wandstärke 2 mm, Weiß pulverbeschichtet (RAL 9016) oder Weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006). Die Kassetten sind mittels 15 mm starken und bündigen Aluminium-Enddeckeln seitlich geschlossen.

Die Bedienung erfolgt von unten nach oben. Der Behang wird mit Aufzugsbändern, 6mm breit,

auf spezielle Bandspulen gezogen. Eine ungleichmäßige Aufwicklung muss zwingend verhindert werden. Der Rollobehang ist in jeder beliebigen Höhe fixierbar.

Neigungswinkel: bis 45° (Ein Durchhängen des Behanges ist je nach Neigungswinkel möglich)

Antrieb

Antrieb über einen Somfy-Einsteckantrieb mit Einphasen-Kondensator, integrierten Endlagenschaltern, Bremse und Getriebe. Das Rollo ist serienmäßig mit Sonesse-Technik für besonders geräuscharme Laufkultur ausgestattet. Die Motorkennwerte betragen 3 Nm, 30 U/min., 95 Watt, 50 Hertz und 230 Volt. Der Antrieb ist VDE und TÜV geprüft. Die Stromversorgung erfolgt über eine 250 cm lange Zuleitung wahlweise mit einer Hirschmann-Steckkupplung inkl. Gegenstecker für den bauseitigen Anschluss.

Seilverspannung

Das Beschwerungsprofil wird beidseitig durch je ein Edelstahlseil 2 mm mit Kunststoffummantelung geführt. Die Führung erfolgt durch einen beidseitig beweglichen Metallstab. Die Seilspannung und Längenausgleich des Seils erfolgt durch Druckfedern am oberen Befestigungspunkt.

Montage

Die Anlage darf nur mit Behang von unten nach oben montiert werden. Das Rollo verfügt über seitliche Führungsschienen (70 x 27 mm) für Wand- oder Nischenmontage.

Behang

Die Behangauswahl erfolgt aus der aktuellen Durach-Rollokollektion (Produkteigenschaften lt. Jeweiligem Datenblatt).

Produktvarianten

- E-63-G mit Fallstabführung
- E-65-G mit Führungsschienen
- E-60-G