

Objektrollo BigSize Modell E-406 mit Seilverspannung

Technik

Bestehend aus einer rechtwinkligen Aluminiumkassette (145 x 145 mm), Material AlMgSi 05, Wandstärke 2,8 mm, weiß pulverbeschichtet (RAL 9016) oder weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006). Die Kassette ist mittels 15 mm starken und bündigen Aluminium-Enddeckeln seitlich geschlossen. Innenliegend befindet sich eine gleitgelagerte, stranggepresste Aluminiumwelle (85 x 2 mm) mit seitlich integriertem 230 Volt-Einsteckantrieb. Die Kassette ist zum deckenbündigen Einbau geeignet und wird nur von unten revisioniert

Antrieb

Somfy Sonesse 50 Einsteckantrieb mit Einphasen-Kondensator, integrierten Endlagenschaltern, Getriebe und Bremse. Das Rollo ist serienmäßig mit Sonesse-Technik für besonders geräuscharme Laufkultur ausgestattet. Der Antrieb ist VDE und TÜV geprüft. Die Stromversorgung erfolgt über eine 300 cm lange flexible Zuleitung, wahlweise mit einer Hirschmann-Steckkupplung inkl. Gegenstecker für den bauseitigen Anschluss.

Montage

Die Montage erfolgt direkt durch die Kassette, wahlweise an Wand oder Decke.

Behang

Behangauswahl aus der aktuellen DURACH Objektkollektion BigSize (Produkteigenschaften lt. jeweiligem Datenblatt). Maximale Behanggrößen je Qualität und eventuell erforderliche Querstäbe/GFK-Profile sind zu beachten.

Seilverspannung

Das Beschwerungsprofil wird beidseitig durch ein Stahlseil 2,3 mm mit Kunststoffummantelung geführt. Die Führung erfolgt durch einen beweglichen Kunststoffgleiter. Seilspannung und Längenausgleich des Seils wird durch eine Druckfeder am oberen Befestigungspunkt gewährleistet.

Beschwerungsprofil

Der untere Behangabschluss erfolgt mit einem außenliegenden Beschwerungsstab in Tropfenform (30x20 mm) aus Aluminium. Dieser wird seitlich durch Kunststoffendkappen mit integrierten Führungsstiften verschlossen.

Produktvarianten

- E-400 ohne seitliche Seilverspannung
- Antriebe für besondere Steuerungssysteme
- Individualfarben in RAL oder DB pulverbeschichtet