

Ballwurfsicheres Elektrorollo in Kassette Modell E-203-BS

Kassettenrollo Modell E-203-BS (100 x 102 mm) mit Führungsschienen 18 x 18 mm

Das System muss eine Prüfung laut DIN DIN 18032-3:2023-12 (Hallen für Turnen, Spiele und Mehrzwecknutzung, Teil 3: Prüfung der Ballwurfsicherheit, vorweisen.

Technik

Bestehend aus einer rechtwinkligen Aluminiumkassette (100 x 102 mm), Material AlMgSi 05, Wandstärke 2 mm, Weiß pulverbeschichtet (RAL 9016) oder Weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006). Die Kassette ist mittels 15 mm starken und bündigen Aluminium-Enddeckeln seitlich geschlossen. Seitenlager motorseitig mit integrierter Höhenverstellung. Innenliegend befindet sich eine Aluminiumwelle (D = 57 mm) mit seitlich integriertem 230 Volt Einsteckantrieb. Der Rollobehang ist in jeder beliebigen Höhe fixierbar.

Führungsschienen

Das Rollo verfügt über seitliche Führungsschienen (18 x 18 mm) für Wand- und Nischenmontage. Das Beschwerungsprofil 48x20mm wird über spezielle Gleiter aus hochwertigem POM seitlich geführt.

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.

Montage

Montage wahlweise an Wand oder Decke. Die Kassette ist zum deckenbündigen Einbau geeignet und wird von unten revisioniert.

Behang

Die Behangauswahl erfolgt aus der aktuellen Durach-Objektkollektion (Produkteigenschaften lt. jeweiligem Datenblatt)

Produktvarianten

Individual-Farben nach RAL oder NCS pulverbeschichtet