

Kassettenrollo verschiebbar, Modell K-64 (in Kassette 60 x 62 mm)

Technik Laufwagen

Bestehend aus einer rechtwinkligen Aluminiumkassette (60 x 62 mm), Material AlMgSi 05, Wandstärke 2 mm, eloxiert in E6/EV1. Die Kassette ist mittels 15 mm starken und bündigen Aluminium-Enddeckeln seitlich geschlossen. Seitenlager beidseitig mit integrierter Höhenverstellung. Innenliegend befindet sich eine Aluminiumwelle (D = 34 x 1,5 mm) mit seitlich integriertem leichtgängigen Kettenzuggetriebe. Der Antrieb ist ausgestattet mit einer automatischen Arretierung zur Positionierung des Rollos in jeder gewünschten Höhe. Bei größeren Anlagen bzw. schweren Behängen ist zum präzisen Aufrollen des Behanges in der Rollowelle eine Unterstützungsfeder integriert.

An der Oberseite der Kassette befinden sich zwei Gleitelemente aus hochwertigem POM. Die Gleiter ermöglichen ein leichtes und geräuscharmes Verfahren der Anlage in der Laufschiene.

Bedienung

Die Bedienung erfolgt über eine Endlos-Perlkette aus Edelstahl (4,8 x 6 mm). Durch die geschlossene Antriebseinheit mit Auslass-trichter ist eine geräuscharme und sichere Bedienung gewährleistet.

Montage

Die an der Kassette angebrachten Gleiter werden seitlich in eine Laufschiene eingeschoben. Die Kassette ist von unten revisionierbar.

Laufschiene

Laufschiene aus stranggepresstem Aluminium, wahlweise einläufiges System (Laufschiene einfach, 40 x 17mm) und einem zwei-läufigen System (Laufschiene doppelt, 99 x 17mm), weiß pulverbeschichtet (RAL 9016) oder Aluminium eloxiert (E6/EV1). Die Schiene wird seitlich mit farblich angepassten Enddeckeln geschlossen. Montage mittels Schnellspannern für Deckenmontage (alternativ vorgebohrt) oder mittels Wandträgern aus Aluminium. Zum Höhenausgleich der Schnellspanner ist an der Schiene eine Abdeckklappe angebracht.

Behang

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

Beschwerungsprofil

Als unterer Behangabschluss dient ein innenliegender V2A-Beschwerungsstab (D = 10 mm). Dieser liegt in einem abgenähten Hohlraum mit 25 mm Innenmaß. Gegen das Verrutschen des Fallstabes ist an beiden Enden ein O-Ring in den Beschwerungsstab eingearbeitet. Die sichtbaren Stirnseiten des Stabes sind plangedreht.

Kindersicherheit

Bei allen Rolloanlagen mit Kettenbedienung sind die Vorgaben der Kindersicherheit zu beachten.