

# Kassettenrollo Modell K-86 (80 x 82 mm) mit Seilführung

## Technik

Bestehend aus einer rechtwinkligen Aluminiumkassette (80 x 82 mm), Material AlMgSi 05, Wandstärke 2 mm, weiß pulverbeschichtet (RAL 9016) oder Aluminium eloxiert (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 = 44 mm, D = 49 mm oder D = 57 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 Rollwelle eine Unterstützungsfeder integriert. Die Bedienung erfolgt über eine Endlos-Perlkette aus Edelstahl (4,8 x 6 mm).

## Seilführung

Das Beschwerungsprofil wird beidseitig durch je ein Edelstahlseil 1 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 Montage der Kassette erfolgt wahlweise an Wand oder Decke. Die Kassette ist zum deckenbündigen Einbau geeignet und wird nur von unten revisioniert.

## Behang

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

## Beschwerungsprofil

Als unterer Behangabschluss dient ein innenliegender V2A-Beschwerungsstab (D = 10mm). 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.

## Produktvariationen

- Individual-Farben nach RAL oder NCS pulverbeschichtet

## Kindersicherheit

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