



**Gegenzugmarkise mit ZIP-Reißverschlussstechnik Typ 3.71 Plafond ZIP**

Der Typ 3.71 liefert eine Lösung für Fenster und Oberlichter in jeder Laufrichtung



## 1. VORTEILE

- geeignet als Sonnenschutz- und Verdunkelungsmarkise
- Tuch wird durch Reißverschluss im Führungsprofil gehalten
- zur Innen- und Außenmontage
- für waagerechte, senkrechte und geneigte Flächen
- Gegenzugprinzip erlaubt Auszug in jede beliebige Laufrichtung
- Versionen zur Aufsatz- und Leibungsmontage
- sehr kompakt mit einer min. Breite von 650 mm und max. Abmessung 3 x 6 m

## 2. BESCHREIBUNG

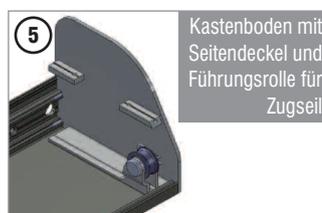
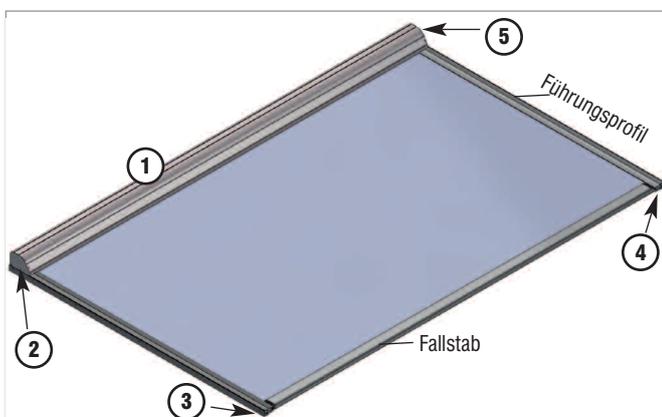
Der Typ 3.71 ist eine Gegenzugmarkise zur Abdeckung rechteckiger Flächen im Innen- und Außenbereich. Das System umfasst ein stranggepresstes Kastenprofil aus pulverbeschichtetem Aluminium, 105 mm hoch und 125 mm breit, mit schräg abfallender Vorderkante. Der Rollokasten beinhaltet die Tuchwelle, Spulen zur Aufnahme des Zugseils, Federausgleichskassette und extra-leisen Rohrmotor vom Typ Somfy Sonesse®. Die seitlichen Führungsprofile bestehen aus pulverbeschichtetem Aluminium (stranggepresst, 29/32 mm hoch, 54/60 mm breit) und beherbergen das ZIP-System zur Fixierung des Tuchs über einen Reißverschluss. Die Umlenkrollen für das Zugseil schliessen die Profile ab. Da das Tuch unter permanentem Zug gehalten wird, kann die Markise in jede Laufrichtung ausgefahren werden – einschließlich von unten nach oben, waagrecht oder seitwärts. Zudem kann der Typ 3.71 bei beliebigen Öffnungsgrad ohne Spannungsverlust angehalten werden.

### Anwendungen und Vorteile

Auf Grund des permanenten Zugs in Ausfahrrichtung besteht kein Risiko einer Fallstabblockade. Daneben wird jegliches Schwingen des Fallstabs unterbunden, so dass selbst bei schwierigen Wetterverhältnissen ein leiser Betrieb garantiert ist.

Die kompakten Abmessungen, eine hochwertige Pulverbeschichtung und der extra-leise Betrieb machen den Typ 3.71 zu einer idealen Markise für gewerbliche und private Objekte.

## 3. DETAILS



## 3. SPEZIFIKATION

### Montage

Der Typ 3.71 wird komplett zusammengebaut mit aufgezoogenem Tuch und den Führungsschienen separat geliefert. Die Motorseite kann während der Montage gewechselt werden.

Die Markise ist verfügbar in Versionen zur Leibungs- und Aufsatzmontage. Je nach Montageart werden die Führungsprofilböden nach hinten oder seitlich in der Baustruktur festgeschraubt. Die Führungsprofil-abdeckung wird über eine Clipverbindung angebracht.

### Im Lieferumfang enthalten

- Zweiteiliges Kastenprofil aus pulverbeschichteten Aluminium, Führungsprofile mit ZIP zur Tuchfixierung sowie Umlenkrollen
- Gegenzugseil aus nylonbeschichteten Edelstahl
- stranggepresstes Fallstabprofil aus Aluminium (75 x 30 mm) mit Silikondichtleiste
- Tuchwelle (76 mm) und vormontiertes Tuch mit Reißverschlusskanten, Federausgleichskassette und Rohrmotor

### Optionen

- Somfy Sonesse® RTS AC Motor als Standard, (verdrahtete und DC Motoren verfügbar)
- standardmäßig pulverbeschichtet in RAL 9016 (Verkehrsweiß), 30% Glanz, andere Farben und / oder anderer Glanzgrad verfügbar

## 4. TECHNISCHE DATEN

max. Breite	3,0 m
max. Ausfall (mit einem Rollokasten)	3,0 m
max. Ausfall (mit zwei Rollokästen)	6,0 m
max. Tuchfläche	9,0 m <sup>2</sup> (18 m <sup>2</sup> )
min. Breite	650 mm
Gewicht (3 x 3 m, Soltis B92 als Tuch)	34 Kg
Gewicht (3 x 3 m, Screen-Tuch)	32 Kg
max. Windgeschwindigkeit	11 m/s (40 K/h)
Motortyp	Somfy Sonesse®40 WT oder RTS
Motorspannung (Standard)	230 V AC, 50 Hz
Motor-Drehmoment	9,0 Nm
Motor-Drehzahl	12,0 1/min
Temperaturbereich (Motor)	0 ... 60°C
min. Fallstabgeschwindigkeit	2,8 ... 3,2 m/min.

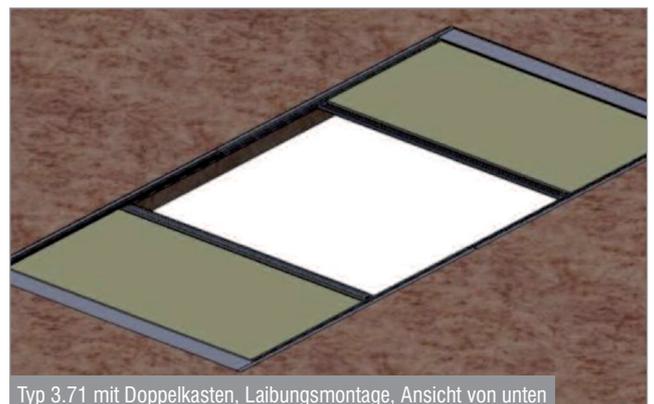
## 5. TUCHLISTE

Hersteller	Tuch	Typ	Öffnungsgrad
Helioscreen	Sergé 2165	Screen	3 %
Helioscreen	Carré	Screen	5 %
Serge Ferrari	Soltis 86	Screen	+/- 14 %
Serge Ferrari	Soltis 92	Screen	+/- 3 %
Serge Ferrari	Soltis B92	Verdunkelung außen	0 %
Mermet	Kibo 8500	Verdunkelung innen	0 %

## DOPPELROLLOKASTEN-AUSLEGUNG (FÜR AUSFALLLÄNGEN VON 3 BIS 6 M)



Typ 3.71 mit Doppelkasten, Laibungsmontage, Ansicht von oben



Typ 3.71 mit Doppelkasten, Laibungsmontage, Ansicht von unten

## 6. INSTALLATION

