

MONTFIX mit ECONOMIC 37®

Die integrierte Kastenlösung

MONTFIX ist die Rollladen-Komplettlösung für alle Vorbauvarianten ohne Nische. Der Standard-Rollladen ECONOMIC 37® kann gegen Hochschieben gesichert werden. Das Trägersystem kann in Kombination mit dem Rollladen ECONOSAFE 37® bezüglich Sicherheit gemäss Widerstandsklasse 2 ausgerüstet werden. Für Fenstergrössen kann das System mit einem integrierten Insektenschutzrollo ausgestattet werden. Hand- sowie vollautomatische Bedienung sind möglich. Bei motorisierten Antriebsvarianten ist zudem ein autonomer Betrieb mit Solarpanel verfügbar.

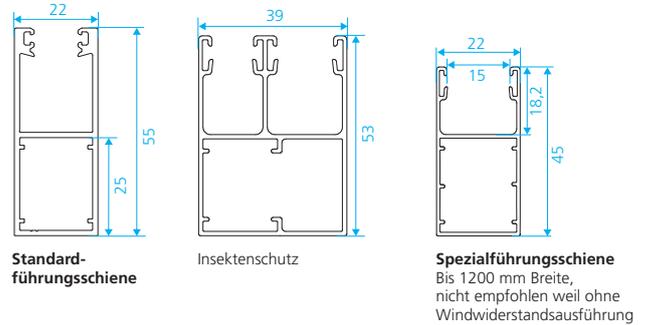


- ① Kasten
- ② Antrieb
- ③ verdeckter Endanschlag
- ④ Rollladenbehang
- ⑤ Führungsschienen
- ⑥ Endschiene mit diversen Verschlussystemen
(siehe Produktblatt «Endschienen und Verschlussysteme»)

Eigenschaften

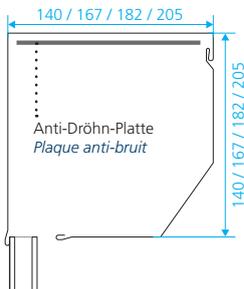
- Breite System mind. 350 mm
- Breite System (Standardausführung)
 - Standardmontage: max. 3'500 mm
 - hängend montiert: max. 4'000 mm
- Höhe System max. 2'900 mm
- Rollladengewicht max. 18 kg
- Rollladenfläche
 - Standardmontage: max. 6 m²
 - hängend montiert: max. 10 m²
- Antriebsvarianten – Breite System
 - Kurbel: mind. 350 mm
 - Motor mit 40er-Welle: mind. 580 mm
 - Motor mit 60er-Welle: mind. 680 mm
 - Motor Solar: mind. 580 mm
 - Federzug: mind. 680 mm
 - angekuppelt: mind. 350 mm
- Integrierter Insektenschutz möglich
- Zertifikate
 - Windwiderstandsausführung

Führungsschienen

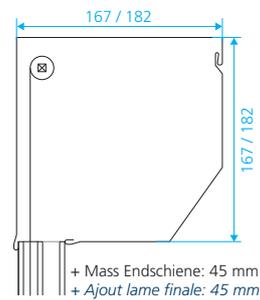


Kastentypen

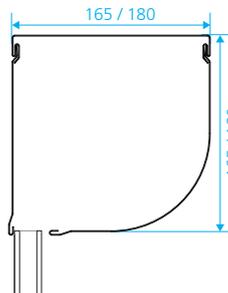
Kasten 45°



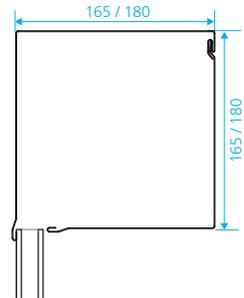
Kasten 45° m. Insektenschutz



Kasten soft



Kasten 90°

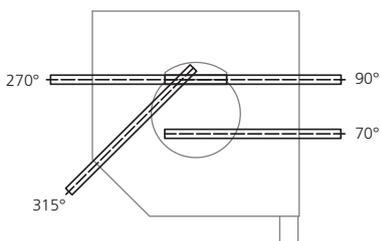


Minimale Platzverhältnisse

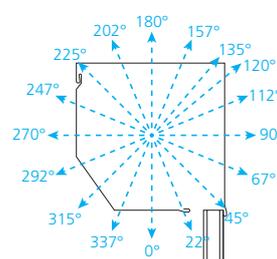
MONTFIX	max. Höhe System inkl. Kasten							
	45°		45° mit Insektenschutz		Soft		20°	
Kastengröße	40er-Welle	60er-Welle	40er-Welle	60er-Welle	40er-Welle	60er-Welle	40er-Welle	60er-Welle
140	1'240	950	–	–	–	–	–	–
167	2'040	2'020	–	–	2'040	2'020	2'040	2'020
182	2'720	2'480	–	–	2'720	2'480	2'720	2'480
205	3'900	3'850	–	–	–	–	–	–

Rollladenbehang in Windwiderstandsausführung

Nothandkurbelaustritte



Kabelaustritte



Windwiderstandswerte gemäss Norm EN 13659

Windwiderstandsklasse	Rollladenausführung und Führungsschiementyp		max. Breite bei Rollladenhöhe 3'000 mm
1	Standardausführung	22 x 55	2'680
	Windwiderstandsausführung	22 x 55	4'000
2	Standardausführung	22 x 55	2'280
	Windwiderstandsausführung	22 x 55	4'000
3	Standardausführung	22 x 55	2'050
	Windwiderstandsausführung	22 x 55	4'000
4	Standardausführung	22 x 55	1'700
	Windwiderstandsausführung	22 x 55	4'000
5	Standardausführung	22 x 55	1'460
	Windwiderstandsausführung	22 x 55	4'000
6	Standardausführung	22 x 55	1'210
	Windwiderstandsausführung	22 x 55	3'000

Maximale Rollladenbreite in Abhängigkeit des Führungsschiementyps, keine Windwiderstandsklasse bei Verwendung von Ausstellern geprüft.

Standardausführung

Rollladenbehang

- ECONOMIC 37® gemäss RUFALUX Farbkollektion, inkl. Wellenverbinder, oberste 12 Stäbe ungeschlitzt, restlicher Behang mit Lichtschlitzen 20 x 2 mm oder ganzer Behang ungeschlitzt

Endschiene

- 8 x 53 mm, alu natur eloxiert, bis 1'500 mm Breite inklusive Beschwerung, mit Gummiprofil unten

Anschlagwinkel-Clip

- Integrierter T-Stück-Anschlag

Kasten

- rollgeformer Alu-Kasten 45° nach RUFALUX Farbkollektion

Führungsschienen

- 22 x 55 mm, alu natur eloxiert oder gemäss RUFALUX Farbkollektion, mit Windwiderstandstechnologie, mit Bohrungs Löcher, mit Gummiprofil und Bürsteneinlage

Antrieb

- Motor: SIMU T5 Auto in 60er-Welle
- Getriebe: 6:1

Optionen

Optionen Rollladenbehang

- Fensterprofil mit Plexiglas, alu natur eloxiert
- RUFALUX Tageslichtprofil
- Windwiderstandsausführung

Optionen Antrieb

- Kurbel mit Getriebe ECOFORCE III
- Kurbel mit Getriebe SIMU
- Federzug
- angekuppelt
- Motor elektronisch in 40er-Welle
- Motor elektronisch in 60er-Welle
- Motor mechanisch in 60er-Welle
- Funkmotor elektronisch Auto Hz/RTS in 60er-Welle
- Funkmotor elektronisch EHz / EBHz / iO in 60er-Welle
- Funkmotor elektronisch Elero 868 in 60er-Welle
- Solarsystem AUTOSUN in 40er-Welle
- Motor mechanisch mit Nothandkurbel in 60er-Welle

Optionen Steuerung

- Totmannbetrieb mit Drehtaster
- Funkkeycode SIMU Hz
- Feller Drehtaster AP «nass»

Optionen Führungsschienen

- Standard-Führungsschienen 22 x 45 mm
- Normal-Aussteller bis 2'500 mm
- Hebel-Aussteller bis 3'000 mm

Optionen Endschiene

- Durchgehendes Anschlagwinkelprofil 40 x 35 mm, alu natur eloxiert
- Handriegel links oder rechts mit Feststellschraube, alu natur eloxiert
- Hebelverschluss in Endschiene 8 x 53 mm und 8 x 77 mm
- Standardschloss in Endschiene 8 x 77 mm
- KABA-Schloss-Vorbereitung in Endschiene 8 x 77 mm
- Handgriff bei Federzug

Optionen Einbruchsschutz

- Für einen Sicherheits-Rollladen **ab** WK-2 muss der Rollladenbehang ECONOSAFE 37® gewählt werden
- Sicherheitspaket oben
- Sicherheitspaket unten (doppelwandig)

Optionen Insektenschutz

- mit integriertem Insektenschutz

Optionen Lackierung

- Behang, Endschiene und Führungsschienen gemäss RUFALUX Farbkollektion
- Endschiene und Führungsschienen gemäss RUFALUX Farbkollektion
- Behang in Bandlackierung nach NCS und RAL
- Behang überlackiert nach NCS und RAL