

ECOMONT 12+ mit ECONOMIC 37®

Die universelle Montagelösung

ECOMONT 12+ ist ein universelles, modernes Rollladen-System und lässt sich sowohl bei Renovationen in bestehende Kästen wie auch in bestehende Nischen ab 130 mm Tiefe einbauen. Die Untersichtsblende wird mit einem Clip-System direkt an der Konsole befestigt. Hand- sowie vollautomatische Bedienung sind möglich. Bei Neubauten empfehlen wir eine Sturzabmessung von 150 bis 180 mm.

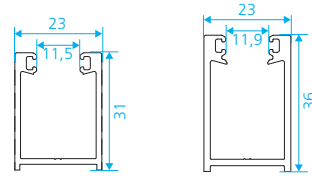


- 1 Antriebswelle
- 2 Wellenverbinder
- 3 Lagerkonsole
- 4 Untersichtsblende (optional)
- 5 Rollladenbehang
- 6 Führungsschienen
- 7 Abdeckkappen
- 8 Anschlagwinkel-Clip
- 9 Endschiene mit diversen Verschlussystemen (siehe Produktblatt «Endschienen und Verschlussysteme»)

Eigenschaften

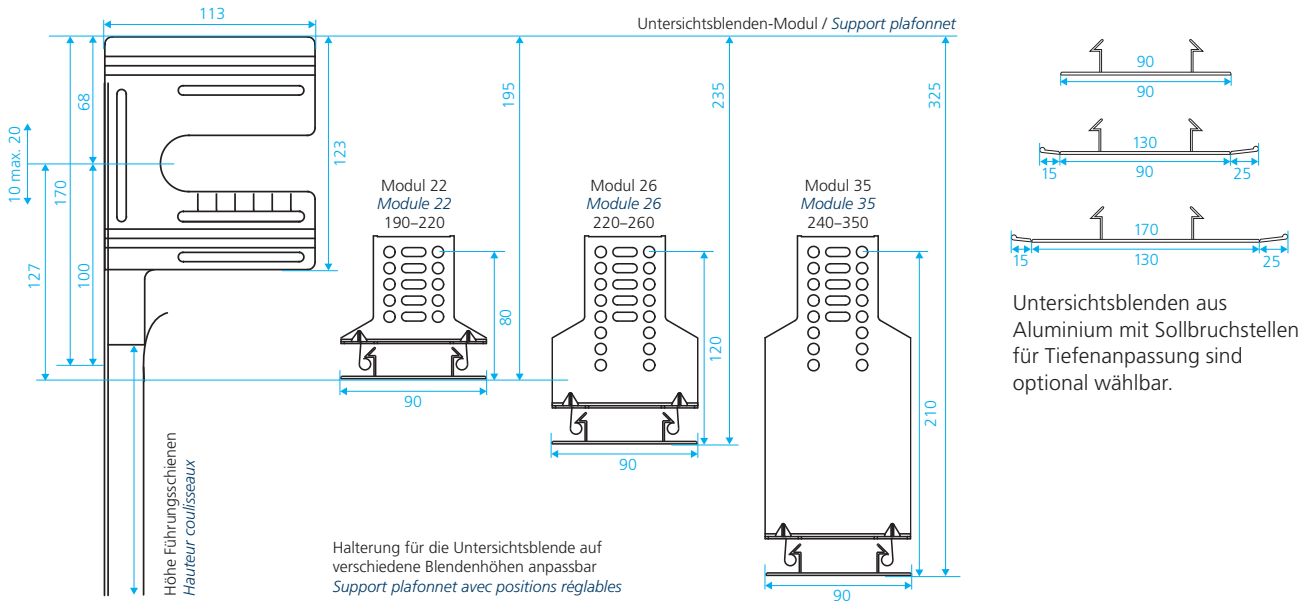
- Breite System mind. 350 mm
- Breite System (Standardausführung)
 - Standardmontage: max. 3'500 mm
 - hängend montiert: max. 4'000 mm
- Höhe System max. 2'500 mm
- Rolladengewicht max. 15 kg
- Rolladenfläche
 - Standardmontage: max. 5 m²
 - hängend montiert: max. 6 m²
- Antriebsvarianten – Breite System
 - Kurbel: mind. 350 mm
 - Motor mit 40er-Welle: mind. 580 mm
 - Motor mit 60er-Welle: mind. 680 mm
 - Federzug: mind. 680 mm
 - angekuppelt: mind. 350 mm
- Zertifikate
 - Windwiderstandsausführung

Führungsschienen



Standard-Führungsschiene

Lagerkonsole und Untersichtsblenden



Sturzabmessungen

40er-Welle

Höhe Licht	Standardausführung			Windwiderstandsausführung		
	Sturztiefe	Sturzhöhe		Sturztiefe	Sturzhöhe	
mm	mind. mm	ideal mm	mind. mm	mind. mm	ideal mm	mind. mm
1'050	135	230	155	145	230	155
1'250	140	230	160	150	230	160
1'450	145	230	160	155	230	160
1'600	150	230	165	165	230	165
1'750	155	230	165	165	230	165
1'950	165	230	190	175	230	205
2'100	170	230	210	175	230	220
2'300	175	230	220	185	230	230
2'450	180	250	230	195	250	240

60er-Welle

Höhe Licht	Standardausführung			Windwiderstandsausführung		
	Sturztiefe	Sturzhöhe		Sturztiefe	Sturzhöhe	
mm	mind. mm	ideal mm	mind. mm	mind. mm	ideal mm	mind. mm
1'050	140	230	160	150	230	165
1'250	150	230	165	160	230	170
1'450	160	230	170	170	230	175
1'600	165	230	170	175	230	190
1'950	175	230	190	190	230	195
2'100	180	230	220	195	230	240
2'300	180	230	220	195	230	240
2'450	190	250	230	200	250	250

Windwiderstandswerte gemäss Norm EN 13659

Windwiderstandsklasse	Rollladenausführung und Führungsschiementyp		max. Breite bei Rollladenhöhe 3'000 mm
1	Standardausführung	23 x 31	2'680
	Windwiderstandsausführung	23 x 36 / 22 x 55	4'000
2	Standardausführung	23 x 31	2'280
	Windwiderstandsausführung	23 x 36 / 22 x 55	4'000
3	Standardausführung	23 x 31	2'050
	Windwiderstandsausführung	23 x 36 / 22 x 55	4'000
4	Standardausführung	23 x 31	1'700
	Windwiderstandsausführung	23 x 36 / 22 x 55	4'000
5	Standardausführung	23 x 31	1'460
	Windwiderstandsausführung	23 x 36 / 22 x 55	4'000
6	Standardausführung	23 x 31	1'210
	Windwiderstandsausführung	23 x 36 / 22 x 55	3'000

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

Standardausführung

Rolladenbehang

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

Endschiene

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

Anschlagwinkel-Clip

- mit Anschlagwinkelkappe alu/grau

Führungsschienen

- 23 x 31 mm, alu natur eloxiert, mit Bohrungslöcher, mit Gummiprofil und Bürsteneinlage

Antrieb

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

Untersichtsblende

- ohne

Optionen

Optionen Rolladenbehang

- Fensterprofil mit Plexiglas, alu natur eloxiert
- RUFALUX Tageslichtprofil
- Windwiderstandsausführung
- Profil mit Lichtschlitzen 20 x 2 mm
- alle Profile ohne Lichtschlitze

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

Optionen Steuerung

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

Optionen Führungsschienen

- Windwiderstandsausführung 23 x 36 mm
- Führungsschienenabschluss 23 x 36 mm
- Führungsschienenarretierung, alu natur eloxiert
- Normal-Aussteller bis 2'500 mm

Optionen Endschiene

- Durchgehendes Anschlagwinkelprofil 40 x 35 mm, alu natur eloxiert
- Anschlagwinkel-Clip mit Anschlagwinkelkappe in Endschienefarbe
- 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 Blenden

- Untersichtsblenden 90, 130 oder 170 mm, alu natur eloxiert
- Zusatzhaltewinkel bei Untersichtsblende über 2'000 mm Breite

Optionen Lagerbefestigungswinkel

- für Lagerkonsole 16 x 140 mm
- schiebbar für Lagerkonsole 104 x 70 mm

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