



RUFALEX-Rollladen

Werterhaltung bei Renovation



RUFALEX-Qualität garantiert Funktionalität und Langlebigkeit

ECONOMIC 37®

Licht- und Lüftung jederzeit über
Funk regulierbar auch bei Wind und
Sturm



Dicht schliessende Profilgeometrie,
absolute Verdunkelung



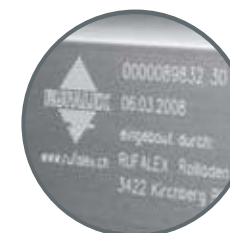
Passgenauer Seitengleiter:
Für 100% Langzeitfunktion



Ausgeschäumte Aluminiumprofile,
absolut formstabil, hochabriebfeste
Lacke, keine anfälligen mechanischen
Verbindungen

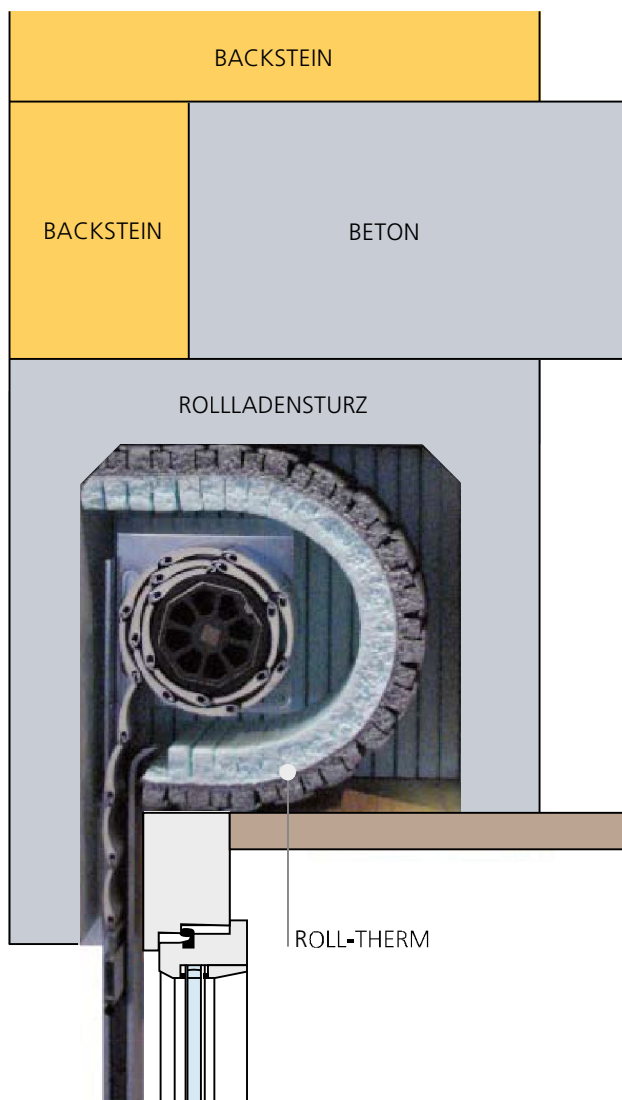


Swissmade.
Jeder Rollladen ist ein Unikat mit ID-
Nummer: Alle Daten jederzeit abrufbar
auf www.roll-laden.ch



ECOMONT®

Rollladen ECONOMIC 37® in bestehendem Sturz mit Isolation ROLL-THERM®



System ECOMONT mit Rollladen ECONOMIC 37

Fensterhöhe	Platzbedarf Rollladen minimal
1100 mm	130 mm*
1250 mm	140 mm*
1600 mm	150 mm*
2000 mm	160 mm*
2600 mm	180 mm*

Eigenschaften

Max. Breite:	3500 mm Standard 4000 mm Windtechnologie
Max. Höhe:	2500 mm
Max. Gewicht:	20 Kg
Max. Fläche:	5 m ² Standard 6 m ² Windtechnologie

* Bei Ausführung des Rollladens mit Windtechnologie erhöht sich der minimale Platzbedarf um **10 mm**.

Einfache Planung und Ausführung

- Modulares, kompaktes System auf Führung montiert. Das selbsttragende System verhindert Kältebrücken.
- Aufgrund der sehr kleinen Einbaumasse kann der bestehende Rollladensturz mit bis zu 40 mm Isolation ausgekleidet werden. Genügend Platz für Isolation ROLL-THERM.
- Der Motorenkopf wird überrollt. Keine zusätzliche Nische in der Leibung notwendig. Seitliche Kabelwegführung und Verbindungskupplung berücksichtigen.

Neue Dimension bei Wind und Sturm

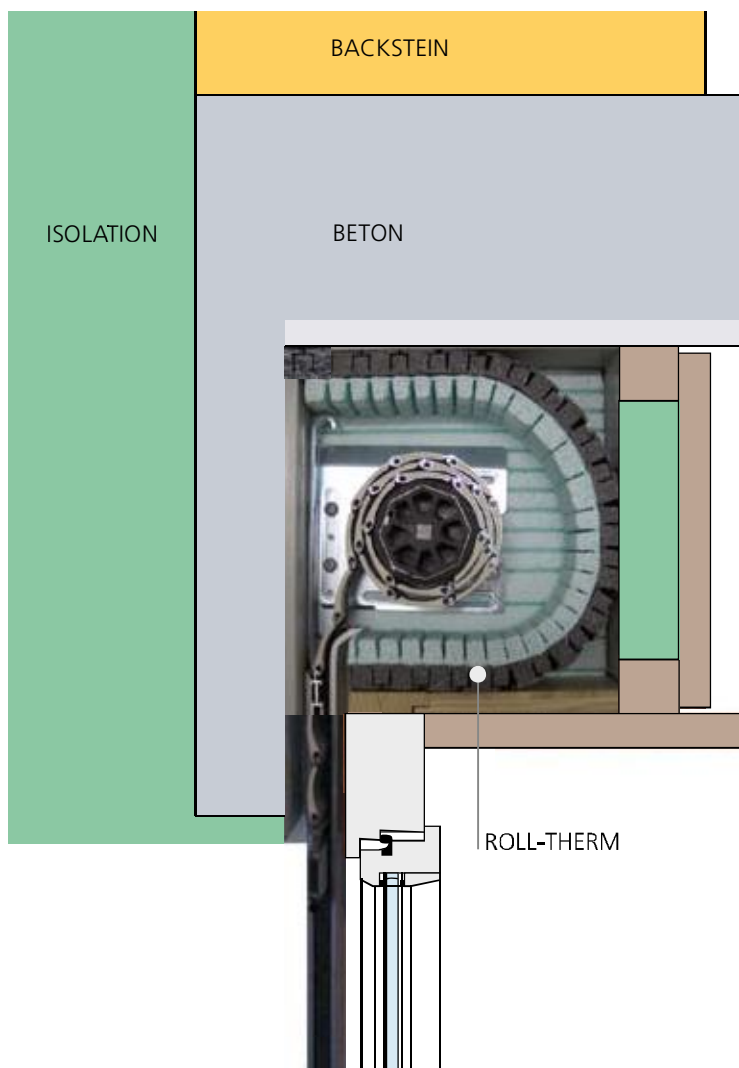
- Werte die bis jetzt unerreicht waren: beim gleichen Einbaumass und Standard-Führungen 23 x 31 / 23 x 36 mm

Windlast-Klassen (nach SIA 342 in der Skala 1–6 ist 6 die beste Klasse) ECOMONT 16+, Windführung 23 x 36 mm

Breite \ Höhe	1500	2000	2500	3000	3500	4000
3000	6	6	6	6	6	5

ECOMONT 16+®

Rollladen ECONOMIC 37® in bestehendem Sturz mit Isolation ROLL-THERM®



System ECOMONT 16+ mit Rollladen ECONOMIC 37

Fensterhöhe	Platzbedarf Rollladen minimal
1600 mm	150 mm*
2000 mm	160 mm*
2600 mm	180 mm*

Eigenschaften

Max. Breite:	3500 mm Standard 5000 mm Windtechnologie
Max. Höhe:	2900 mm
Max. Gewicht:	30 Kg
Max. Fläche:	6 m ² Standard 10 m ² Windtechnologie

* Bei Ausführung des Rollladens mit Windtechnologie erhöht sich der minimale Platzbedarf um **10 mm**.

Neue Masstäbe im Bereich Sicherheit mit ECOMONT 16+

- Rollladen, effiziente Hochschiebesicherung (geprüft 300 Kg) und Druck (150 Kg)
- Sicherheitsrollladen Einbruchwiderstandsklasse WK2 nach EN 1627 geprüft und zertifiziert durch FASIF

Komfort und Minergie

- Motorisiertes System bringt keine Mehrkosten
- Motoren mit Hinderniserkennung und Anfriserschutz (made in France)
- Motor ist verdrahtet oder über Funkerkennung angesteuert
- Automatisierter Sonnenschutz durch Licht- und Wärmesensor möglich. Rollladen ist automatisch in der richtigen Position: kühlt im Sommer, isoliert in kalten Winternächten



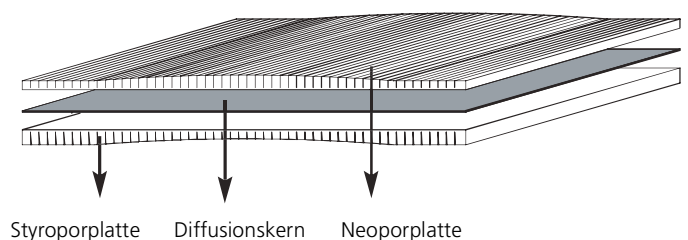
Das Roll-Therm Dämmsystem Wärmedämmung und Schallschutz

Das Rollladen-Isolationssystem ROLL-THERM bringt alte Rollläden wieder auf den neusten Stand der Technik: Alte Rollladenkästen haben oft ein Defizit im Bezug auf Wärmedämmung und Schallschutz. Durch die dreilagige Isolierungsschicht ROLL-THERM wird dieses Defizit beseitigt. Das Dämmsystem ist in vier verschiedenen Stärken lieferbar und kann vor Ort nach Bedarf zugeschnitten werden. Die Montage erfolgt schnell und einfach.

Das ROLL-THERM Dämmsystem besteht aus konturgeschnittenen EPS- und Neoporplatten und hat einen innenliegenden Diffusionskern.

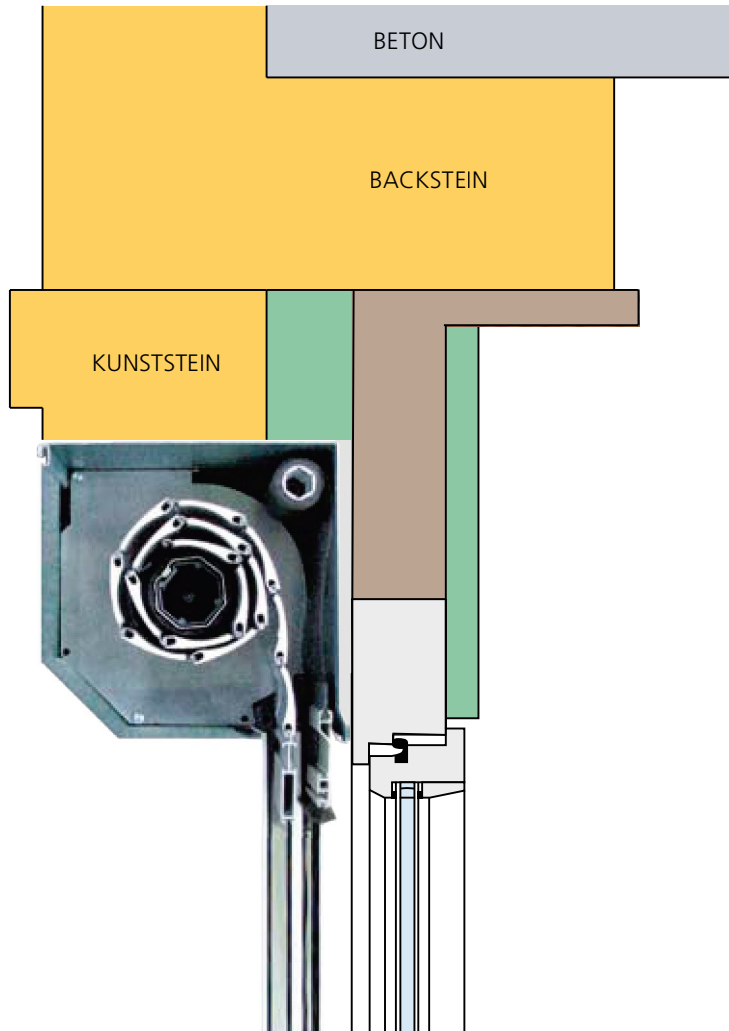
Aufbau

Länge der Dämmplatten	1000 mm
Abwicklungslänge	800 mm/600 mm
Lieferbare Dämmstärken	25, 30, 35, 40 mm



MONTFIX® Kassettenelement

Rollladen ECONOMIC 37® mit Insektenschutz



Variante Kassettenelement MONTFIX mit Solar-Modul AUTOSUN

Komfort und Minergie

- Motorisiertes System bringt keine Mehrkosten
- Motoren mit Hinderniserkennung und Anfriesschutz (Made in France)
- Motor ist verdrahtet oder über Funckerkennung angesteuert
- Automatisierter Sonnenschutz durch Licht- und Wärmesensor möglich. Rollladen ist automatisch in der richtigen Position: kühlt im Sommer, isoliert in kalten Winternächten
- Ausführung als «autarkes System» mit Solarlösung möglich

