



# RUFALEX-Rollladen

## Werterhaltung bei Renovation



[www.roll-laden.ch](http://www.roll-laden.ch)





# RUFALEX-Rolladen-Systeme

## Die neue Generation bringt Mehrwert

### **Moderner Sonnenschutz für Renovationen**

Das Team von RUFALEX stellt Ihnen die aktuellen Entwicklungen von Rollläden im Detail vor. Entscheidende Argumente wie Aesthetik, Funktionalität, Planung, Komfort, Sicherheit und nicht zuletzt die Rendite werden beleuchtet und stellen wichtige Parameter für die Entscheidung dar. Lassen Sie sich überzeugen.

### **Produktionsstandort Kirchberg/BE**

Wir stehen zum Werkplatz Schweiz und unserem Produktionsstandort Kirchberg. Motivierte Mitarbeitende, ein hohes Qualitätsbewusstsein und enge Kontakte zu unseren Fachpartnern zeichnen uns als Unternehmen und Systemhersteller aus.

### **Erfahrung bringt Qualität**

Als Familienbetrieb in vierter Generation haben wir uns auf die Entwicklung und die Herstellung hochwertiger Rollladen-Systeme spezialisiert. Die jahrzentelange Erfahrung und das erworbene Know-how fließen tagtäglich in unsere Produktionsprozesse ein.

Gerne stehen wir Ihnen für ein unverbindliches Beratungsgespräch oder vertiefte Informationen jederzeit zur Verfügung.

Hansjörg Rufer, Geschäftsführer

# 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**

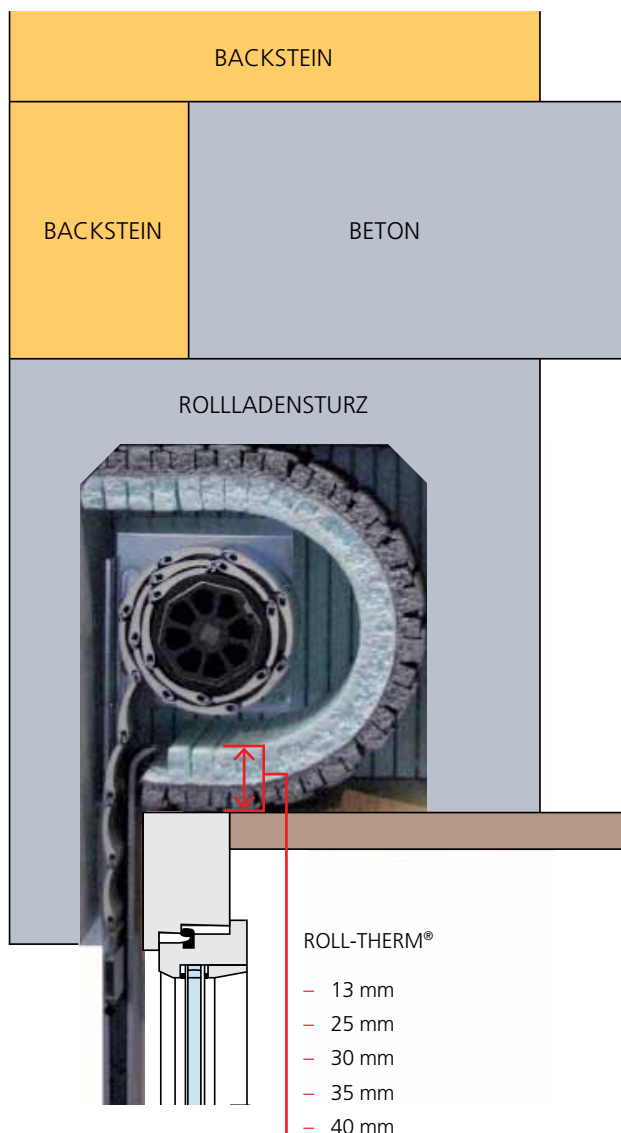


**Swissmade.  
Jeder Rollladen ist ein Unikat mit ID-  
Nummer: Alle Daten jederzeit abrufbar  
auf [www.roll-laden.ch](http://www.roll-laden.ch)**



# ECOMONT®

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



### System ECOMONT® mit Rollladen ECONOMIC 37®

Lichthöhe		Sturztiefe minimal exklusiv ROLL-THERM®	
A	B	A	B
≤ 1500 mm	≤ 1500 mm	150 mm	160 mm
≤ 2100 mm	≤ 2100 mm	160 mm	180 mm
≤ 2600 mm	≤ 2600 mm	170 mm	195 mm

A: 40er Welle, adaptiert 50 mm

B: 60er Welle, adaptiert 70 mm

Bei Ausrüstung des Rollladens mit Windtechnologie erhöht sich die min. Sturztiefe jeweils um **10 mm**.

### Eigenschaften

Max. Breite:	3500 mm Standard 4000 mm Windtechnologie
Max. Höhe:	2500 mm
Max. Gewicht:	20 kg
Max. Fläche:	5 m <sup>2</sup> Standard 6 m <sup>2</sup> Windtechnologie

### 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

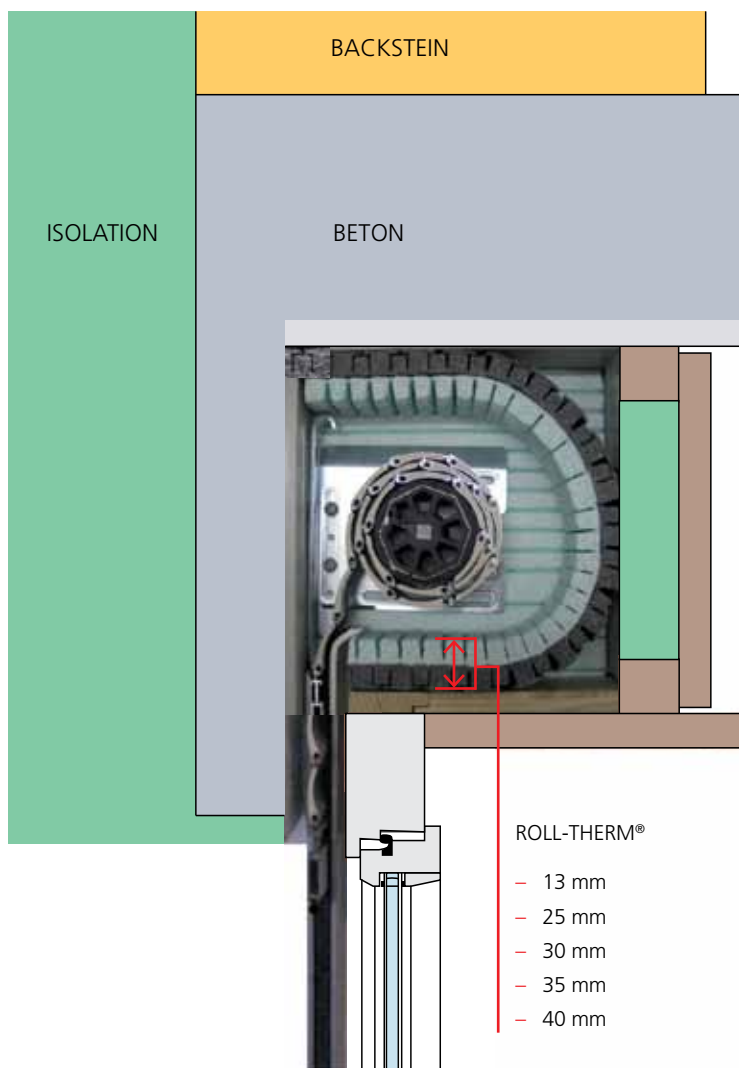
- Werte die bis jetzt unerreicht waren: beim gleichen Einbaumaß und Standard-Führungen 23 x 31 / 23 x 36 mm

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

Breite	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Höhe						
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®

Lichthöhe		Sturztiefe minimal exklusiv ROLL-THERM®	
A	B	A	B
≤ 1500 mm	≤ 1500 mm	150 mm	160 mm
≤ 2100 mm	≤ 2100 mm	160 mm	180 mm
≤ 2600 mm	≤ 2600 mm	170 mm	195 mm

A: 40er Welle, adaptiert 50 mm

B: 60er Welle, adaptiert 70 mm

Bei Ausrüstung des Rollladens mit Windtechnologie erhöht sich die min. Sturztiefe jeweils um **10 mm**.

### Eigenschaften

Max. Breite:	3500 mm Standard 5000 mm Windtechnologie
Max. Höhe:	2900 mm
Max. Gewicht:	30 kg
Max. Fläche:	6 m <sup>2</sup> Standard 10 m <sup>2</sup> Windtechnologie

### 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 Anfrierschutz (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



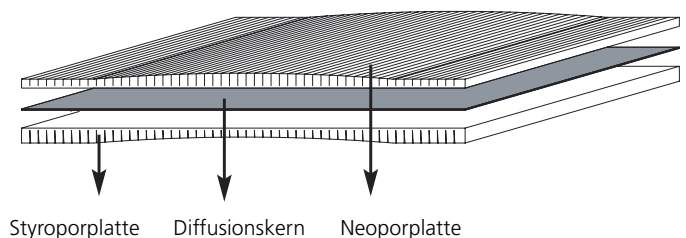
## Das ROLL-THERM® Dämmsystem Wärmedämmung und Schallschutz

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.

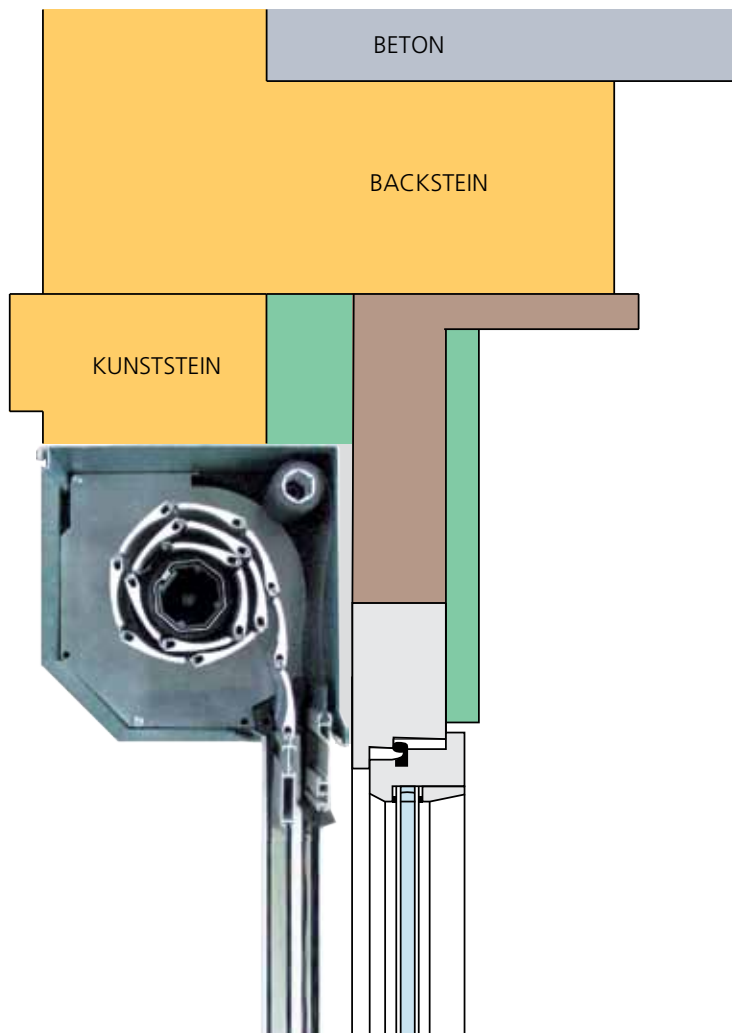
### Aufbau

Länge der Dämmplatten	1000 mm
Abwicklungslänge	800 mm/600 mm
Lieferbare Dämmstärken	13, 25, 30, 35, 40 mm



# MONTFIX® Kassettenelement

## Rollladen ECONOMIC 37® mit Insektenschutz



### System MONTFIX® mit Rollladen ECONOMIC 37®

Kasten	Lichthöhe*
140 mm	1200 mm*
170 mm	1800 mm*
185 mm	2600 mm*

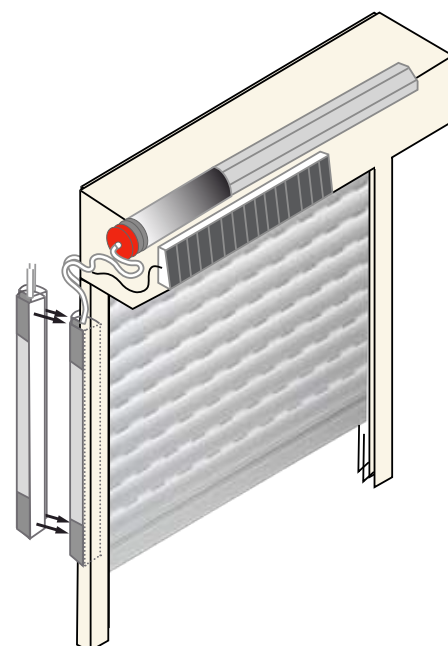
### Eigenschaften

Max. Breite:	3500 mm Standard 4000 mm Windtechnologie
Max. Höhe:	2800 mm
Max. Gewicht:	30 kg
Max. Fläche:	6 m <sup>2</sup> Standard 10 m <sup>2</sup> Windtechnologie

\*Bei Ausrüstung des Rollladens mit Windtechnologie reduziert sich die Lichthöhe jeweils um **100 mm** bei gleichbleibendem Kasten.

### Variante Kassettenelement

#### MONTFIX® mit Solar-Modul AUTOSUN

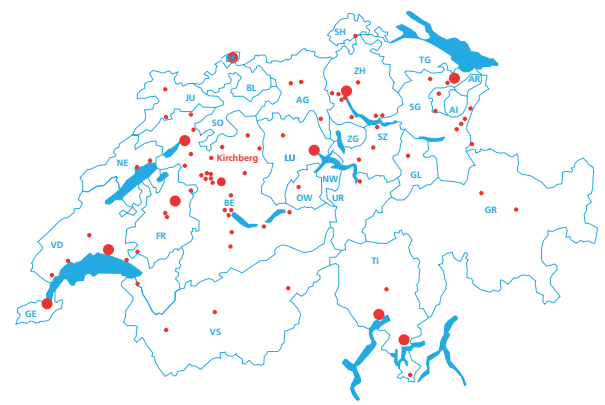
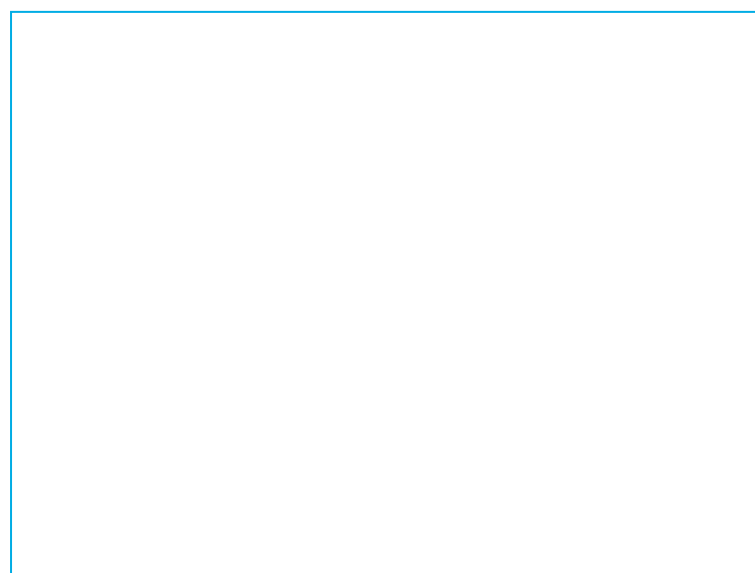


### Komfort und MINERGIE®

- Motorisiertes System bringt keine Mehrkosten
- Motoren mit Hinderniserkennung und Anfriesschutz (Made in France)
- Motor ist verdrahtet oder über Funkerkennung 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



Ihr RUFLEX-Fachpartner in Ihrer Nähe.



RUFLEX Rolladen-Systeme AG  
Industrie Neuhof 11, CH-3422 Kirchberg  
T +41 (0)34 447 55 55, F +41 (0)34 447 55 66  
www.roll-laden.ch, rufalex@rufalex.ch

