Mehr als Auf und Ab

Automatische Rollläden und Sonnenschutz für Energieeinsparung, Sicherheit und Komfort

somfy.de

HOME MOTION by somfy®

Somfy bringt Bewegung in Ihr Leben

Elektrische Antriebe sorgen dafür, dass sich Rollläden, Sonnenschutz und Tore auf Knopfdruck öffnen und schließen.

Die Nachrüstung bestehender Systeme ist mit wenig Aufwand möglich. Der Antrieb wird vom Fachmann in die Rollladen- oder Markisenwelle eingesteckt und danach angeschlossen.

270 Millionen Menschen weltweit nutzen die zuverlässige Somfy-Technologie. Sie machen damit ihr Zuhause sicherer und komfortabler – und sparen nebenbei noch Energie.

Somfy Antriebe sind leise, langlebig und wartungsfrei.

Drahtgebundene oder funkgesteuerte Lösungen
Intelligente Antriebe von Somfy sind als Kabelversion oder als Funklösung verfügbar. Bestehende Systeme können bei Bedarf auch nachträglich auf Funk umgerüstet werden.

Steuerungen denken mit, auch wenn Sie nicht zu Hause sind
Rollläden oder Markisen mit Motor sparen zeit- und kraftaufwändiges Kurbeln oder Hochziehen. Steuerungen übernehmen die Kontrolle bei Ihrer Abwesenheit und sorgen dafür, dass Sie die drei Vorteile der Automatisierung wirklich nutzen können:

- Energieeinsparung
- Erhöhter Schutz für Ihr Zuhause
- Mehr Komfort durch Fernbedienung und unterschiedliche Bedienstellen

Mehr Energieeinsparung

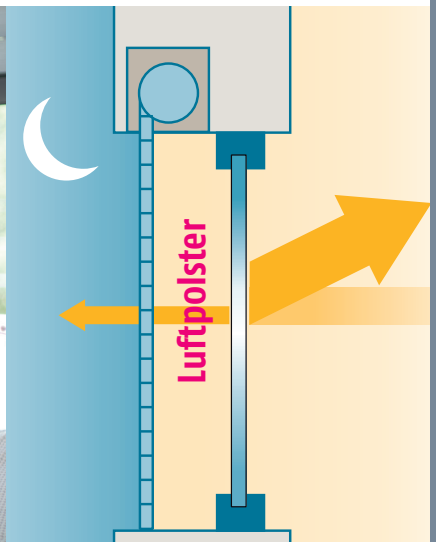
Motorisierte Rollläden mit Zeitschaltuhr können pro Jahr und Haushalt bis zu 800 kWh einsparen.

Der Umwelt zuliebe
In Europa werden 43% der Energie durch Gebäude verbraucht, davon wiederum fast zwei Drittel von Privathaushalten.
Die Verwendung von Somfy-Technologie für Rollläden trägt dazu bei, den Energieverbrauch zu senken, indem Wärmeverluste vermieden werden.

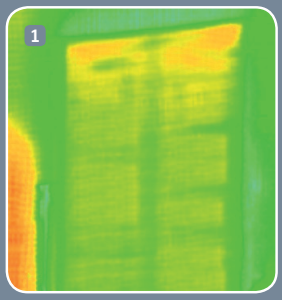
Zur Entlastung der Haushaltskasse
Die Energiekosten haben sich in den letzten 10 Jahren verdreifacht und die Tendenz ist weiter steigend. Ein großes Einsparpotential bieten Rollläden. Ihre dämmende Wirkung wird aber nur dann in vollem Umfang ausgeschöpft, wenn Antriebe und Steuerungen dafür sorgen, dass sie zuverlässig bei Einbruch der Dämmerung geschlossen werden. **Das erhöht den Wärmeschutz von Fenstern um bis zu 25 %** (Fraunhofer Institut für Bauphysik).

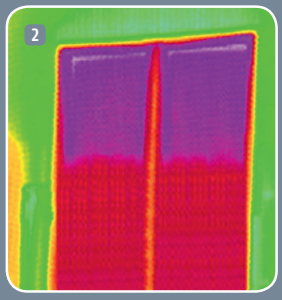
Automatische Rollläden reduzieren den Energieverbrauch
Im heruntergefahrenen Zustand schließen moderne Rollläden Luftpolster zwischen Rollladeninnenseite und Fenster ein. Dieses Luftpolster wirkt nachts als Dämmschicht und verringert den Wärmeverlust entscheidend.

Mit einer Automatikfunktion versehen, schließt sich der Rollladen immer rechtzeitig – auch wenn die Bewohner nicht im Haus sind.



Automatische Rollläden reduzieren den Energie-verbrauch





Die Aufzeichnung der Wärmebildkamera zeigt den Unterschied: Das Fenster mit Rollladen (1) schneidet deutlich besser ab als ein ungeschütztes Fenster (2).

ENERGIE SPAR Lösungen

Mehr Energieeinsparung

Ein motorisierter Rollladen kann mit intelligenten Steuerungen erweitert werden. Das lohnt sich. Denn erst durch Automatikfunktionen wird der wärmedämmende Effekt der Rollläden voll ausgeschöpft.

Das Energiesparpaket

1. *Funk-Innensonnensensor ThermoSunis Indoor WireFree RTS*
2. *Funkzeitschaltuhr Chronis RTS smart*
3. *Somfy Funk-Einsteckantrieb, z.B. Oximo RTS*

ThermoSunis Indoor WireFree RTS
Der kleine Sensor kann ganz einfach an Fensterscheibe oder Fensterbank angebracht werden.

Kleiner Sensor – große Wirkung
Der batteriebetriebene Innensonnensensor bewegt Ihre Rollläden in Abhängigkeit von Raumtemperatur und Sonneneinstrahlung. Im Sommer bleiben Ihre Räume angenehm kühl. Im Winter wird die Sonnenenergie zum Heizen der Räume genutzt.

Chronis RTS smart
Chronis RTS smart ist batteriebetrieben. So können Sie die Zeitschaltuhr ganz nach Wunsch im Raum platzieren.

Einfach pünktlich – die Zeitschaltuhr
Mit der Somfy Funk-Zeitschaltuhr Chronis RTS smart werden Ihre Rollläden morgens geöffnet und abends pünktlich zur Dämmerung wieder geschlossen. Das funktioniert natürlich automatisch und ganz ohne Aufwand für Sie.

So wirkt Ihr Somfy Energiesparpaket:

Im Winter Heizkosten reduzieren
Tagsüber wird die Sonnenenergie zum Heizen der Räume genutzt. Der Rollladen fährt erst in die Schattenposition, wenn die gewünschte Raumtemperatur erreicht ist. Zur Dämmerung werden die Rollläden geschlossen, die Wärme bleibt in den Räumen.

Im Sommer kühlere Räume
Tagsüber werden die Rollläden automatisch in die Sonnenschutzposition gebracht und verhindern das Aufheizen der Räume. Nachts ermöglicht die Lüftungsposition der Rollläden das Eindringen der kühlen Nachtluft.

Mehr Sicherheit

Rollläden mit Einbruchhemmung und Zeitschaltuhr schützen Ihr Haus besser vor Eindringlingen.

Statistisch gesehen wird in Deutschland alle zwei Minuten in ein Haus oder eine Wohnung eingebrochen. Wer durch moderne Sicherheitstechnik das Eindringen erschwert, gewinnt Zeit. Und die ist kostbar. Denn laut Kriminalstatistik geben Langfinger ihren Einbruchversuch nach zirka drei bis fünf Minuten auf.

Eine Zeitschaltuhr sorgt darüber hinaus automatisch für Bewegung bei Rollläden und Sonnnenschutz; die Abwesenheit der Bewohner wird nicht von außen wahrgenommen.

Das Sicherheitspaket

1 *Starre Verbinder zwischen Rollladenpanzer und Welle*

2 *Zeitschaltuhr Chronis Uno smart*

3 *Somfy Einsteckantrieb, z.B. Oximo WT*

Stark und zuverlässig
Somfy Einsteckantriebe sind mit integrierter Doppelscheibenbremse ausgestattet. Sie halten den Rollladenpanzer stabil in der gewünschten Position. **In Kombination mit starren Wellenverbindern sorgt der Antrieb dafür, dass der Rollladen einem Hochschiebedruck von mehr als 100 kg standhält.**
(Geprüft durch das ift Rosenheim)

Chronis Uno smart
Die Programmschaltuhr mit anwenderfreundlicher Bedienung und cleveren Funktionen.

Mit einer Zeitschaltuhr wirkt Ihr Haus bewohnt
Neben dem Öffnen und Schließen zum programmierten Zeitpunkt bietet Chronis Uno smart eine Security Urlaubsschaltung. Damit werden die eingegebenen Zeiten um +/– 15 Minuten variiert. Der Vorteil: Auch wenn Einbrecher über längere Zeit das Gebäude beobachten, ist keine Regelmäßigkeit zu erkennen; das Haus wirkt bewohnt.

somfy Sicherheits-System

Starre Wellenverbinder
Starre Verbinder aus glasfaserverstärktem Kunststoff verbessern die einbruchhemmende Wirkung der Rollläden im Vergleich zu Metallfedern erheblich. Sie verbinden den Rollladenpanzer fest mit der Welle.

Mehr Komfort

Heute ist es kein Luxus mehr, Rollläden und Jalousien per Knopfdruck zu betätigen. Erhöhen Sie Ihre Wohnqualität!

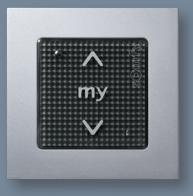
Öffnen Sie Rollläden morgens z.B. vom Bett aus, oder steuern Sie den Sonnenschutz von einer beliebigen Stelle im Haus. Eine ganze Etage lässt sich zentral bewegen, Gruppen können gebildet und Rollläden einzeln bedient werden.
Somfy Hand- und Wandsender überzeugen auch durch formschönes, zeitloses Design. Sie fügen sich harmonisch in die Raumgestaltung ein.

Erweitern Sie Ihre Terrasse zu einem echten Wohlfühlraum

Bewegen Sie Ihre Markise in Zukunft vom Liegestuhl aus, ganz einfach per Handsender. Funksensoren sorgen dafür, dass sich die Markise in Abhängigkeit von der Sonneneinstrahlung automatisch öffnet und schließt oder sich bei heftigem Wind automatisch in Sicherheit bringt.

Würden Sie die Terrassensaison gerne verlängern?
Mit Lichtleiste und Wärmestrahler können Sie im Frühjahr und Herbst mehr Zeit im Freien verbringen – beides steuern Sie bequem mit Ihrer Fernbedienung.

Telis 4 RTS
5-Kanal-Funkhandsender mit „my“ Taste für die komfortable Ansteuerung der individuellen Lieblingsposition



Smoove 1 RTS
Sensitiver Funkwandsender mit innovativen Berührungstasten. Verschiedene Rahmen und Funkmodule bilden in jeder Kombination eine harmonische Einheit.

Telis 4 Soliris RTS
5-Kanal-Funkhandsender mit Kontrolle der Sonnenautomatik und perfekt für alle Terrassenprodukte

Sunis WireFree RTS
Solarbetriebener Funk-Sonnensensor

Eolis 3D WireFree RTS
Batteriebetriebener Funk-Windsensor, schützt Gelenkarmmarkisen vor Beschädigung durch Wind.

Somfy GmbH
Felix-Wankel-Str. 50
72108 Rottenburg/N
Deutschland

www.somfy.de

Wir beraten Sie gerne

HOME MOTION by somfy

5 059 839 · GA · Oktober 2012 · © Somfy GmbH