



merkle
Die Marke für Rollläden und Sonnenschutz

Kostenfalle

Rollladenkasten

Energiespartipps!



Wärmebild



Umweltschutz, Rohstoffressourcen und Heizkosten diese Themen beschäftigen uns mehr denn je!
Eine einfache und effektive Antwort darauf ist die spezielle Dichtleitrolle. Bei älteren Gurtführungen kann man bei starkem Wind fühlen wie die frische Kaltluft aus der Gurtführung in das Haus bläst. An dieser Stelle lassen sich ganz einfach und effektiv Kosten einsparen.
Als weiterer Schritt kann auch der Rollraum zum Wohnraum hin zusätzlich isoliert werden.

Wir haben uns mit diesem brisanten Thema intensiv beschäftigt und möchten auf diesem Weg unseren Beitrag dazu leisten.

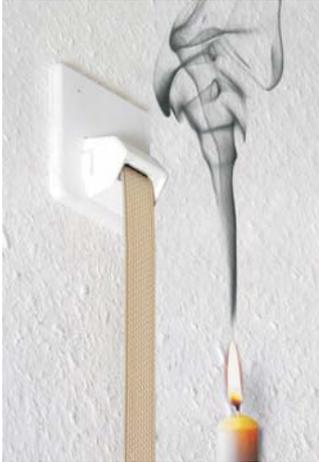
...isolieren und Geld sparen!

Die Gurtdurchführung

Die Gurtdurchführung ist eine Öffnung die direkt außen in den Rollladenkasten führt. Bei Wind wird dadurch die Kaltluft von außen in den Raum geblasen.



Diese kalte Zugluft lässt sich durch Dichtleitrollen einfach und kostengünstig verhindern.



Absolut dicht und kinderleicht zu bedienen bei Nachrüstung von Elektroantrieben.



Dichtleitrolle



Zwei Bürstendichtungen

Um die Zugluft wirklich zu unterbinden hat unsere spezielle Dichtleitrolle zwei hintereinander liegende Dichtbürsten.

Dichter Wandanschluß

Zusätzlich sorgt die selbstklebende Dichtunterlage für einen dichten Wandanschluß.

Große Umlenkrolle

Nebenbei wird auch Ihr Rollladengurt durch die große Umlenkrolle geschont.



Saubere Sache

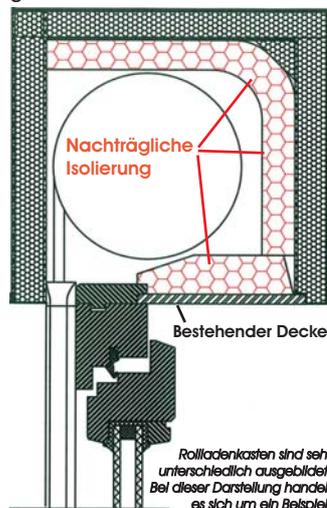
Durch die Abdeckung wird die Verschraubung sowie der Dicht- und Klebestreifen sauber verdeckt.

Der Rollladenkasten

Aktuelle Rollladenkasten werden mit hervorragenden Dämmeigenschaften ausgeführt. Leider war dies in der Vergangenheit nicht immer so. Zum Teil wurden die Rollladenkasten vom Maurer aus Beton gegossen und sind daher nicht isoliert und sind daher nicht isoliert andere Kästen wurden sehr schlecht isoliert.

Nachträgliche Isolierung

Die nachträgliche Isolierung an den Schwachstellen der Rollladenkasten gewinnt bei heutigen Heizkosten immer mehr an Bedeutung! Im Rollladenkasten herrscht nahezu Außentemperatur da der Auslaufschlitz für den Rollladen immer eine direkte Verbindung nach außen ist. Wichtig ist daher, dass der Kasten wie dargestellt zum Wohnraum und Mauerwerk gut isoliert.



Echter Nutzen

Durch Nachrüstung von Kastenisolierungen und den Einbau von Dichtleitrollen erhalten Sie eine enorme Verbesserung der Wärmeenergiebilanz Ihres Hauses.

FlexiTherm

zur nachträglichen Isolierung eignet sich hervorragend die Rollladenkastenisolierung Typ FlexiTherm. FlexiTherm ist flexibel und lässt sich somit dem Rollraum flexibel anpassen. Eine weitere Montagehilfe bietet FlexiTherm durch seine selbstklebende Ausführung.



Dämmstärken: 13 / 19 / 32 mm



flexibel
selbstklebend
schwer entflammbar
hervorragende Dämmwert

Technische Änderungen vorbehalten

Wir beraten Sie gerne: