

# «Vorteile des Vorbaurollladens»

Rollläden verfügen über viele nützliche Funktionen. Doch wo wird der Rollladen aufbewahrt, wenn er nicht gerade heruntergelassen ist und als Sicht-, Sonnen-, Wind- oder Hitzeschutz dient? Dann befindet er sich im Rollladenkasten. Je nachdem, ob es sich um einen Vorbau- oder um einen Einbaurollladen handelt, wird der Rollladenkasten an einer unterschiedlichen Stelle angebracht.



## **Aussen an der Fassade montiert – der Kasten für Vorbaurollläden!**

Einbaurollläden werden insbesondere beim Neubau oder bei umfangreichen Sanierungen eingebaut. In diesem Fall befindet sich der Rollladenkasten unsichtbar hinter der Fassade. Ganz anders platziert wird der Kasten jedoch bei Vorbaurollläden. Aufgrund der Montage des Rollladenkastens auf dem Mauerwerk, ist er daher auch von aussen sichtbar. Infolgedessen hat die Aufbewahrung des Rollladens einen Einfluss auf die äussere Fassadengestaltung. Nicht zuletzt deshalb sind vorgebaute Rollladenkästen auch in verschiedenen Formen, etwa rund oder eckig, und in diversen Farben erhältlich. Darüber hinaus kann ein aussen an der Fassade angebrachter Rollladenkasten zu einer besseren Wärmedämmung beitragen.

Ältere, in die Fassade eingebaute, Einbaurollläden dämmen kaum und lassen Wärme aus dem Hausinnern nach aussen. Diese sogenannte «Wärmebrücke» entfällt vorteilhafterweise bei Vorbaurollläden, da diese ein in sich geschlossenes Rollladensystem bilden. Somit beeinträchtigen sie die Isolierung der Fassade nicht. Ausserdem sind Vorbaurollladensysteme sowohl manuell als auch vollautomatisch bedienbar. Mittlerweile ist es sogar möglich, den Rollladenkasten mit einem Solarpanel und Funkmotor auszurüsten. Der Rollladen lässt sich sodann mit Sonnenenergie hoch- und runterfahren. Dies funktioniert ganz autonom vom Stromnetz, da der Anschluss an die externe Stromversorgung entfällt. Zudem funktioniert der Rollladen, dank eines Akkus, auch bei ausbleibendem Sonnenschein. Alternativ können die alten Rollladenkästen mit der bewährten Roll-Therm-Isolation isoliert werden.

Möchten Sie mehr zum Thema «Rollladenkasten» erfahren? Dann kontaktieren Sie uns.