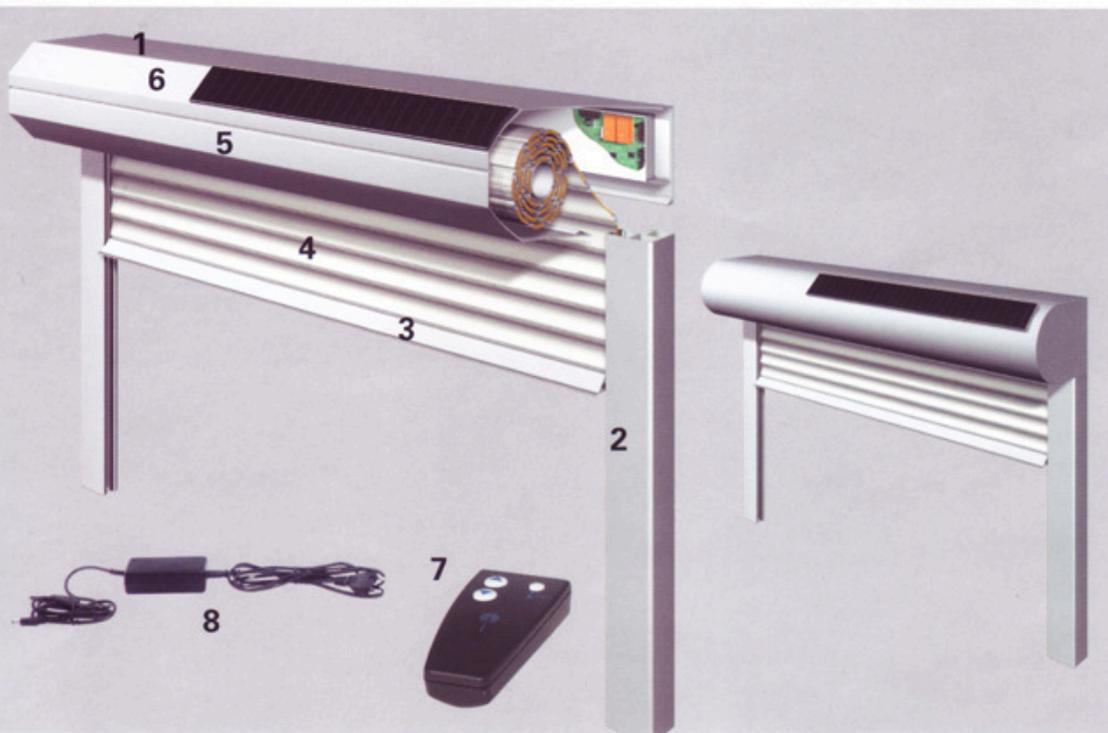




## Solar-Rollladen



# Solar-Rollladen



## Produkt

Der Vorbau-Rollladen mit Solar-Antrieb eignet sich für den nachträglichen Einbau – zum Beispiel dann, wenn kein Stromanschluss möglich ist und hohe Ansprüche an Wärme- und Schalldämmung sowie Sicherheit gestellt werden. Kältebrücken werden beim Solar-Rollladen gänzlich vermieden, da keinerlei Durchführungen ins Rauminnere nötig sind. Wie alle WAREMA Rollladen besteht dieser Rollladen aus bewährten Materialien und hochentwickelten technischen Details.

## Funktionsweise

Die von den Solarzellen gewonnene Energie wird in einem Akku gespeichert. Dieser versorgt den 12 Volt-Rohrmotor mit Strom.

## Kasten

Der rollverformte/gekantete Kompaktkasten mit Revisionsdeckel ist vierseitig geschlossen und pulverbeschichtet nach RAL - Farbkarte. Die seitlichen Aluminium-Druckgussböden decken die Blendenschnittkanten ab. Der Rollladen ist in zwei Varianten lieferbar – FR 81 mit zweifach abgeschrägtem Kasten und FR 82 mit Halbrund-Kasten. Das Element ist als Linksroller lieferbar.

## Führungsschienen

Hergestellt aus stranggepresstem Aluminium mit geräuschkämmender Kedereinlage, nach RAL - Farbkarte pulverbeschichtet.

## Endschiene

Die Aluminium-Dreikant-Endschiene schließt bündig mit dem Revisionsdeckel ab. Je nach Wunsch in der Farbe des Kastens oder in einer anderen

Kombination.

## Rollladenpanzer

Erhältlich als doppelwandiger, FCKW-frei ausgeschäumter Aluminium-Panzer (A35) oder in doppelwandiger Kunststoffausführung (K35), immer arretiert.

## Besondere Vorteile des Solarantriebs

- Umweltfreundliche und energiesparend durch Nutzung der Sonnenenergie
- Komfortabel durch Funkfernbedienung mit Handsender
- Keine Stromzuleitung oder Kabelverlegung nötig
- Einfache Montage, keine Anschlussarbeiten
- Steuerung, Panel und Verkabelung werkseitig montiert
- Komplette Steuerung im Rollladenkasten unsichtbar untergebracht
- Notstromversorgung mit Netzteil möglich

- 1 Blende aus Aluminium
- 2 Führungsschiene
- 3 Endschiene
- 4 Panzer
- 5 Revisionsblende aus Aluminium
- 6 Solarpanel
- 7 Funkhandsender
- 8 Netzteil für Notstromversorgung