# Der Hitze zuvorkommen

Bis zu 80 % geringeres Aufheizen im Wintergarten / Rundum-Beschattung an einem Tag nachrüstbar

Unzureichend beschattete Wintergärten heizen sich im Sommer schnell unerträglich auf. Dem lässt sich aber blitzschnell und mit wenig Aufwand ein Riegel vorschieben. Hochwertige Aluminium-Rollladensysteme von Schanz sind an nur einem Tag montiert.

„Man muss den Sonnenstrahlen zuvorkommen, sie also gar nicht erst aufs Glas treffen lassen“, so Experte Steffen Schanz. Alu-Lamellen fangen bis zu 92 % der Strahlen schon vorher ab. Dazu kommen noch die hervorragenden Dämmeigenschaften von Aluminium. Der Raum heizt sich nur um 7,5 Prozent, bei ungehindertem Sonneneinfall dagegen um bis zu 90 Prozent auf. So kann der Betrieb von Klimaanlagen oder Ventilatoren oft deutlich reduziert oder sogar ganz hinfällig werden.

„Wichtig ist ein präzises Aufmaß, um den Sonnenstrahlen kein Schlupfloch zu lassen“, so Schanz. Die Montage ist meist an einem Tag erledigt: Los geht es an jeder zu beschattenden Glasfläche mit dem Anbringen der Unterkonstruktion und der Führungsschienen. Anschließend folgt das Setzen des Rollladenkastens, in den dann der aufgerollte Behang eingelassen wird. Nach dem Anbringen des Kastendeckels, dem Befestigen der Stabilisatoren und erfolgreichem Funktionstest ist der Rollladen einsatzbereit und für den Anschluss des elektrischen Anschlusses durch einen Elektro-Fachbetrieb vorbereitet.

Maßgeschneiderte Alurollläden wirken sich auch im Winter positiv auf die Energiebilanz aus und halten die Wärme im Raum. Sie schützen das Glas auch bei Unwetter: Wintergartenrollläden von Schanz sind in die Hagelwiderstandsklasse HW2 eingestuft und trotzen sogar Hagelschlag bis zu Hühnereigröße. Da ausschließlich stranggepresste Aluminiumprofile verwendet werden, die etwa zehnmal belastbarer als marktüblich ausgeschäumte Rollladenstäbe sind, haben es auch Einbrecher schwerer.

Alu-Rollladensysteme lassen sich ohne bauliche Veränderungen installieren und an jede Fensterform anpassen. Auch gestalterisch bleibt kein Wunsch offen: Zur Wahl stehen über 200 RAL-Farben.

*(2.091 Zeichen inkl. Leerzeichen)*

------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

*Bilder:*

1-Montage-Unterkonstruktion: Unzureichend beschattete Wintergärten heizen sich im Sommer schnell unerträglich auf. Hochwertige Aluminium-Rollladensysteme lassen sich an einem Tag nachrüsten. Zuerst wird die Unterkonstruktion angebracht. (Foto: Schanz)

*2-Montage-Fuehrungsschienen: Im zweiten Schritt werden die Führungsschienen angebracht. (Foto: Schanz)*

*3-Setzen-Rollladenkasten: Setzen des Rollladenkastens. (Foto: Schanz)*

*4-Behang-in-Rollladenkasten-einlassen: Der Montage-Profi lässt den Behang in den Rollladenkasten ein. (Foto: Schanz)*

5-Zugseil-setzen: Setzen des Zugseils. (Foto: Schanz)

*6-Kastendeckel-anbringen: Das Anbringen des Kastendeckels ist bereits der vorletzte Arbeitsschritt. (Foto: Schanz)*

*7-Stabilisatoren-befestigen: Zu guter Letzt folgt das Befestigen der Stabilisatoren. (Foto: Schanz)*

*8-Funktionstest: Funktionstest bestanden: Das Wintergartendach ist nun vor Sonne und anderen Witterungseinflüssen geschützt. (Foto: Schanz)*

*9-fertig: Mit Alu-Rollladensystemen heizen sich Wintergärten um bis zu ca. 80 Prozent weniger auf als bei ungehindertem Sonneneinfall. (Foto: Schanz)*

*10-Wintergartenbeschattung-Beispiel: So lässt es sich aushalten: Mit einem leistungsfähiges Rollladensystem kann der Betrieb von Klimaanlagen oder Ventilatoren deutlich reduziert oder sogar hinfällig werden. (Foto: Schanz)*

*11-Wintergartenbeschattung-Beispiel: Den Sonnenstrahlen zuvorkommen: Alu-Lamellen fangen bis zu 92 % der Strahlen ab, bevor sie aufs Glas treffen. (Foto: Schanz)*

------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

*Schanz Rollladensysteme GmbH*

*Forchenbusch 9*

*72226 Simmersfeld*

*Telefon: 0 74 84 / 92 91-0*

*E-Mail: info@schanz.de*

*www.rollladen.de*

Pressekontakt/Belegexemplare

PR-Jäger

Kettelerstraße 5

97222 Rimpar

Telefon: 0 93 65 / 88 78 02 0

mail@pr-jaeger.de