Zwischen Frost und Frühlingssonne – Rollläden als Energiemanager

Bei schnell wechselnden Temperaturen im Frühling: Intelligente Steuerung spart Energie und optimiert das Raumklima

Zum kalendarischen Frühlingsbeginn am 20. März rückt der „Tag des Rollladens und Sonnenschutzes“ ein oft unterschätztes Bauteil in den Fokus. Während sich Wintergärten in der Sonne schon massiv aufheizen können, wird es nachts oft noch frostig. Rollläden werden hier zum Energiemanager: Smarte Systeme steuern die Sonnenwärme präzise und halten sie nachts im Inneren.

„Wer Rollläden nur auf Sichtschutz reduziert, verkennt ihr Potenzial“, so Steffen Schanz von Schanz Rollladensysteme. Hochwertige Aluminium-Systeme reagieren vollautomatisch via Sensoren oder App auf wechselnde Lichtverhältnisse.

**Am Tag warm, nachts kalt**  
Besonders im Wintergarten wird es durch den Glashauseffekt oft heiß. Alurollläden fangen 92 % der Strahlen vor der Scheibe ab. Nachts wirkt die Luftschicht zwischen Rollladen und Glas isolierend und senkt Energieverluste.

**Formstabile Aluminiumlamellen**  
Aluminium verzieht sich bei Hitze nicht und ist stabiler als Kunststoff. Die stranggepressten und eloxierten Profile sind extrem witterungsbeständig – wichtig bei erhöhtem Gewitter- und Hagelrisiko im Spätfrühling. Wintergartenrollläden von Schanz sind mit Hagelwiderstandsklasse 2 und Schrägrollläden mit Hagelwiderstandsklasse 3 zertifiziert.

Alurollläden sind für alle Fensterformen in wenigen Stunden nachrüstbar. Dies sichert den Werterhalt der Immobilie und senkt Betriebskosten. Infos unter www.rollladen.de.

*(1.566 Zeichen inkl. Leerzeichen)*

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

*Über Schanz Rollladensysteme:*

*Die Schanz Rollladensysteme GmbH mit Sitz in Simmersfeld ist auf die Entwicklung und Herstellung hochwertiger Beschattungssysteme spezialisiert, die sich selbst für außergewöhnliche und asymmetrische Fensterformen eignen. Das Schwarzwälder Familienunternehmen setzt konsequent auf „Made in Germany“ und mit seinen stranggepressten Aluminiumprofilen und zertifiziertem Hagel- und Wetterschutz Maßstäbe in punkto Langlebigkeit.*

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

Bilder

Rolllaeden\_Energiemanager-im-Fruehling-1: Zwischen Frost und Frühlingssonne – bei oft großen Temperaturunterschieden im Frühjahr werden intelligente Rollladensysteme zum Raumklima- und Energiemanager. (Foto: Schanz)

Rolllaeden\_Energiemanager-im-Fruehling-2: Besonders Wintergärten können sich auch im Frühjahr durch den Glashauseffekt schnell unangenehm aufheizen. (Foto: Schanz)

Rolllaeden\_Energiemanager-im-Fruehling-3: Hochwertige Alurollläden fangen 92 % der Sonnenstrahlen vor der Fensterscheibe ab. Schräge oder auch runde Fensterformen sind kein Problem. (Foto: Schanz)

Rolllaeden\_Energiemanager-im-Fruehling-4: Nachts und in den frühen Morgenstunden kann es im Frühling noch empfindlich kalt werden. Dann hält die isolierende Luftschicht zwischen Rollladen und Verglasung die Wärme im Haus. (Foto: Schanz)

Rolllaeden\_Energiemanager-im-Fruehling-5: Gespannter Blick aus dem Fenster. Smarte Rollladensteuerungssysteme reagieren schnell auf wechselnde Wetterverhältnisse. (Foto: Schanz)

Rolllaeden\_Energiemanager-im-Fruehling-6: Es braut sich was zusammen: Das Frühjahr ist auch die Zeit heftiger Gewitter. V.a. Hagel ist eine Gefahr für die Fensterscheiben. (Foto: Schanz)

Rolllaeden\_Energiemanager-im-Fruehling-7: Die Alu-Profile der Rollläden sind eloxiert, also mit einer besonders harten Schutzschicht versehen. Das macht sie resistent gegen Hagelschlag. (Foto: Schanz)

Rolllaeden\_Energiemanager-im-Fruehling-8: Moderne Aluminium-Rollläden lassen sich via App oder Sensoren vollautomatisch steuern und reagieren schnell auf wechselnde Temperatur- und Lichtverhältnisse. (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