Alu-Lamellen stellen alles in den Schatten

Außenrollläden können Klimaanlage ersetzen

(pr jäger) In Räumen, die hell und sonnig sind, hält sich jeder gerne auf – nur nicht an heißen Sommertagen. Denn in der Sonne heizen die Fensterscheiben das Innere einer Wohnung zusätzlich auf. „In solchen Fällen sind robuste Außenrollläden das wirksamste Mittel, um im Haus für erträgliche Temperaturen zu sorgen“, sagt Steffen Schanz, kaufmännischer Leiter des gleichnamigen Rollladen-Herstellers im baden-württembergischen Simmersfeld.

Als besonders effizient erweisen sich Rollläden aus Aluminium. Denn im Gegensatz zu Produkten aus Kunststoff können diese hellen, metallischen Flächen Sonnenlicht reflektieren. So werden 92 Prozent der Strahlung von vornherein abgehalten, in den Raum zu gelangen. Schädliches UV-Licht wird gleich noch mit ausgesperrt.

Solche Außenrollläden lassen sich noch nachträglich anbringen und sind ausgesprochen langlebig. Ihre Farbe kann genau auf die Fassade abgestimmt werden, alle gängigen Farbsysteme stehen zur Verfügung. Der schmale Rollladen-Kasten fällt optisch nicht ins Gewicht.

Doch selbst bei geschlossenem Rollladen muss innen niemand im Dunkeln sitzen. Aluminium bietet die Möglichkeit, einzelne Lamellen mit zwei Millimeter großen Löchern zu perforieren. Im Raum erzeugen diese Lichtschienen ein angenehmes Streulicht, ohne den Hitzeschutz nennenswert zu beeinträchtigen.

Der Einbau von Außenrollläden macht sich das ganze Jahr über bezahlt. Im Sommer kann eine konsequente Beschattung den Betrieb einer Klimaanlage überflüssig machen. Aber auch im Winter tragen Außenrollläden dazu bei, Energie zu sparen. Denn die Lamellen fungieren abends und nachts als zusätzliche Dämmung. Sie halten kalte Luft ab und verhindern, dass Wärme aus der Wohnung nach draußen entweicht.

Ein weiterer Effekt: Alu-Rollläden sind so robust, dass sie Dachfenster vor Hagel schützen können. Das Linzer Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung (IBS) hat dem System „Wiga Star“ von Schanz die Hagelwiderstandsklasse HW2 attestiert. Das bedeutet: Selbst wenn Hagelkörner in Hühnerei-Größe von oben auf den Rollladen prallen, bleibt das Fensterglas darunter unversehrt.

Robuste Rollläden schützen nicht nur vor extremem Unwetter, sie mindern auch den Lärm von draußen und machen Einbrechern das Leben schwer. Selbst Insekten finden keinen Durchschlupf. Zudem erhöhen Rollläden die Lebensdauer von Fenstern und Rahmen und machen sich so langfristig einmal mehr bezahlt. Mehr dazu: www.rollladen.de.

*(2.515 Zeichen inkl. Leerzeichen)*

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

*Bilder:*

Alu-Rolllaeden-1: Robuste Außenrollläden aus Aluminium sind ein wirksames Mittel, um im Haus für erträgliche Temperaturen zu sorgen. (Foto: Schanz)

Alu-Rolllaeden-*2: Im Sommer kann eine konsequente Beschattung den Betrieb einer Klimaanlage überflüssig machen. (Foto: Schanz)*

Alu-Rolllaeden-*3: Die hellen Alu-Lamellen reflektieren das Sonnenlicht. So werden 92 Prozent der Strahlung davon abgehalten, in den Raum zu gelangen. Auch schädliches UV-Licht wird ausgesperrt. (Foto: Schanz)*

Alu-Rolllaeden-*4:* *Auf Wunsch erzeugen* *Lichtschienen, bei denen einzelne Lamellen mit zwei Millimeter großen Löchern perforiert sind, ein angenehmes Streulicht, ohne den Hitzeschutz nennenswert zu beeinträchtigen. (Foto: Schanz)*

Alu-Rolllaeden-*5: Ein guter Hitzeschutz macht auch das Arbeiten im Homeoffice angenehmer. (Foto: Schanz)*

Alu-Rolllaeden-6*: Alu-Rollläden sind so robust, dass sie Dachfenster vor Hagel schützen können. Selbst wenn Hagelkörner in Hühnerei-Größe von oben auf den Rollladen prallen, bleibt das Fensterglas unversehrt. (Foto: Schanz)*

Alu-Rolllaeden-7*:* *Außenrollläden lassen sich auch nachträglich anbringen und sind ausgesprochen langlebig. Ihre Farbe kann auf die Fassade abgestimmt werden, alle gängigen Farbsysteme stehen zur Verfügung. (Foto: Schanz)*

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

*Schanz Rollladensysteme GmbH*

*Forchenbusch 9*

*72226 Simmersfeld*

*Telefon: 07484/9291-0*

*E-Mail: info@schanz.de*

*www.rollladen.de*

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

Pressekontakt/Belegexemplare

PR Jäger

Torsten Küster

Kettelerstraße 31

97222 Rimpar

mail@pr-jaeger.de