Alu-Lamellen stellen alles in den Schatten

Außenrollläden können Klimaanlage ersetzen

(pr jäger) Als besonders effizienter sommerlicher Hitzeschutz erweisen sich Rollläden aus Aluminium. Im Gegensatz zu Produkten aus Kunststoff können diese hellen, metallischen Flächen Sonnenlicht reflektieren. So werden 92 Prozent der Strahlung von davon abgehalten, in den Raum zu gelangen. Auch schädliches UV-Licht wird ausgesperrt.

Solche Außenrollläden lassen sich auch 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.

Bei geschlossenem Rollladen bietet Aluminium 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. Im Winter fungieren die Lamellen abends und nachts als zusätzliche Dämmung.

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. Selbst wenn Hagelkörner in Hühnerei-Größe von oben auf den Rollladen prallen, bleibt das Fensterglas darunter unversehrt.

Robuste Rollläden 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. Mehr dazu: www.rollladen.de.

*(1.773 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