
PRESSEINFORMATION

5 Tipps: Energiekosten sparen mit MHZ Sicht- und Sonnenschutz

Leinfelden-Echterdingen, den 06.06.2023. Maßgeschneiderter innen- und außenliegender Sicht- und Sonnenschutz der MHZ Hachtel GmbH & Co. KG ist eine komfortable, ästhetische Lösung, um zu jeder Jahreszeit Energiekosten zu reduzieren. Die Sonnenschutzsysteme regulieren Sonnenstrahlen bedarfsgerecht und unterstützen ein angenehmes Raumklima. Fünf Tipps des Sicht- und Sonnenschutzherstellers aus Leinfelden-Echterdingen liefern eine praktische Übersicht, um mit den richtigen Produkten und ihrem sinnvollen Einsatz kosten- sowie energiebewusster zu leben.

Der Temperaturwechsel in Räumen mit der Außentemperatur findet meist über die Fenster statt. Um für ein stabiles Raumklima sommerlichen wie winterlichen Temperaturen entgegenzuwirken, kommen häufig Klimaanlage, Lüftung oder Heizung zum Einsatz. Die Folge sind neben erhöhten Stromkosten eine schlechte Energiebilanz. Hier setzen die MHZ Sonnenschutz-Systeme an: Sie dosieren gezielt Energieströme am Fenster – tagsüber und nachts sowie im Sommer und Winter. So sind Gebäude vor Überhitzung oder Auskühlung geschützt.

Kombination aus innen- und außenliegendem Sonnenschutz

Im Sommer sind Fenster geschlossen und der außen- sowie innenliegende Sonnenschutz sind ausgefahren – das verringert den solaren Energieeintrag im Raum. Nachts bleiben dann die Sonnenschutzsysteme bis zum Morgen hin geschlossen; die Fenster sind nun geöffnet, kühlende Luft sorgt für ein angenehmes Raumklima. **Im Winter ist es umgekehrt:** Die Sonnenwärme am Tag wird genutzt, indem beide Sonnenschutzlösungen zusammengefahren sind – die

PRESSEINFORMATION

Räume wärmen sich auf. Nachts werden beide Systeme geschlossen und ihr isolierendes Luftpolster hält die wohltuende Wärme länger im Raum. Damit lassen sich laut einer Studie des Fraunhofer Instituts bis zu 12% Heizenergie sparen.

Der Stoff entscheidet

Maßgefertigter innenliegender Sicht- und Sonnenschutz bewahrt Fenster und Räume vor eindringender Hitze und kalter Zugluft. Je dicker und dichter der Stoff, desto weniger Kälte oder Wärme dringen von außen ein, die Raumtemperatur bleibt länger angenehm. Individuelle Dämm- und Fenstersituation wie Verglasung und Abdichtung entscheiden zusätzlich über den Grad des Wärme- bzw. Kälteverlustes.

Energiesparpotenzial online berechnen

Durch ihre wabenförmige Struktur haben DUETTE® Wabenplissees energieeffiziente Eigenschaften und eine dämmende Wirkung. Mit dem DUETTE® Energiesparrechner lässt sich das Einsparpotenzial von Heizenergie durch DUETTE® Wabenplissees online ausrechnen:
<https://www.mhz.de/news/energie-sparen-mit-sonnenschutz/>

Duo-Wabenplissee: clever Energie sparen

Beim Duo-Wabenplissee, auch Tag-Nacht-Anlage genannt, sind zwei Behänge miteinander kombiniert. In diesem System entfalten Wabenplissees ihr volles Energiesparpotential: Tagsüber sorgt ein transparenter Stoff für Sichtschutz bei zeitgleichem Lichteinfall. Ist der Behang zusammengeschoben, erfüllt natürliches Tageslicht die Räume. Der abdunkelnde Stoff bewahrt am Tag vor Sonneneinstrahlung, das mindert die Aufheizung der Räume. Ist er in der Nacht vorgezogen, bildet er eine optimale Isolationsschicht vor Kälte. Ausgewählte Gewebe reflektieren zudem das Sonnenlicht dank ihrer weißen Rückseite.

PRESSEINFORMATION

Smarte Technologien, mehr Komfort

Automatisierte Sonnenschutzlösungen erleichtern den Alltag, denn sie lassen sich individuell einstellen. Hinterlegte Regeln wie Öffnung bei Sonnenaufgang oder Schließung des Behangs bei bestimmten Außentemperaturen sorgen für ein angenehmes Raumklima. Die vielfältigen MHZ Sicht- und Sonnenschutzlösungen lassen sich optimal in die Smart-Home-Systeme der MHZ-Partner (Loxone, Somfy®, mediola®, PowerView®) integrieren. Durch eine intelligente Vernetzung und Steuerung lassen sich nennenswerte Energieeinsparungen erzielen.

Über MHZ

Die MHZ Hachtel GmbH & Co. KG mit Sitz in Leinfelden-Echterdingen steht seit 1930 für hohe Qualität, ansprechendes Design und kundenindividuelle Lösungen nach Maß. Mit ihren 1.200 Mitarbeitern ist sie eines der stärksten Unternehmen der Sicht- und Sonnenschutzbranche in Deutschland.

Bildmaterial: Abdruck honorarfrei unter Angabe der Bildquelle MHZ



MHZ_Energiesparen_1.jpg

Durch ihre wabenförmige Struktur haben DUETTE® Wabenplissees energieeffiziente Eigenschaften und eine dämmende Wirkung.

PRESSEINFORMATION



MHZ_Energiesparen_2.jpg

Je dicker und dichter der Stoff, desto weniger Kälte oder Wärme dringen von außen ein, die Raumtemperatur bleibt länger angenehm.



MHZ_Energiesparen_3.jpg

Beim Duo-Wabenplissee, auch Tag-Nacht-Anlage genannt, sind zwei Behänge miteinander kombiniert.

Pressekontakt:

Yvonne Wöhner/Amélie Sommerhäuser
PR-Referentin
MHZ Hachtel GmbH & Co. KG
Telefon: +49 (0) 711 / 9751 – 1616 / -1671
Mail: yvonne.woehner@mhz.de / amelie.sommerhaeuser@mhz.de