

Presseinformation

Mit DUETTE® Wabenplissee die Raumakustik optimieren

Effektive Schalldämpfung inklusive Licht-, Sicht- und Sonnenschutz

Die Räume sind fertig eingerichtet, die Freude auf ein gemütliches Zuhause ist groß. Doch immer wieder hört man eine unangenehme Überraschung: Nachhall. Je mehr schallharte Oberflächen – wie Glas, Beton, Tischplatten, Stein- und Holzböden, glatte Wände und Decken – im Raum vorhanden sind, desto stärker ist der Nachhall. Er stört nicht nur die Atmosphäre, sondern auch das Wohlbefinden. Glücklicherweise gibt es mit DUETTE® Wabenplissee einen Licht-, Sicht- und Sonnenschutz, der wirkungsvoll Schall absorbiert und darüber hinaus sehr gut aussieht.

DUETTE® Wabenplissee reduziert den Nachhall

DUETTE® Wabenplissee trägt durch seine schallabsorbierenden Eigenschaften deutlich zu einer besseren Raumakustik bei. Die Sprachverständlichkeit und die Aufenthaltsqualität im Raum verbessern sich hör- und spürbar. Ob in Wohnräumen, Büros, Klassenzimmern, Konferenzräumen, Arztpraxen, Kantinen, überall, wo Raumschall gedämpft werden soll, empfehlen Raumakustiker den großflächigen Einsatz von DUETTE® Wabenplissee. Das Fraunhofer Institut für Bauphysik bestätigt in der Studie [Fraunhofer IBP-Bericht S 10349] eine effektive Schalldämpfung durch DUETTE® Wabenplissee um bis zu 45 %. So lässt sich unangenehmer Nachhall effektiv reduzieren. Im Gegensatz zu herkömmlichen Akustikmaßnahmen ist DUETTE® Wabenplissee problemlos nachrüstbar.

Heiße Sommer gelassen erwarten

Wenn draußen sommerliche Hitze herrscht, sorgt die Klimazone von DUETTE® Wabenplissee für einen kühlen Kopf. Durch die Wabenstruktur und das natürliche Luftpolster, das zwischen dem innenliegenden Licht-, Sicht- und Sonnenschutz und dem Glas entsteht, wird das Raumklima nachhaltig verbessert. DUETTE® Wabenplissee schützt vor Sonnenlicht, aggressiver Hitzeeinstrahlung, schädlichen UV-Strahlen und

Presseinformation

reduziert die Wärmeaufnahme am Fenster. Die Studie vom Fraunhofer Institut [Fraunhofer IBP-Studie ESB-004/2011 HOKI] bestätigt, dass DUETTE® Wabenplissee je nach Fenstertyp, Raum, Himmelsrichtung und Stoffqualität in der heißen Jahreszeit die Wärmeaufnahme am Fenster um bis zu 78 % verringern kann.

Schön der Kälte trotzen

Die Studie des Fraunhofer Instituts für Bauphysik bestätigt auch, dass DUETTE® Wabenplissee im Winter den Wärmeverlust am Fenster um bis zu 46 % reduzieren kann. Das ermöglicht eine Heizenergieersparnis von bis zu 51 %. Für die individuelle Berechnung der Heizkostensparnis steht unter www.duette.de/esr, www.duette.at/esr und www.duette.ch/esr der DUETTE Energiesparrechner zur Verfügung.

Jedes DUETTE® Wabenplissee wird millimetergenau für die jeweilige Fenstergröße gefertigt. Der Preis ist abhängig von der Stoffqualität und der Größe des Fensters. Ein Beispiel: Größe 100 x 120 cm rund 200,- Euro.

Energielabel und Musterkarte

Alle DUETTE® Stoffe sind mit dem DUETTE® Energielabel ausgezeichnet, das auf den ersten Blick erkennbar macht, wie der jeweilige Stoff Heizenergie spart, die Sonnenhitze stoppt und den Raumschall dämpft.

Interessierte können kostenlos eine DUETTE® Musterkarte mit Stoffmustern in verschiedenen Qualitäten unter www.duette.de und www.duette.at anfordern. Dort finden sie ebenfalls über die Fachhändlersuche die DUETTE® Fachhändler in ihrer Nähe.

Ansprechpartner für die Presse:

Melanie Holtmann | Agenta PR | PR-Unit der Agenta Werbeagentur GmbH
Telefon +49 (0) 251 5305-125 · Telefax +49 (0) 251 5305-195 · E-Mail: m.holtmann@agenta.de
Königsstraße 51-53 · D-48143 Münster