Akustikelemente

Artikel vom **10. Dezember 2021**
Elemente und Teile aus Holz, Kunststoff und Metall



Akustikpaneele aus Schafschurwolle absorbieren Schall und verbessern die Wohlfühlatmosphäre im Büro wie Zuhause (Bild: Baur Vliesstoffe).

Seit wir täglich mit einer Pandemie konfrontiert sind, wissen wir, dass Raumluft nicht immer gut für uns ist. Zum einen hilft regelmäßiges Lüften, zum anderen sorgt ein altbewährtes Naturprodukt gegen dicke Luft: Schafschurwolle. Sie nimmt Schadstoffe auf und baut diese dauerhaft ab. Außerdem wirkt sie schalldämmend und feuchtigkeitsregulierend und trägt somit erheblich zu unserem Wohlbefinden und Leistungsvermögen bei.

Akustik-Paneele aus Schafschurwolle

Die positiven Eigenschaften natürlicher Wolle machen sich die »Woopies«-Akustik-Paneele von Baur Akustik zunutze, die zu 70 % aus Schafschurwolle bestehen. Schafwolle wirkt schadstoffabsorbierend und neutralisierend. Formaldehyd wird

beispielweise von unbehandelter Schafschurwolle gebunden und in harmlose Substanzen umgewandelt. Auch Schimmelsporen haben keine Chance, weil die Wolle den Sporen ihre Lebensgrundlage, nämlich feucht-warmes Klima, entzieht. Die »Woopies«-Akustik-Paneele verbessern das Klima in Räumen, denn das natürliche Material wirkt entgiftend und entzieht der Luft Feuchtigkeit bzw. gibt diese bei hoher Trockenheit auch wieder ab. Neben ihrer reinigenden und feuchtigkeitsregulierenden Funktion schluckt Schafschurwolle nachweislich Schall, absorbiert Gerüche und schont unsere Ressourcen, denn Wolle ist ein nachwachsender Rohstoff. Die Akustik-Paneele sind formschöne Abstandshalter, mobile Stellwand und Wegweiser im Raum oder können als Spuck- und Sichtschutz direkt am Schreibtisch eingesetzt werden. Neben der Möglichkeit, sie als mobile Trennwand aufzustellen, als Tischaufsatz zu montieren oder von der Decke hängen zu lassen, lassen sie sich an der Wand oder als Deckensegel befestigen. Sie schaffen Distanz und Schutz, aber gleichzeitig ein wohnliches Raumgefühl. Weiterhin wird darauf verwiesen, dass Wolle wasserabstoßend ist und dass sie schwer entflammbar sowie selbstreinigend ist. Zudem ist sie biologisch abbaubar.

Hersteller aus dieser Kategorie

Lamello GmbH Verbindungstechnik
Gewerbestr. 24
D-79639 Grenzach-Wyhlen
07624 8089200
info@lamello.de
www.lamello.com/de
Firmenprofil ansehen

Dr. Jessberger GmbH
Jägerweg 5-7
D-85521 Ottobrunn
089 666633-400
info@jesspumpen.de
www.jesspumpen.de
Firmenprofil ansehen

Egger Holzwerkstoffe Brilon GmbH & Co. KG
Im Kissen 19
D-59929 Brilon
02961 770-0
info-bri@egger.com
www.egger.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag