



RAUMAKUSTIK

ÜBERSICHT ANGEBOT



Vier verschiedene Akustik-Lösungen für Ihre baulichen Ansprüche – von funktionell bis ästhetisch.

RAUMAKUSTIK IM ÜBERBLICK

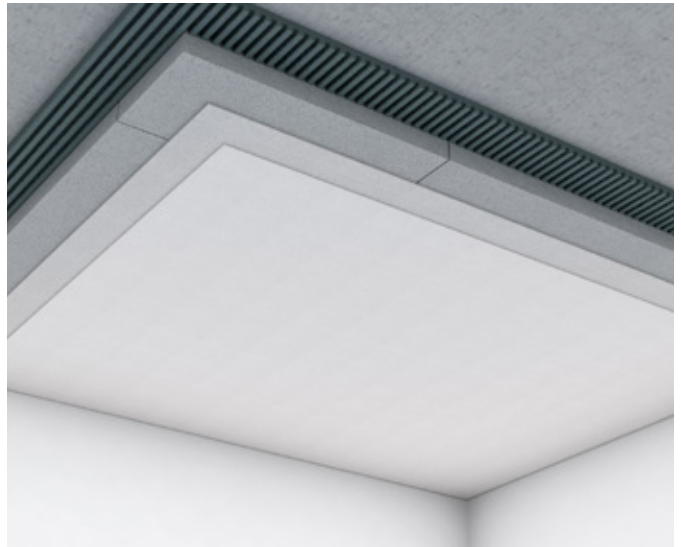
Ob zu Hause oder am Arbeitsplatz, die Raumakustik ist ein entscheidender Faktor, damit wir uns in Räumen wohlfühlen. Eine gute Raumakustik steht für die Wertigkeit von Gebäuden. PROTEKTOR bietet vier unterschiedliche Produkt-Systeme zur Steuerung der Nachhallzeit an.

ProPHON αw-Wert 0.60–0.95

Das ProPHON-Akustik-System ist ein poröser Absorber mit offenporiger Beschichtung für feine und fugenlose Oberflächen – die ästhetisch anspruchsvollste Lösung für eine optimale Raumakustik.

Vorteile im Überblick

- ✓ formaldehyd- und faserfrei
- ✓ nicht brennbar
- ✓ Schallabsorptions-Gruppe A2–A4
- ✓ verschiedene Oberflächen und Farbtöne
- ✓ druckfest



LOCHPLATTEN αw-Wert 0.35–0.80

Die wirtschaftliche Lösung zur Steuerung der Nachhallzeit. Je nach Anforderung stehen verschiedene Lochbilder zur Auswahl.

Vorteile im Überblick

- ✓ flexibel bei Planung und Montage
- ✓ verschiedene Designs
- ✓ verschiedene Lochbilder
- ✓ fugenlos oder als Kassette
- ✓ LaHydro-Akustik, Lochplatte für den Hochnäsebereich



HOLZWOLLPLATTEN aw-Wert 0.50–0.80

In privaten und öffentlichen Räumen werden die Holz-
wollplatten gerne als markantes Designelement zur
Optimierung der Nachhaltsteuerung eingesetzt.

Vorteile im Überblick

- ✓ schwer entflammbar
- ✓ baubiologisch unbedenklich
- ✓ Farbbeschichtungen möglich
- ✓ aus nachhaltiger Produktion
- ✓ nachwachsender Rohstoff



AKUSTIKSEGEL aw-Wert 0.75–1.00

Ein hochwirksames Mittel zur Steuerung der Nachhalt-
zeit. In ihrer Vielfalt und Formensprache sind sie als
Gestaltungselement ein echter Hingucker. Decken-
segel eignen sich auch ausgezeichnet für die nach-
trägliche Optimierung der Raumakustik.

Vorteile im Überblick

- ✓ einfache Montage
- ✓ Formate auf Wunschmass möglich,
Maximalformat 3.000 × 1.250 mm
- ✓ variable Elementdicke je nach akustischer
Anforderung
- ✓ individuelle optische Gestaltungsmöglichkeiten
durch Farbe, Textildrucke und -kaschierungen



ANWENDUNG ÜBERALL DORT, WO LÄRM ENTSTEHT

Private Wohnräume:

- ✓ Wohnzimmer
- ✓ Esszimmer
- ✓ Flure
- ✓ Balkonuntersichten
- ✓ Werkstätten
- ✓ Garagen
- ✓ Keller

Öffentliche Gebäude:

- ✓ Schulen
- ✓ Kindergärten
- ✓ Schwimmbäder
- ✓ Ladenlokale
- ✓ Gewerberäume
- ✓ Sportvereine
- ✓ Büros
- ✓ Konferenzräume
- ✓ Gemeindeverwaltungen



Version 07.2017

HAUPTSITZ

Protektor Profil GmbH
Riedthofstrasse 184
CH-8105 Regensdorf
T +41 44 843 14 14
F +41 44 843 14 24
info@protektor.ch

FILIALE WESTSCHWEIZ

Protektor Profil Sàrl
Rte du Grd St. Bernard 19
CH-1880 Bex
T +41 24 463 03 03
F +41 24 463 03 00
bex@protektor.ch

**MACHEN WIR UNS
AN DIE ARBEIT**