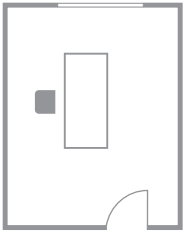


# AKUSTIK PLANER

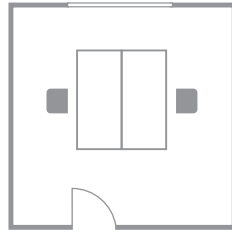
acousticpearls®   
*einfach. schön. wirkungsvoll.*

## Raumgrößen

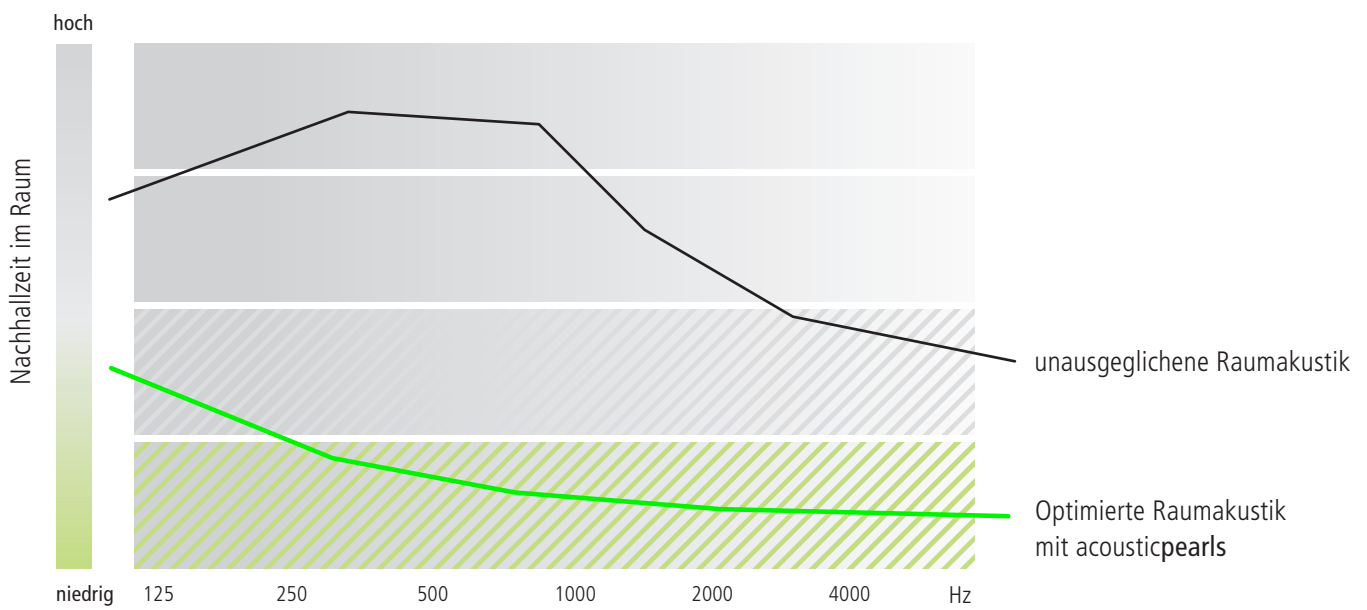
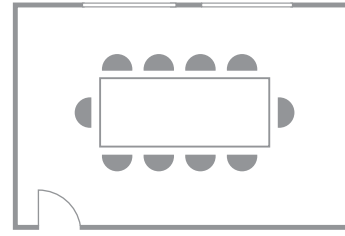
circa 15m<sup>2</sup>



circa 20m<sup>2</sup>



circa 30m<sup>2</sup>



## Alles im Grünen Bereich

Lärm ist einer der größten Stressfaktoren unserer Zeit. Die akustische Gestaltung von Räumen hat einen großen Einfluss auf unser Wohlbefinden. Mit ihren hochwirksamen Akustik-Materialien reduzieren acousticpearls Paneele die Hintergrundgeräusche und die Nachhallzeit im Raum. Sie wirken in einem besonders großen Spektrum an Frequenzen und bieten die höchste Schallabsorptionsklasse.

Geprüft und Zertifiziert nach EN ISO 354-2003 verbessern die Paneele die Sprachverständlichkeit deutlich spürbar, sie steigern das Aufnahme- und das Leistungsvermögen. Durch eine ausgeglichene, gute Raumakustik entsteht eine wohltuende Atmosphäre. Diese akustische Balance gibt Ruhe und damit auch die Kraft für das Wesentliche.

### Paneelanzahl

4 x S



- oder -

2 x M



- oder -

1 x L



8 x S



- oder -

4 x M



- oder -

2 x L



12 x S



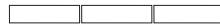
- oder -

6 x M



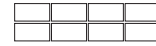
- oder -

3 x L



Die Wirkung eines Paneels der Größe L verhält sich wie zwei Paneele der Größe M oder vier der Größe S.

8 x M

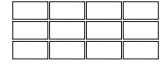


- oder -

4 x L



12 x M



- oder -

6 x L



### Raumgrößen

circa 15m<sup>2</sup>



spürbar

gut

gut - sehr gut

sehr gut

sehr gut

circa 20m<sup>2</sup>



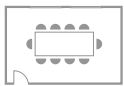
spürbar

gut

gut - sehr gut

sehr gut

circa 30m<sup>2</sup>



spürbar

spürbar

gut

sehr gut

### Raumparameter

Raumhöhe.....ca. 2,60m

Bodenfläche.....harter Boden / harter Teppich

Wandflächen.....glatt

Deckenfläche.....glatt / gering akustisch wirksam

## Akustikplaner

Die Tabelle zeigt die Anzahl der Paneele im Verhältnis zur akustischen Verbesserung im Raum. Hier definieren Sie mit den Kategorien „spürbar, gut und sehr gut“ die Paneelmenge für ihre Raumgröße. Damit möchten wir Ihnen dabei helfen, die Gestaltung Ihrer Räume und die gewünschte Wirkung optimal und einfach zu kombinieren.

Die Wirkung eines Paneels der Größe L verhält sich wie zwei Paneele der Größe M oder vier der Größe S. In der Tabelle sind beispielhaft drei gängige Raumkategorien aufgelistet. Positionieren Sie die Paneele einzeln oder in Formationen. Wir empfehlen eine Mindesthöhe von einem Meter bei horizontaler Anordnung.