

DATENBLATT FÜR RAUMAKUSTISCHE BERECHNUNG

Firma/Einrichtung _____

Adresse _____

Ansprechpartner _____

Telefon _____

E-mail _____

Raum-
Nutzungszweck _____

(z.B. Gruppenraum, Flur, Mehrzweckraum, Veranstaltungsraum, Klassenzimmer,
Büro, Großraumbüro, Gastronomie, etc.)

Raumform

- Quader
 L-Form
 andere Form

Länge 1 _____ m

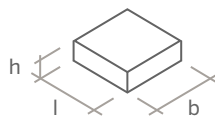
Breite 1 _____ m

Länge 2 _____ m

Breite 2 _____ m

Höhe _____ m (bei gleichmäßiger Raumhöhe)

Höhe _____ m (Mittelwert z.B. bei Pultdach, Giebedach)



(Mess-Toleranzen von bis zu 0,5m sind für eine akustische Berechnung nicht relevant)

Fensterflächen _____

(in m²; messen Sie Fensterlaibung, oder Fenster inkl. Fensterrahmen, Höhe*Breite*Anzahl)

Fenster

- ohne Vorhänge
 mit Vorhängen leichter Stoff
 mit Vorhängen mittelschwerer Stoff
 mit Vorhängen schwerer Stoff

Bodenbelag _____

(anteilige Auswahl in m² / Parkett, Laminat, Linoleum, Fliesen, Massivholz, Teppich etc./
z.B. Grundfläche 100% davon ca. 80% Linoleum und 20% Teppich)

Mauerwerk

- Steine, Beton
 Schnellbau (Holzbauweise, Ständerwände, Gipskarton)

Fotos/Bilder

(von der Raumdecke, Wände, Fenster, Raumecken, Raumbauteile wie
Kabelschächte, Gardinenschiene, Säulen, Lampen, Fußboden etc.)

Personenzahl

Es sind durchschnittlich _____ Personen im Raum

Sonstiges _____

(z.B. steht eine Tür oder Wandöffnung permanent offen zu einem Nebenraum)

Unsere Berechnungsgrundlagen beruhen auf der DIN 18041 (März 2016) für den
jeweiligen Nutzungszweck, unter Berücksichtigung der Mess- Berechnungsdaten,
speziell im Bereich Krippe/Kita/Kiga/Schule, für Räume mit Inklusion.

PER E-MAIL VERSENDEN

