

Raumakustik Protokoll

Nutzungsart: Musik

Volumen: 500 m³

Personen

Personengruppe 1:

Beschreibung: Person sitzend auf ungepolsterter Bestuhlung

Anzahl: 2

Personengruppe 2:

Beschreibung: Kind in Vorschuleinrichtungen

Anzahl: 3

Personengruppe 3:

Beschreibung: Person sitzend auf ungepolsterter Bestuhlung

Anzahl: 1

Wand 1

Fläche: 100 m²

Kategorie: Wand

Material: Tapete auf Kalkzementputz

Subwand 1:

Fläche: 25 m²

Kategorie: Absorber

Material: 4 mm Sperrholzplatte, 40 mm Mineralwolle, Wandabstand 120 mm

Subwand 2:

Fläche: 5 m²

Kategorie: Wand

Material: Tür, Holz, lackiert

Subwand 3:

Fläche: 4 m²

Kategorie: Absorber

Material: 4 mm Sperrholzplatte, 40 mm Mineralwolle, Wandabstand 120 mm

Wand 2

Fläche: 100 m²

Kategorie: Wand

Material: Tapete auf Kalkzementputz

Subwand 1:

Fläche: 3 m²

Kategorie: Wand

Material: Mauerziegelwand, unverputzt, Fugen ausgestrichen

Subwand 2:

Fläche: 1 m²

Kategorie: Wand

Material: Mauerziegelwand, unverputzt, Fugen ausgestrichen

Boden

Fläche: 200 m²

Kategorie: Wand

Material: Tapete auf Kalkzementputz

Subwand 1:

Fläche: 2 m²

Kategorie: Boden

Material: Teppichboden, bis 6 mm Florhöhe, auf massivem Untergrund

Decke

Fläche: 200 m²

Kategorie: Wand

Material: Tapete auf Kalkzementputz

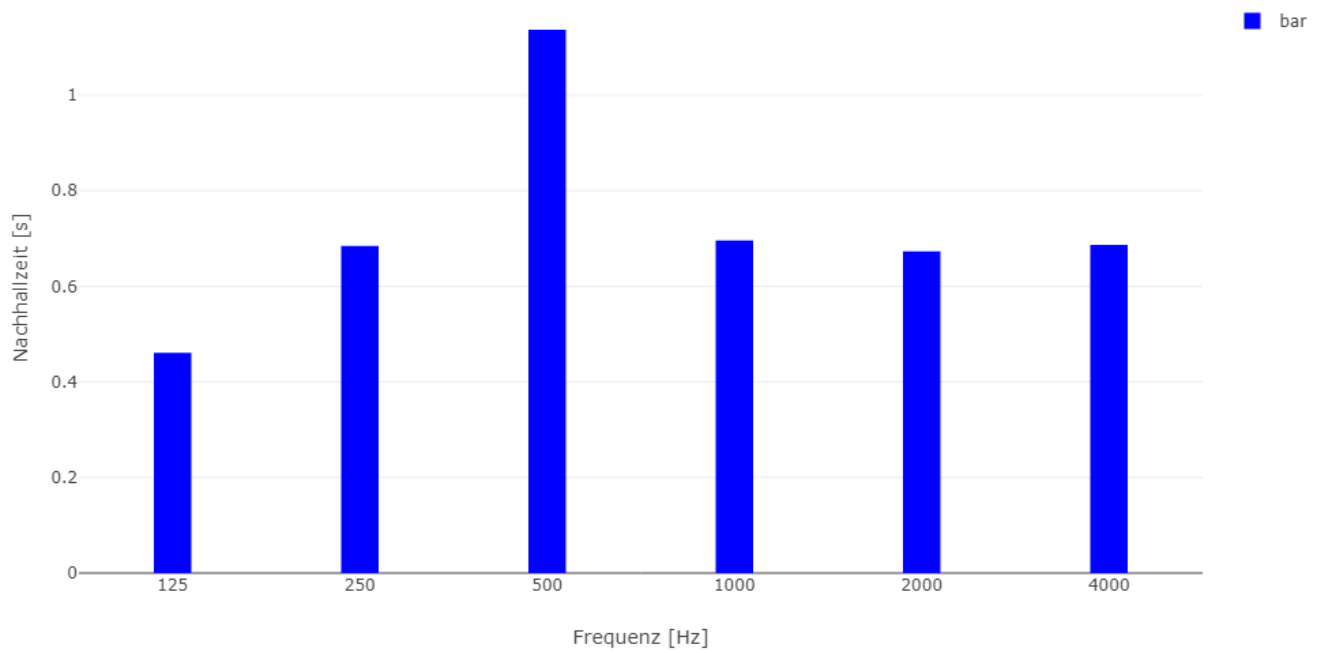
Subwand 1:

Fläche: 30 m²

Kategorie: Decke

Material: 20 mm Recycle-Glaswollplatte mit mikroporöser Farbeschichtung, 200 mm zur Rohdecke, 100 mm rückseitiger Tieftonabsorber

Nachhallzeit



Nachhallzeitenvergleich

