

Senza ostacoli significa anche sentire bene.
Una buona acustica aiuta tutti. Per alcune persone è particolarmente importante.



Per seguire una lezione, una presentazione o una conversazione bisogna poter comprendere bene il parlato. Sembra scontato. Ma negli ambienti con molto riverbero e rumori di fondo non è così semplice per tutti. È proprio qui che interviene la **SIA 181/1**: una buona acustica deve favorire la comunicazione e creare buone condizioni per l'apprendimento e l'insegnamento. Esiste inoltre un legame diretto con la costruzione senza ostacoli: per i sistemi di ausilio all'ascolto destinati alle persone con problemi di udito, la **SIA 181/1** rimanda alla SIA 500 «Costruzioni senza ostacoli».

Quando ascoltare richiede più sforzo

Una buona intelligibilità del parlato non è altrettanto scontata per tutti.

Una buona intelligibilità è utile a tutti. Ma è particolarmente importante per le persone che dipendono maggiormente da buone condizioni acustiche per ascoltare e comprendere. Di una buona acustica beneficiano in particolare:

- le persone con problemi di udito
- le persone anziane
- le persone alloctte e chi sta imparando una lingua straniera
- le persone con una maggiore necessità di intelligibilità del parlato

Una buona acustica non è quindi soltanto una questione di comfort. È anche una questione di accessibilità.

L'inclusione non è un caso particolare.



La norma tedesca **DIN 18041** distingue, per il parlato e l'insegnamento, tra utilizzo standard e utilizzo inclusivo. Nella **SIA 181/1**, invece, l'inclusione è già presa in considerazione. Cosa significa concretamente, quali sono le differenze e quale eccezione prevede la SIA 181/1: abbiamo riassunto gli aspetti principali nel nostro nuovo articolo.

[Leggi l'articolo completo](#) →

A scuola fa davvero la differenza.

In un'aula scolastica tutto ruota attorno al parlato: ascoltare, spiegare, fare domande, discutere. Lo stesso vale per le sale per attività di gruppo, gli asili nido, le aule magne e gli altri ambienti dedicati all'apprendimento e alla comunicazione.

La **SIA 181/1** assegna infatti le aule scolastiche, le sale riunioni, conferenze e seminari nonché le sale per attività di gruppo nelle strutture per l'infanzia alla categoria Insegnamento / Comunicazione.

Scuola – corridoio
STEREO pannelli a parete

Aula
STEREO pannelli a soffitto

Asilo
ABSO cubi fonoassorbenti

Meno riverbero migliora l'intelligibilità del parlato - e crea condizioni più piacevoli per bambini, insegnanti e personale educativo.

E non solo a scuola.

Anche le sale comunali, le sale per riunioni e le aule magne sono ambienti in cui una buona intelligibilità del parlato svolge un ruolo fondamentale. La **SIA 181/1** le assegna alla categoria Parlato / Presentazione.

Il tema non riguarda quindi soltanto le scuole e gli edifici destinati alla formazione, ma anche gli spazi accessibili al pubblico nei Comuni, nelle città e nei Cantoni.



Meglio pensarci fin dall'inizio.

L'acustica può essere integrata più facilmente in un progetto quando viene considerata per tempo - insieme al volume dell'ambiente, al suo utilizzo, alla progettazione e alle superfici disponibili a parete e a soffitto. Soprattutto nelle scuole e negli edifici pubblici vale quindi la pena considerare i requisiti acustici prima delle fasi finali della progettazione.

Maggiori informazioni sulla SIA 181/1

Avete un progetto concreto?

State progettando una scuola, uno spazio formativo o un ambiente accessibile al pubblico e desiderate considerare l'acustica fin dalle prime fasi?

Parliamo del vostro progetto | Inviateci i vostri piani o le informazioni sul progetto. Esamineremo volentieri la situazione e vi daremo una prima valutazione.

Dalla prima valutazione alla realizzazione



Da oltre 20 anni acoutech si occupa di acustica degli ambienti. Affianchiamo i nostri clienti nella scelta della soluzione più adatta fino alla sua realizzazione.

- Competenza & esperienza
- Consulenza & accompagnamento del progetto
- Soluzioni adatte al progetto

Contattateci!
info@acoutech.ch | 055 211 01 00
Insieme troveremo la soluzione adatta per l'acustica dei vostri ambienti.

Seguiteci su **Linked in**

acoutech gmbh
Sonnenhofstrasse 14 - 8853 Lachen SZ
Tel +41 55 211 01 00 - info@acoutech.ch
www.acoutech.ch

acoutech gmbh è membro della SGA/SSA – Società Svizzera di Acustica