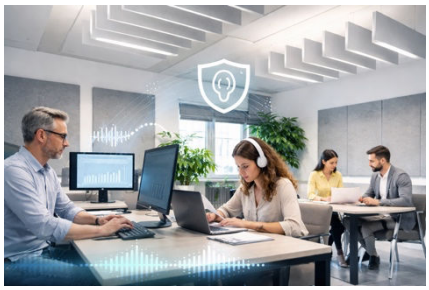
acoutech | auditive harmonie harmonie auditive armonia auditiva

Factsheet

acoutech knowledge

Linee guida e basi in materia di protezione del lavoro e rumore



1. Introduzione

Il rumore sul posto di lavoro influisce sulla salute, sulle prestazioni e sulla sicurezza dei collaboratori. Un'esposizione prolungata al rumore può causare stress, perdita di concentrazione e danni alla salute a lungo termine.
In Svizzera, la Legge sul lavoro (LL) e le direttive della SUVA costituiscono la base principale per la protezione dal rumore dannoso o fastidioso sul posto di lavoro.

2. Legge sul lavoro (LL) e OLL 3 – Tutela della salute

- **Obiettivi e finalità**
  - Tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori
  - Prevenzione degli effetti sonori dannosi o fastidiosi per la salute
  - Garanzia di condizioni di lavoro ergonomiche e adeguate dal punto di vista sanitario
- **Quadro giuridico**
  - Legge sul lavoro (LL) quale legge federale
  - Ordinanza 3 relativa alla Legge sul lavoro (OLL 3) – Tutela della salute
  - Competenza tecnica e linee guida applicative del SECO
  - Applicazione da parte degli ispettorati cantonali del lavoro
- **Rilevanza per acustica e rumore**
  - Limitazione dell'esposizione al rumore sul posto di lavoro
  - Considerazione del rumore come fattore di rischio per la salute
  - Obbligo di adottare misure costruttive, tecniche e organizzative adeguate

3. SUVA – Protezione dal rumore sul posto di lavoro

- **Obiettivi delle direttive**
  - Prevenzione dei danni all'udito e delle conseguenze sanitarie a lungo termine
  - Riduzione dell'esposizione al rumore nella quotidianità lavorativa
  - Sensibilizzazione al rumore come fattore di rischio per la sicurezza e gli infortuni
- **Contenuti principali**
  - Valori guida e limiti per l'esposizione al rumore
  - Valutazione dell'intensità sonora e della durata di esposizione
  - Raccomandazioni per misure tecniche e costruttive di riduzione del rumore
  - Misure di protezione integrative di tipo organizzativo e individuale
- **Ambiti di applicazione**
  - Aziende industriali e di produzione
  - Officine e edifici artigianali
  - Locali logistici, tecnici e ausiliari
  - Postazioni di lavoro ad alta esposizione sonora in ambienti d'ufficio e di servizio

4. Interazione tra LL (SECO) e SUVA

- La LL e l'OLL 3 definiscono il quadro giuridico della tutela della salute
- La SUVA concretizza tale quadro con valori di riferimento pratici e raccomandazioni operative
- Insieme costituiscono la base per una valutazione e una riduzione del rumore conformi alle norme
- Le misure acustiche supportano il rispetto delle disposizioni di legge e migliorano in modo duraturo la qualità del lavoro

5. Conclusione

- La protezione dal rumore è una componente centrale della sicurezza e tutela sul lavoro
- Le prescrizioni legali richiedono una considerazione precoce dell'acustica
- Le misure costruttive e di acustica degli ambienti contribuiscono in modo significativo a salute, sicurezza e produttività
- Una pianificazione integrata riduce i rischi e crea ambienti di lavoro di elevata qualità nel lungo periodo