

# Isoliertechnik Technischer Schallschutz

## Kundenbereiche



Seit vielen Jahren planen, fertigen und montieren wir in der Isoliertechnik zu den klassischen WKS-B-Isolierungen auch hochschalldämmende und schallabsorbierende Schallschutz-Konstruktionen für viele Industriezweige, z. B.:

- Maschinen- und Anlagenbau
- Kläranlagen
- Energieversorgungsunternehmen
- Chemie
- Automobilindustrie
- Elektroindustrie
- Getränke-, Zucker- und Lebensmittelindustrie
- Stahl- und Betonverarbeitung
- Gießereien
- Hersteller von Luft- und Gasverdichtern, Turbinen, Ventilatoren, Pumpen und Hydraulikaggregate
- Allgemeine Bereiche mit Lärmerzeugung

- Lärm absorbieren
- Lärmstress vorbeugen

# Schallschutz- Konstruktionen

Schallhauben, -kapseln und -kabinen, Schalldämpfer und sonstige Schalldämm-Konstruktionen planen und fertigen wir nach den schalltechnischen und geometrischen Anforderungen unserer Kunden. Bei der Konstruktion der Dämm-Maßnahmen berücksichtigen wir die ergonomischen Anforderungen ebenso wie die maschinen- und anlagentechnischen Vorgaben.

Zu unserem Leistungsumfang gehören:

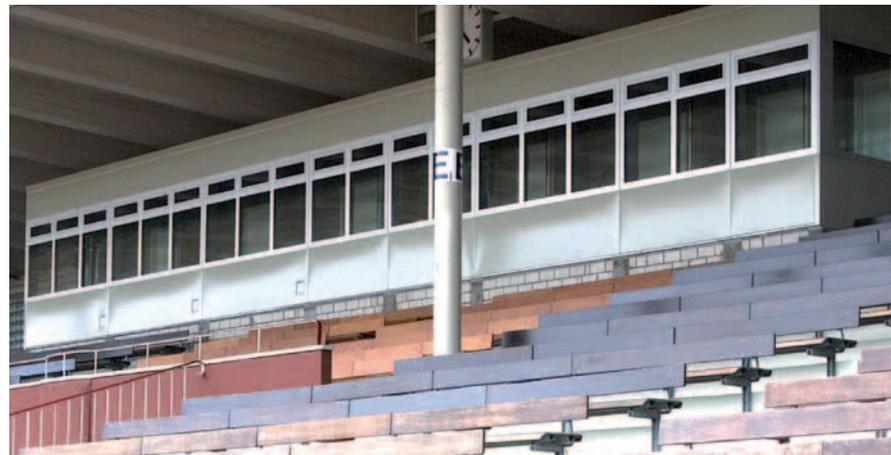
- Schallmessung und -auslegung
- Planung und Konstruktion
- Fertigung, Lieferung und Montage

Die **Bohle Isoliertechnik GmbH** ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008 und SCC\*\*-Checkliste: 2006

## Lärm erzeugt Stress und macht krank

Mit unserer Erfahrung und einer Vielzahl von unterschiedlichen Ausführungsvarianten tragen wir dazu bei, dass Schallschutzverkleidungen auch bei nachträglicher Montage die Bedienbarkeit oder Revisionierbarkeit gar nicht oder nur unwesentlich einschränken.

In Absprache mit dem Maschinen- und Bedienungspersonal unserer Kunden stimmen wir bereits vor Konstruktionsbeginn Handlingdetails ab. Damit stellen wir sicher, dass die von uns durchgeführten Schallschutzmaßnahmen außer der vereinbarten Schallpegelsenkung auch die Akzeptanz der Mitarbeiter erhalten.



Die Bohle-Gruppe –  
Durch Qualität verbunden

- Isoliertechnik
- Innenausbau
- Brandschutz
- Metallbau

## ■ Bohle Isoliertechnik GmbH Technischer Schallschutz

Derschlag  
Stauweiher 4 + 17  
51645 Gummersbach

Telefon +49 2261 541-0  
Telefax +49 2261 541-257

info@bohle-gruppe.de  
www.bohle-gruppe.de

**BOHLE** SEIT 1924  
GRUPPE

**BOHLE** SEIT 1924  
GRUPPE