

Lärmschutz für Gleisbaustellen, Baustellen und Veranstaltungen



Seit mehr als drei Jahrzehnten sorgen CONDOR-Mitarbeiter für die Sicherheit von Beschäftigten auf (Gleis-) Baustellen. Mit den **spot**-Lärmschutzmodulen reduziert CONDOR zudem die Gefahr von Anwohnerklagen und hilft somit proaktiv, Baustillstände oder Einschränkungen bei der Durchführung von Veranstaltungen zu vermeiden.

Mobile und gleisgebundene Baumaschinen, Generatoren und Veranstaltungen produzieren oftmals erhebliche Lärmpegel von bis zu 112 dB. Akustische Warngeräte zum Schutz der Beschäftigten müssen diesen Lärmpegel deutlich übertönen und emittieren Warnungssignale von bis zu 126 dB. In Zusammenarbeit mit dem Membranhersteller CENO und dem Systemlieferanten SOP-Metal entwickelten die Spezialisten der CONDOR-Gruppe temporäre Lärmschutzlösungen, die die patentierte Feste Absperrung **spot** von CONDOR optimal ergänzen und die Lärmbelastung von Baumaschinen und Warngeräten effektiv reduzieren.

Temporärer Lärmschutz

Schnelle Montage ohne Erdarbeiten:

- Aufblasbare Module für den vorübergehenden Einsatz
- Hoch transportabel
- Modulare Lösung für alle Baustellenanforderungen
- Montage / Demontage mit geprüfter Statik
- Problemlos an den Baufortschritt anpassbar



Oben: Aufblasbare spot-Lärmschutzmodule
Unten: Montage einer spot-Lärmschutzwand (CENO Wall) mit bis zu 20 dB Dämmwirkung

Hohe Wirtschaftlichkeit

Sparen Sie Geld und vermeiden Sie Stillstände:

- Lärmreduktion von bis zu 20 dB verringert Anwohnerklagen.
- Reduktion von Schutzmaßnahmen oder Ausgleichszahlungen
- Nacht- und Wochenendaufbauten sowie lärmintensive Veranstaltungen bleiben durchführbar
- Komplettlösung inklusive Montage und Vermietung



Vielseitiger Einsatz

Zeigen Sie Verantwortung für die Umwelt:

- Gleisbaustellen mit Nacht- und Wochenendbetrieb
- Innerstädtische Baustellen (Neu- und Ausbau)
- Tiefenbohrungen und Generatorbetrieb
- Lärmintensive Veranstaltungen aller Art
- Temporärer Ersatz für Standard-Lärmschutz

CONDOR bietet die **spot**-Lärmschutzmodule inklusive Montage in Kombination mit der Festen Absperrung **spot** an. Als reine Lärmschutzlösung stehen die **spot**-Lärmschutzwände mit einer Aufstellhöhe von bis zu 6,80 Metern zur Verfügung. Diese auch als „CENO-Walls“ bekannten Lärmschutzwände haben sich aufgrund ihres geringen Gewichtes, der schnellen Montage und ihrer hervorragenden Stabilität neben dem Einsatz im Baustellenbereich auch bei lärmintensiven Veranstaltungen erfolgreich bewährt.



CONDOR



spot-Lärmschutzmodule und -Lärmschutzwände

Proaktiver Lärmschutz für die Anwohner



Mit den temporären **spot**-Lärmschutzmodulen und mit der **spot**-Lärmschutzwand (CENO-Walls) sorgt CONDOR für einen effektiven Schutz von Anwohnern und Bürobeschäftigten in der Nähe von lärmintensiven Arbeitsbereichen bzw. Infrastruktur.

Gerade bei Gleisarbeiten, Baustellen oder Veranstaltungen steht die Nutzung der verkehrsarmen Nacht- und Wochenendzeiten dem Ruhebedürfnis der Anwohner entgegen. Demzufolge haben Bauträger und Veranstalter immer häufiger mit Klagen von genervten Anwohnern und anderen Parteien zu kämpfen, die mittlerweile von geschäftstüchtigen Rechtsanwälten im Hinblick auf die möglichen finanziellen Kompensationen der Kläger via Internet akquiriert werden.

spot-Lärmschutz für kurz- und mittelfristige Gleisbaustellen

Die aufblasbaren oder festen Lärmschutzmodule lassen sich mit nur wenigen Handgriffen an der Festen Absperrung **spot** befestigen, die ihrerseits mit der patentierten **spot**-Schnellklemme sicher am Gleis montiert wird.

Ausgestattet mit den von CONDOR entwickelten, passgenauen Lärmschutzmodulen kombinieren die **spot**-Systeme höchsten Schutz vor den Gefahren des Eisenbahnbetriebs und kürzeste Montagezeiten mit der effektiven Reduktion von Baustellenlärm. Gleiches gilt für Fahrlärm zum Beispiel von Güterzügen auf Strecken, die sonst dem Personenverkehr vorbehalten sind.

Die **spot**-Lärmschutzmodule reduzieren die Lärmbelastigung durch Gleisbaumaschinen, akustische Warngeräte etc. erfolgreich um 12 bis 14 dB – wobei eine Reduktion um 10 dB schon wie eine Halbierung des Lärms wirkt.

Die spot-Lärmschutzwände – Speziallösungen bis 6,80 m Höhe

Ein großflächiger Lärmschutz wird durch die **spot**-Lärmschutzwand (CENO Wall) erreicht. Das modulare Aufstellsystem und die aufblasbaren Wandelemente ermöglichen einen endlosen Aufbau der **spot**-Lärmschutzwand mit Höhen von bis zu 6,80 Metern für alle Baustellen und Veranstaltungsformate.

Mit der aufblasbaren **spot**-Lärmschutzwand bietet CONDOR ein innovatives Produkt, das den Lärmschutzinteressen der Deutschen Bahn AG entspricht und die Attraktivität des Gleisverkehrs steigert. Die leichte Handhabung der CENO-Walls macht auch kurzfristige Einsätze in anderen Bereichen möglich, zum Beispiel bei Umbauten von Parkhäusern im Innenstadtbereich, für Autobahnerweiterungen oder bei Konzerten und anderen Musikveranstaltungen.

spot – die vielseitige und wirtschaftliche Lärmschutzlösung für kontinuierlichen Baufortschritt und ungestörten Veranstaltungsablauf.

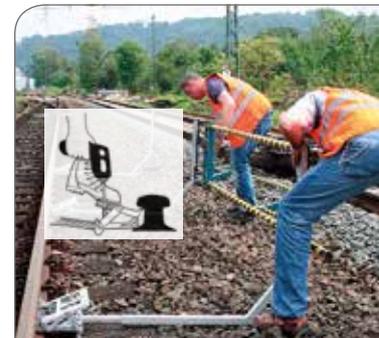
CONDOR Technik GmbH

Ruhrtalstraße 81 - 45239 Essen

Tel. + 49 (0) 201 84 15 3-0 | Fax + 49 (0) 201 - 84 15 3-151

info@condor-sicherheit.de | www.condor-sicherheit.de

facebook.com/condor.sicherheit.karriere



Montage der spot-Schnellklemme mit nur einer Befestigungsschraube



spot-Lärmschutzmodule: aufblasbar (oben) oder als feste Schutzplatten



CONDOR

Wir sorgen für Sicherheit.

