



CLEAR, Ihre Lösung für einen ruhigen Arbeitsplatz





## Lärm ist ein Problem, das häufig unterschätzt wird

Die negativen Auswirkungen von Lärm machen sich über den gesamten Arbeitstag bemerkbar.

Lärm beeinträchtigt nicht nur die Konzentration, sondern erhöht auch den Stressfaktor und beeinträchtigt die allgemeine Befindlichkeit:

**Das Wohlbefinden am Arbeitsplatz sowie die Unternehmensproduktivität werden dadurch stark beeinträchtigt.**

Studien haben belegt, dass Bürolärm sich negativ auf die Durchführung gewisser Tätigkeiten auswirkt: telefonieren, rechnen, lernen, lesen, sich Dinge einprägen sowie korrigieren zählen zu den Aufgaben, die bei Lärm nur noch schwer ausgeübt werden können.

Die Mitarbeiter versuchen sich davor zu schützen, indem sie sich mit Kopfhörern oder mit Gehörschutzstöpseln, zulasten der Zusammenarbeit sowie der Kommunikation mit Kollegen, isolieren.

**Fazit:** Lärmbelästigung ist tatsächlich ein Problem und muss ernst genommen werden.

*(Quelle: INRS – Französisches Institut für Forschung und Sicherheit)*

## Lärmbelästigung am Arbeitsplatz – Die Zahlen



**Jeder 3. Berufstätige** fühlt sich durch Lärm am Arbeitsplatz in seiner Konzentration gestört.



Fachleute von REFA und VDI schätzen, dass die Lärmbelastung – vor allem in offenen und großen Büroräumen – zu einer **Leistungsminderung von 20 bis 30 Prozent** führt.



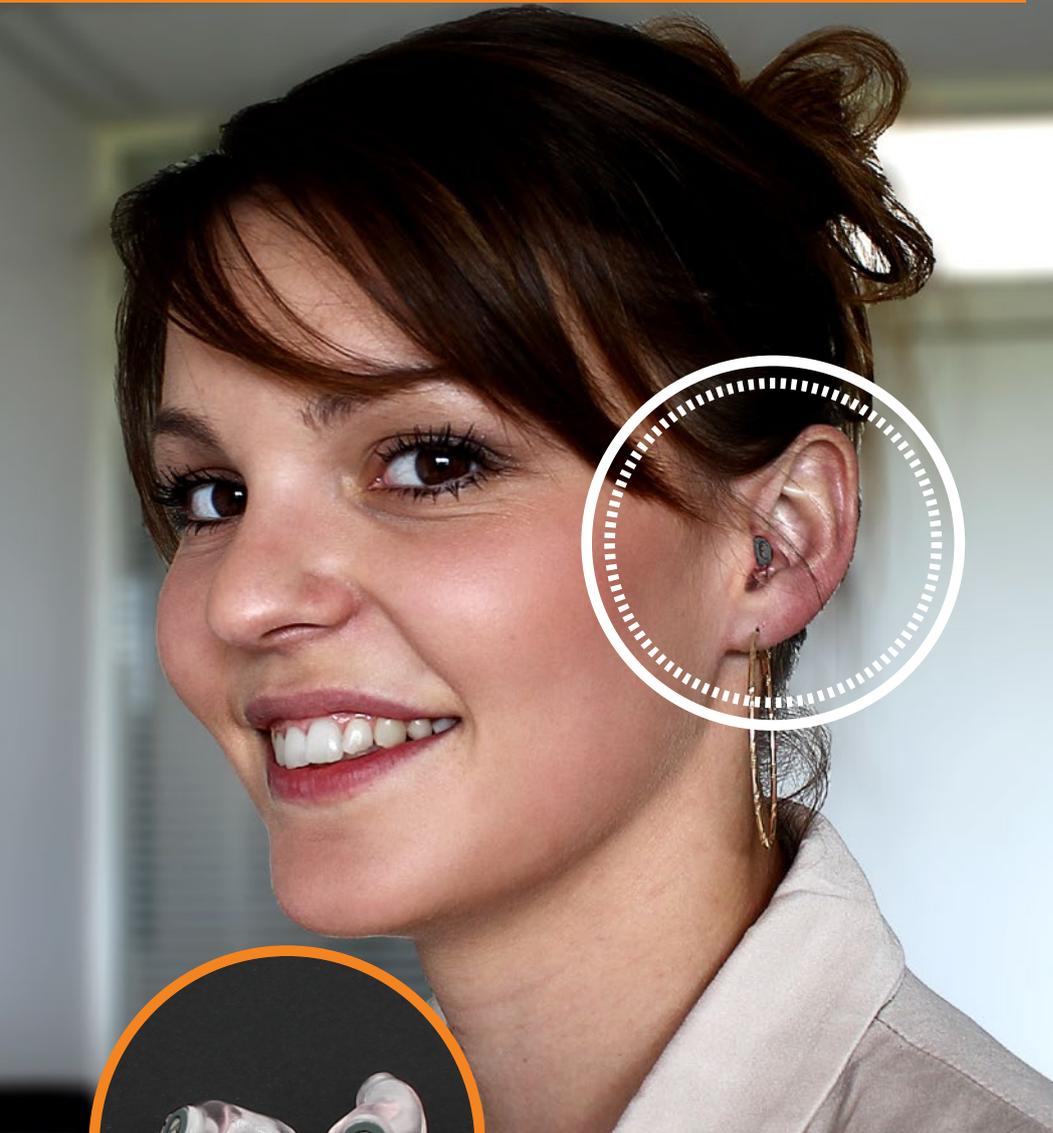
Lärmbelastung in Büros wirkt sich bei **96% der Mitarbeiter** in Deutschland negativ aus.



**Mehr als 70%** der Befragten fühlen sich durch Lärm in Großraumbüros gestört.

*(Quelle: Emnid-Umfrage, 2006 - Umfrage Plantronics, 2015)*

# CLEAR: Innovativ, bequem und schlicht



**CLEAR:**

## konzentriert bleiben, ohne isoliert zu sein

- **Kommunikation unter Kollegen bleibt erhalten:** ausschließlich der Umgebungsgeräuschpegel wird reduziert.
- **Tragekomfort:** hergestellt mit der neuesten Technologie und anhand des Ohrabdrucks, ist CLEAR bequem zu tragen.
- **Einfach in der Handhabung:** CLEAR kann einfach eingesetzt werden und kann mit einem Mobiltelefon oder einem Headset benutzt werden.
- **Diskret:** dank des schlichten und transparenten Designs, ist CLEAR quasi unsichtbar

Um alle Bedürfnisse abzudecken, gibt es Clear in 4 unterschiedlichen Dämmstärken: **12, 17, 23 oder 25 dB.**

Frequenzen in Hertz

|    |     |     |     |      |      |      |      |
|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|

Filter „Komfort“: **NICHT CE zertifiziert** gemäß Norm EN 352-2:2003

|          |            |       |       |         |     |      |      |      |
|----------|------------|-------|-------|---------|-----|------|------|------|
| APV (dB) | 1,3        | 1,8   | 3,3   | 5,6     | 7,9 | 12,8 | 16,2 | 16,2 |
| C        | SNR(dB) 12 |       |       |         |     |      |      |      |
|          | H : 13     | M : 5 | L : 5 | H-L : 8 |     |      |      |      |

Filter gemäß Norm EN 352-2:2003 **CE zertifiziert**

|          |            |        |        |           |      |      |      |      |
|----------|------------|--------|--------|-----------|------|------|------|------|
| APV (dB) | 18,4       | 18,0   | 15,4   | 17,0      | 12,6 | 14,8 | 16,6 | 26,6 |
| H        | SNR(dB) 17 |        |        |           |      |      |      |      |
|          | H : 16     | M : 14 | L : 15 | H-L : 0,8 |      |      |      |      |

|          |            |        |        |            |      |      |      |      |
|----------|------------|--------|--------|------------|------|------|------|------|
| APV (dB) | 18,5       | 19,4   | 19,2   | 23,8       | 22,4 | 21,4 | 18,1 | 28,9 |
| N        | SNR(dB) 23 |        |        |            |      |      |      |      |
|          | H : 20     | M : 22 | L : 21 | H-L : -0,7 |      |      |      |      |

|          |            |        |        |            |      |      |      |      |
|----------|------------|--------|--------|------------|------|------|------|------|
| APV (dB) | 25,4       | 23,7   | 22,4   | 26,2       | 25,8 | 26,2 | 20,1 | 34,3 |
| P        | SNR(dB) 25 |        |        |            |      |      |      |      |
|          | H : 23     | M : 25 | L : 24 | H-L : -1,0 |      |      |      |      |

## Verbessern Sie das Wohlbefinden Ihrer Mitarbeiter am Arbeitsplatz



Mehr Energie



Höhere Gelassenheit



Verbesserung des CSR  
(soziale Verantwortung der Unternehmen)

## Erhöhen Sie die Leistung Ihrer Teams



Höhere Konzentrationsfähigkeit



Bessere Sorgfalt



Erhöhte Produktivität



## Unsere Aufgaben



### SCHÜTZEN

Bequeme Lärmlösungen, die zu 100% der Zeit getragen werden.



### SENSIBILISIEREN

Verständlich gestaltete und interaktive Tools, damit Ihre Mitarbeiter selbst für Ihre eigene Sicherheit sorgen .



### ÜBERPRÜFEN

Sie erhalten einen Beleg über die Wirksamkeit Ihrer Lärmlösung.

## Zufriedene Mitarbeiter, die ihre Lärmlösung gern tragen

*„Sehr wirksame und bequeme Gehörschützer“*

Joan M.  
THALES

*„Diese Lösung ist optimal gegen die Hörschöpfung und leistet ihren Beitrag für ein angenehmeres Arbeiten.“*

Stéphanie R.  
MACSF ASSURANCES (Versicherung)

*„Die Ohrenstöpsel halten was sie versprechen: ich kann mich nun wieder im Großraumbüro besser konzentrieren, obwohl der Lärm um mich herum nicht abgenommen hat. Ich bin sehr zufrieden und kann diese daher nur weiterempfehlen. „*

Anne-Sophie D.  
PROCTER & GAMBLE

## Labor Cotral in Kürze



25 Jahr Erfahrung  
Weltweit die Nr. 1



1,7 Millionen Benutzer  
jeden Tag



27000 zufriedene  
Mitarbeiter



Vertreten auf 4  
Kontinenten

**Das Wohlbefinden von Mitarbeitern garantieren,  
die einer Lärmbelastung ausgesetzt sind.**