

# EARPROTECTOR

## HIGH PERFORMANCE GEHÖRSCHUTZ

### Perfekter Lärmschutz durch SMART-FILTER-TECHNOLOGIE

- 👍 Umgebungsgeräusche bleiben wahrnehmbar
- 👍 Sprachverständlichkeit bleibt erhalten

**23 dB**



wieder-  
verwendbar



geprüft gem. CE EN 352-2



MEDIUM & MINI



Mit 2 verschiedenen Größen  
der Silikon-Aufsätze



Praktische Box zur  
einfachen & sauberen  
Aufbewahrung



Inkl. Kordel & Clip für  
besseren Tragekomfort  
& Schutz vor Verlust

## EARPROTECTOR

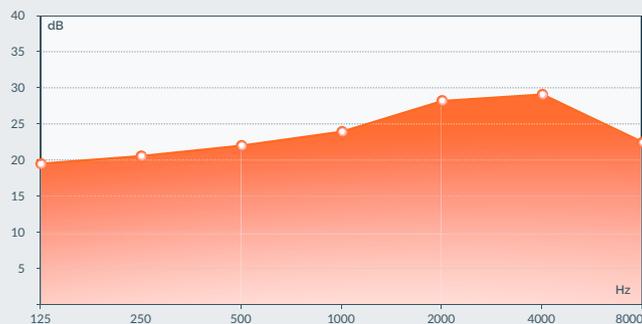
Zertifiziert gemäß CE EN 352-2

### Hohe Dämmung und optimale Signalwahrnehmung

Dieser mehrfach verwendbare Gehörschutz wurde dazu entwickelt, das Gehör vor übermäßiger Lärmbelastung zu schützen.

Schädlicher Lärm wird gedämpft und die Signalwahrnehmung sowie die Sprachverständlichkeit bleiben erhalten.

Dämmung in dB | entsprechende Frequenzen in Hz



| Frequenz<br>Hz | Mittelwert*<br>dB | Standardabweichung<br>dB | Schutzwirkung**<br>dB |
|----------------|-------------------|--------------------------|-----------------------|
| 125            | 19,4              | 3,2                      | 16,2                  |
| 250            | 20,7              | 3,9                      | 16,8                  |
| 500            | 22,1              | 3,8                      | 18,3                  |
| 1000           | 23,9              | 4,0                      | 19,9                  |
| 2000           | 28,2              | 3,8                      | 24,4                  |
| 4000           | 29,2              | 4,2                      | 25,0                  |
| 8000           | 22,6              | 3,5                      | 19,1                  |

\* der Schalldämmung  
\*\* APV (angenommen)

Der so genannte APV-Wert (Assumed Protection Value), gemessen in dB, ist ein durch den Normenausschuss definierter Mindestwert, den jeder Filter erreichen muss, um die CE-Zulassung zu erhalten

### Features & Quick Info

- ↳ Durch spezielle Dämmung bleibt das Hörempfinden erhalten
- ↳ Umgebungsgeräusche bleiben wahrnehmbar
- ↳ Sprachverständlichkeit bleibt erhalten
- ↳ Universell einsetzbar
- ↳ 2 versch. Größen der Silikon-Aufsätze inkl. Kordel und Clip
- ↳ Einfach und gefahrlos einzusetzen und herauszunehmen
- ↳ Mehrfach verwendbar
- ↳ Einfach mit klarem Wasser reinigen
- ↳ Geprüft gemäß DIN EN 352-2
- ↳ Praktische Box zur einfachen & sauberen Aufbewahrung

### Spezielle Einsatzgebiete

- Industrie
- Baugewerbe
- Handwerk
- Land- und Forstwirtschaft

### Technische Daten\*

|          |       |  |
|----------|-------|--|
| SNR-Wert | 23 dB | Geprüft bei der PZT GmbH (1974), An der Junkerei 48, D-26389 Wilhelmshaven/GER am 18.05.2016 unter der Prüfnummer 771603-1. Weitere Angaben können beim Hersteller angefordert werden. |
| H-Wert   | 23 dB |  |
| M-Wert   | 20 dB |  |
| L-Wert   | 18 dB |  |

\* SNR (125-8000 Hz) durchschn. Schutzfaktor (Simplified Noise Reduction)  
Frequenzbereiche in Hz: H >2000 (hoch) | M = 500-2000 (mittel) | L <500 (tief)

## Produkte für den Arbeitsschutz und mehr

### INFIELD® – Safety Solutions for your protection!

INFIELD® Safety ist Hersteller von bedarfsge-  
rechten und hochwertigen Schutzbrillen sowie  
professionellem Gehörschutz. Das Unternehmen  
ist Mitglied des Essilor-Konzerns, dem Weltmarkt-  
führer für Brillengläser, mit Sitz in Paris.

Mit eigenen Niederlassungen in Frankreich und  
England und einem internationalen Vertriebs-  
netzwerk bündelt INFIELD® Safety langjährige  
Erfahrung und Know-how für perfekte Produkte,  
optimalen Service und Kundenzufriedenheit.

# INFIELD®

## SAFETY

**INFIELD® Safety GmbH**  
- Hauptverwaltung -

✉ info@infield-safety.de    **INFIELD Safety GmbH**  
☎ +49 212 23234-0        Nordstraße 10a  
🖨 +49 212 23234-99        D-42719 Solingen

---

[www.infield-safety.de](http://www.infield-safety.de)