

## Allgemeines

Test-Box enthält jeweils ein Paar Ohrstöpsel **OHROPAX® Classic**, **OHROPAX® Soft** und **OHROPAX® Silicon PINK**.

### OHROPAX® Classic

Gehörschutzstöpsel aus Wachs gegen schädlichen Lärm zum einmaligen Gebrauch, vor Gebrauch zu formen (EN 352-2:2002, EU 2016/425).

Prüfstelle für Konformitätsbewertung und Fertigungskontrolle: IFA Institut für Arbeitsschutz (0121), Alte Heerstraße 111, 53757 St. Augustin, Deutschland.

**Bestandteile:** Vaseline, Paraffinwachs, Baumwollwatte

**Farbe:** zartrosa

**Größe:** entfällt

**Eigenschaften:** Beliebig formbares, hautfreundliches Wachsmaterial. Passt sich, ohne zu drücken, jedem Ohr an.

**Anwendung:** VOR-Ohr Stöpsel (wird vor der Öffnung des Gehörgangs platziert)



Zunächst die Watte vollständig entfernen.

**Stöpsel nicht verkleinern!**



Den Ohrstöpsel durch kräftiges Kneten erweichen und zur Kugel formen (keine längliche Form!).



Die Kugel vor die Öffnung des Gehörgangs platzieren und diese durch sanftes Andrücken dicht verschließen.

**Nicht in den Gehörgang einführen!**

**Entfernung:** Den Stöpsel in einem Stück mit den Fingern langsam herausnehmen. Keine Hilfsmittel verwenden! Der Stöpsel kann zuvor durch leichten Druck von hinten auf die Ohrmuschel gelockert werden.

## Schalldämmung (EN ISO 4869-2)

Frequenz (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert (dB)	21,4	20,8	18,8	19,3	25,7	35,0	43,2	38,8
Standardabweichung (dB)	6,3	6,2	7,3	6,8	5,1	4,6	7,6	11,6
Angenommener Schutz APV (dB)	15,1	14,6	11,5	12,5	20,6	30,4	35,6	27,2

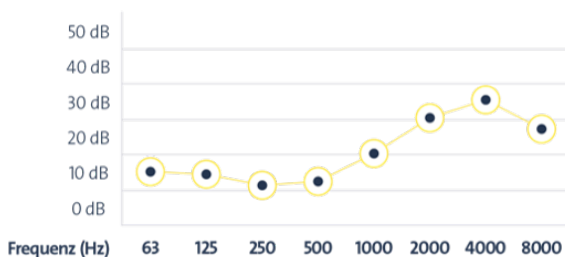
**SNR\* = 22 dB**

**H\* = 27 dB**

**M\* = 18 dB**

**L\* = 14 dB**

\* Wert



## Hinweise

- Setzen Sie die Gehörschutzstöpsel nach Anleitung ein und kontrollieren Sie den korrekten Sitz.
- Achten Sie auf eine hygienische Anwendung. Ihre Hände, Ohren und Ohrstöpsel müssen sauber und trocken sein!
- Eine Reinigung des Produktes ist nicht möglich. Ersetzen Sie verschmutzte, beschädigte oder unzureichend abdichtende Ohrstöpsel.
- Gehörschutz muss in Lärmbereichen ohne Unterbrechung getragen werden.
- Plötzliches oder schnelles Entfernen des Stöpsels aus dem Ohr kann das Trommelfell beschädigen.
- Dieses Produkt kann durch bestimmte chemische Substanzen leiden. Weitere Informationen können beim Hersteller angefordert werden.
- Warnung: Nichtbeachtung der Hinweise kann die Schutzwirkung des Produktes erheblich beeinträchtigen!
- Von Kleinkindern fernhalten (Gefahr des Verschluckens).
- Anwendung bei Kindern ab sechs Jahren möglich; nur unter Anleitung von Erwachsenen.
- Aufbewahrung: In der Dose, trocken und unter 30° C.

## Einsatzgebiete

**Im privaten Bereich:** OHROPAX® Classic ist aufgrund seines hohen Tragekomforts ideal geeignet für Schlaf und Entspannung, aber auch beim konzentrierten Arbeiten, Heimwerken und bei lauter Musik. Hält ebenfalls Nässe und Wind vom Ohr fern.

### Am Arbeitsplatz:

- OHROPAX® Classic ist an vielen Arbeitsplätzen geeignet, insbesondere in den sogenannten nicht klassischen Lärmbereichen wie Großraumbüros und Rechenzentren (Lärmpegel <75 dB (A)).
- Materialbedingt ist OHROPAX® Classic nicht an warmen sowie schmutz- und staubbelasteten Arbeitsplätzen geeignet.
- OHROPAX® Classic ist sofort einsatzbereit. Es müssen keine Ausdehnzeiten wie bei Schaumstoffstöpseln abgewartet werden.
- Kein Schwitzen und kein Druck auf die Ohrmuschel wie bei Kapselgehörschützern.
- Keine Trageprobleme bei Brillenträgern.
- Kombinierbar mit Schutzhelmen, Schutzbrillen und Kapselgehörschützern.
- Sprache und Warnsignale werden noch wahrgenommen. Der Schall wird gedämmt, aber nicht völlig ausgeschlossen.

## Eignung

Vor der Anwendung bei starkem Lärm sollten Sie zunächst überprüfen, ob das Produkt für diese Belastung geeignet ist. Berücksichtigen Sie dabei auch die Hinweise, Schalldämmwerte und die [Informationen zu Schalldämmwerten und Schutzwirkung](#).

## Verträglichkeit

OHROPAX® Classic gilt als ausgesprochen gut verträglich. Bestandteile mit bekanntem allergieauslösendem Potenzial sind nicht enthalten. An Gehörschutz muss man sich manchmal erst gewöhnen. Wir empfehlen, die Tragedauer allmählich zu erhöhen. In seltenen Fällen wird anfangs der eigene Pulsschlag wahrgenommen. Dieser Effekt verschwindet normalerweise nach kurzer Gewöhnung.

## Allgemeines

Wiederverwendbare Gehörschutzstöpsel aus Silikon gegen schädlichen Lärm, vor Gebrauch zu formen (EN 352-2:2002, EU 2016/425).

Prüfstelle für Konformitätsbewertung und Fertigungskontrolle: IFA Institut für Arbeitsschutz (0121), Alte Heerstraße 111, 53757 St. Augustin, Deutschland.

**Material:** Silikon

**Farbe:** pink

**Größe:** entfällt

Eigenschaften: Beliebig formbares, reines Silikon. Die hautfreundlichen Stöpsel passen sich, ohne zu drücken, jedem Ohr an.

**Anwendung:** VOR-Ohr Stöpsel (wird vor der Öffnung des Gehörgangs platziert)



Den Ohrstöpsel durch kräftiges Kneten erweichen und zur Kugel formen (keine längliche Form!). **Stöpsel nicht verkleinern!**



Die Kugel vor die Öffnung des Gehörgangs platzieren und diese durch sanftes Andrücken dicht verschließen. **Nicht in den Gehörgang einführen!**



**Entfernung:** Den Stöpsel in einem Stück mit den Fingern langsam herausnehmen. Keine Hilfsmittel verwenden!

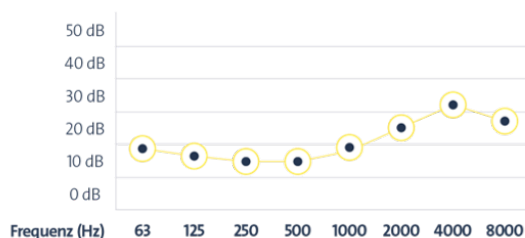
Der Stöpsel kann zuvor durch leichten Druck von hinten auf die Ohrmuschel gelockert werden. Bei langen Fingernägeln darauf achten, dass der Stöpsel nicht beschädigt wird.

## Schalldämmung (EN ISO 4869-2)

Frequenz (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert (dB)	23,5	21,4	19,1	20,3	23,6	30,7	36,4	35,0
Standardabweichung (dB)	4,7	3,5	2,8	4,3	4,5	4,7	3,1	6,2
Angenommener Schutz APV (dB)	18,8	17,9	16,3	16,0	19,1	26,0	33,3	28,8

**SNR\* = 23 dB**   **H\* = 26 dB**   **M\* = 19 dB**   **L\* = 18 dB**

\*Wert



## Hinweise

- Setzen Sie die Gehörschutzstöpsel nach Anleitung ein und kontrollieren Sie den korrekten Sitz.
- Achten Sie auf eine hygienische Anwendung. Ihre Hände, Ohren und Ohrstöpsel müssen sauber und trocken sein!
- Die Gehörschutzstöpsel müssen regelmäßig auf Verwendbarkeit und die Notwendigkeit der Reinigung untersucht werden.

- Ersetzen Sie verschmutzte, beschädigte oder unzureichend abdichtende Ohrstöpsel.
- Reinigung: Leichte Verunreinigung können mit einem Tuch und warmem Wasser vorsichtig abgewischt werden. Danach an der Luft vollständig trocknen lassen.
- Gehörschutz muss in Lärmbereichen ohne Unterbrechung getragen werden.
- Plötzliches oder schnelles Entfernen des Stöpsels aus dem Gehörgang kann das Trommelfell beschädigen.
- **Als Wasserschutz:** Nicht zum Tauchen bei mehr als 1 m Wassertiefe verwenden. Bei stärkeren Bewegungen beim Schwimmen sowie beim Springen ins Wasser kann sich der Ohrenschutz lockern und verloren gehen. Bei Entzündungen des Ohres, Verletzungen des Trommelfells und beim Einsatz von Paukenröhrchen fragen Sie zuvor den behandelnden Arzt.
- Dieses Produkt kann durch bestimmte chemische Substanzen (z. B. Handcreme) leiden. Weitere Informationen können beim Hersteller angefordert werden.
- Achten Sie darauf, dass der Stöpsel groß genug ist, sodass er nicht versehentlich in den Gehörgang gelangen kann. Sollte eine Entfernung mit den Fingern nicht mehr möglich sein, wenden Sie sich bitte an einen Arzt (vorzugsweise HNO-Arzt).
- Warnung: Nichtbeachtung der Hinweise kann die Schutzwirkung des Produktes erheblich beeinträchtigen!
- Von Kleinkindern fernhalten (Gefahr des Verschluckens).
- Anwendung bei Kindern ab sechs Jahren möglich; nur unter Anleitung von Erwachsenen.
- Aufbewahrung: In der Dose, trocken und unter 30° C.

## Einsatzgebiete

**Im privaten Bereich:** OHROPAX® Silikon PINK ist aufgrund seines hohen Tragekomforts ideal geeignet für Schlaf und Entspannung, aber auch beim konzentrierten Arbeiten, Heimwerken und bei lauter Musik. Schützt das Ohr auch gegen das Eindringen von Wasser beim Baden.

## Am Arbeitsplatz:

- OHROPAX® Silikon PINK ist an vielen Arbeitsplätzen geeignet, insbesondere in den sogenannten nicht klassischen Lärmbereichen wie Großraumbüros und Rechenzentren (Lärmpegel <75 dB (A)).
- OHROPAX® Silikon PINK ist sofort einsatzbereit. Es müssen keine Ausdehnzeiten wie bei Schaumstoffstöpseln abgewartet werden.
- Sprache und Warnsignale werden noch wahrgenommen. Der Schall wird gedämmt, aber nicht völlig ausgeschlossen.
- Materialbedingt ist OHROPAX® Silikon PINK nicht geeignet an schmutz- und staubbelasteten Arbeitsplätzen.

## Eignung

Vor der Anwendung bei starkem Lärm sollten Sie zunächst überprüfen, ob der Stöpsel für diese Belastung geeignet ist. Berücksichtigen Sie dabei auch die Hinweise, Schalldämmwerte und die [Informationen zu Schalldämmwerten und Schutzwirkung](#).

## Verträglichkeit

OHROPAX® Silikon PINK gilt als ausgesprochen gut verträglich. Bestandteile mit bekanntem allergieauslösendem Potenzial sind nicht enthalten.

## Allgemeines

Wiederverwendbare Gehörschutzstöpsel aus Schaumstoff gegen schädlichen Lärm (EN 352-2:2002, EU 2016/425).

Prüfstelle für Konformitätsbewertung und Fertigungskontrolle: IFA Institut für Arbeitsschutz (0121), Alte Heerstraße 111, 53757 St. Augustin, Deutschland.

**Material:** Polyurethanschaum (PU) - Schaum

**Farbe:** zartrosa

**Größe:** Ø 6 - 12 mm

**Eigenschaften:** Der weiche, anatomisch geformten Ohrstöpsel dehnt sich im Gehörgang sanft aus und schützt zuverlässig vor schädlichem Lärm und störenden Geräuschen. Er ermöglicht einen guten Sitz dank seiner offenporigen, leicht rauen Oberfläche.

**Anwendung:** IN-Ohr Stöpsel (wird in den Gehörgang eingeführt)



Den Ohrstöpsel der Länge nach fest zusammenrollen.



Mit einer Hand über den Kopf greifen und das Ohr etwas nach oben ziehen, mit der anderen Hand den gerollten Stöpsel tief in den Gehörgang einführen.



Den Ohrstöpsel halten, bis er sich ausgedehnt hat und dicht sitzt.

**Entfernung:** Entfernen Sie den Stöpsel langsam mit den Fingern.

## Schalldämmung (EN ISO 4869-2)

Frequenz (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert (dB)	30,6	32,9	32,5	34,8	34,6	32,5	39,3	41,2
Standardabweichung (dB)	6,7	4,9	4,6	6,1	6,5	3,8	3,2	3,7
Angenommener Schutz APV (dB)	23,9	28,0	27,9	28,7	28,1	28,7	36,1	37,5

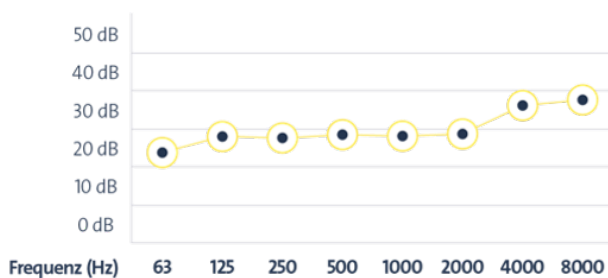
**SNR\* = 32 dB**

**H\* = 31 dB**

**M\* = 29 dB**

**L\* = 28 dB**

\*Wert



## Hinweise

- Setzen Sie die Gehörschutzstöpsel nach Anleitung ein und kontrollieren Sie den korrekten Sitz.
- Achten Sie auf eine hygienische Anwendung. Ihre Hände, Ohren und Ohrstöpsel müssen sauber und trocken sein!
- Die Gehörschutzstöpsel müssen regelmäßig auf Verwendbarkeit und die Notwendigkeit der Reinigung untersucht werden.
- Ersetzen Sie verschmutzte, beschädigte oder unzureichend abdichtende Ohrstöpsel.
- Reinigung (bis zu zweimal möglich): Leichte Verunreinigungen können mit einem Tuch und milder Seifenlösung abgewischt werden. Danach abspülen und an der Luft vollständig trocknen lassen. Nicht auswringen!
- Gehörschutz muss in Lärmbereichen ohne Unterbrechung getragen werden.
- Plötzliches oder schnelles Entfernen des Stöpsels aus dem Gehörgang kann das Trommelfell beschädigen.
- Dieses Produkt kann durch bestimmte chemische Substanzen leiden. Weitere Informationen können beim Hersteller angefordert werden.
- Warnung: Nichtbeachtung der Hinweise kann die Schutzwirkung des Produktes erheblich beeinträchtigen!
- Von Kleinkindern fernhalten (Gefahr des Verschluckens).
- Anwendung bei Kindern ab sechs Jahren möglich; nur unter Anleitung von Erwachsenen.
- Aufbewahrung: In der Dose, trocken und vor Hitze geschützt.

## Einsatzgebiete

**Im privaten Bereich:** Wenn Sie in der Freizeit Lärm ausgesetzt sind oder einfach nur Ihre Ruhe haben möchten, sind OHROPAX® Soft die idealen Ohrstöpsel.

### Am Arbeitsplatz:

- OHROPAX® Soft ist an vielen Arbeitsplätzen geeignet, insbesondere in den sogenannten nicht klassischen Lärmbereichen wie Großraumbüros und Rechenzentren (Lärmpegel <75 dB (A)).
- Kein Schwitzen und kein Druck auf die Ohrmuschel wie bei Kapselgehörschützern.
- Keine Trageprobleme bei Brillenträgern.
- Kombinierbar mit Schutzhelmen, Schutzbrillen und Kapselgehörschützern.
- Sprache und Warnsignale werden noch wahrgenommen. Der Schall wird gedämmt, aber nicht völlig ausgeschlossen.

## Eignung

Vor der Anwendung bei starkem Lärm sollten Sie zunächst überprüfen, ob der Stöpsel für diese Belastung geeignet ist. Berücksichtigen Sie dabei auch die Hinweise, Schalldämmwerte und [die Informationen zu Schalldämmwerten und Schutzwirkung](#).

## Verträglichkeit

OHROPAX® Soft gilt als ausgesprochen gut verträglich. Bestandteile mit bekanntem allergieauslösendem Potenzial sind nicht enthalten. An Gehörschutz muss man sich manchmal erst gewöhnen. Wir empfehlen, die Tragedauer allmählich zu erhöhen. In seltenen Fällen wird anfangs der eigene Pulsschlag wahrgenommen. Dieser Effekt verschwindet normalerweise nach kurzer Gewöhnung.