

Elacin RC acrylic - *Next Generation*

Der Elacin RC acrylic ist ein kompakter Gehörschutz mit einem kleinen Griff, der das Einführen und Herausnehmen in den Gehörgang leicht macht.

Dieser kompakte, maßgefertigte Gehörschutz ist aus hartem Material (Acryl) und wird in erster Linie in der Automobilindustrie verwendet, wo der Einsatz von Silikon untersagt ist. Aber auch für Personen mit einem engen Gehörgang oder einer Silikonallergie ist dieser Gehörschutz geeignet.

Der Elacin RC acrylic mit flacher Dämmung ist jetzt auch für hohe Geräuschpegel erhältlich.

Material

Der Elacin RC acrylic wird aus hartem Acrylat-Material hergestellt.

Der Gehörschutz wird mit Kordel und Shirtclip zur Befestigung an der Kleidung geliefert.

Detektierbar

Der Elacin RC ist auch mit einer Metallkugel und Kordel zwecks Detektion lieferbar, z. B. für den Gebrauch in der Lebensmittelindustrie.

Filters RC acrylic - *Next Generation*

Je nach Geräuschniveau gibt es zwei verschiedene Filter:

- Elacin RC-17 Filter
- Elacin RC-21 Filter
- Elacin RC-25 Filter
- Elacin RC-29 Filter

Farbe

Der Elacin RC acrylic ist Transparent. Gegen einen Aufpreis kann dieser auch in Blau bestellt werden.

Anwendungsbereiche

- In Bereichen, wo die Verwendung von Silikon-Materialien verboten ist
- Für Personen mit Silikon-Allergie
- Für Personen mit besonders engem Gehörgang

Geeignet für den Einsatz in

- Automobilindustrie
- Lackierereien
- Lebensmittelindustrie

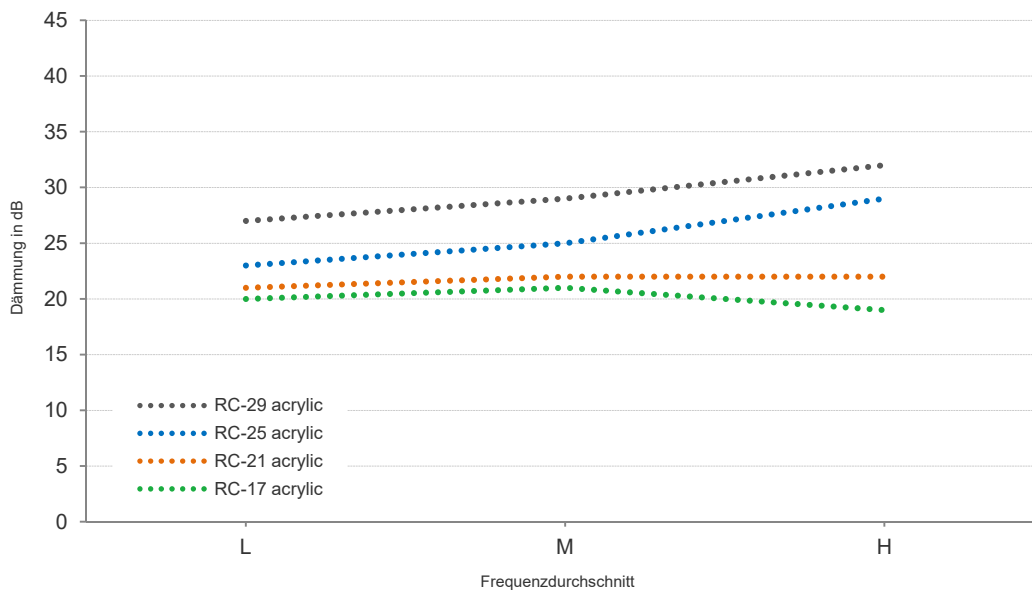
Vorteile

- Sicher und bequem
- Gute Passform
- Problemloses Tragen über längere Zeit
- Fast unsichtbar im Ohr
- Auch für hohe Geräuschpegel geeignet
- Einfaches Einführen / Herausnehmen in den / aus dem Gehörgang
- Einfach zu reinigen
- Optional mit detektierbarer Kordel und Kugel (u.a. für die Lebensmittelindustrie)



Dämmungsgrafik

Elacin RC acrylic *Next Generation*



Dämmungscharakteristik

Filter	L	M	H	SNR
Elacin RC-17 acrylic	20	21	19	21
Elacin RC-21 acrylic	21	22	22	23
Elacin RC-25 acrylic	23	25	29	28
Elacin RC-29 acrylic	27	29	32	32

Positiv-Liste - Zulassungen:

Produkt	SVW-Qualifizierungen				
Elacin RC-17 acrylic	E ₁	S	V	W	X
Elacin RC-21 acrylic	E ₁	S	V	W	X
Elacin RC-25 acrylic	E ₁	S	V	W	X
Elacin RC-29 acrylic	E ₁	S	V	W	X



Positiv-Liste - Zulassungen:

E₁ Signalhören (u.a. Triebfahrzeugführer und Lockrangierführer)

S Signalhören im Gleisoberbau

V Straßenverkehr

W Warnsignale

X extrem flache Dämmung ideal für Musiker und Personen mit Hörminderung