



Antifoane interne de unica folosinta 3M™ seria 1100 1100 (fara snur) si 1110 (cu snur)

Caracteristici principale

- Antifoane interne de unica folosinta moi, realizate din spuma poliuretanică, ce asigura un confort ridicat.
- Forma neteda este conceputa pentru a se adapta la majoritatea formelor de calal al urechii.
- Sunt realizate din material moale, nealergic.
- Culoarea portocaliu intens permite o vizibilitate ridicata si usurinta la verificarea de siguranta.

Aplicatii

Antifoanele interne 3M 1100/1110 pot fi utilizate in numeroase industrii unde zgomotul este prezent, precum:

- Industria metalului
- Industria auto
- Industria textila
- Constructii
- Transportul aerian
- Tipografii
- Prelucrarea lemnului

Standarde si aprobari

Antifoanele interne 3M 1100/1110 corespund cerintelor principale ale normelor europene privind protectia, in conformitate cu articolul 10 al Directivei CE 89/686.

Aceste antifoane sunt testate conform EN352-2:2002 si sunt marcate CE.

Materiale

Urmatoarele materiale sunt utilizate pentru fabricarea antifoanelor interne 3M 1100/1110:

- Antifoane – Spuma poliuretanică
- Snur – Poliester

Atenuare

Datele privind atenuarea pentru antifoanele interne 3M 1100/1110 (conform EN24869-1)

F (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf (dB)	30.0	33.1	36.3	38.4	38.7	39.7	48.3	44.4
sf (dB)	3.9	5.0	7.4	6.2	5.6	4.3	4.5	4.4
Mf-sf (dB)	26.1	28.1	28.9	32.2	33.1	35.4	43.8	40.0

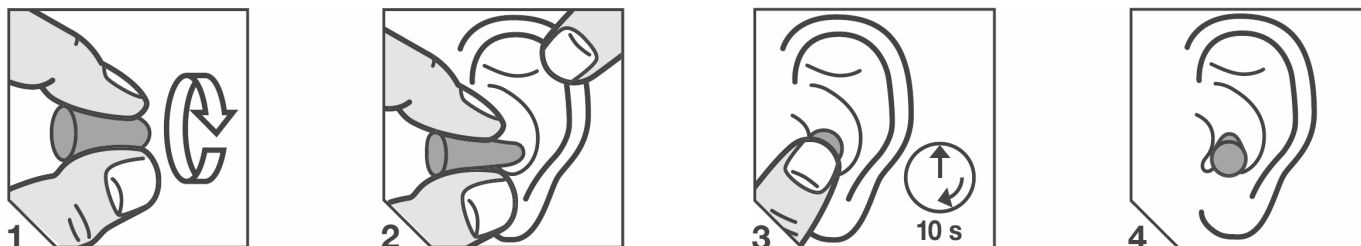
SNR = 37dB H = 37dB M = 34dB L = 31dB
APVf (dB) = Mf -sf(dB)

Informatii

Informatii despre produs trebuie mentionate pe ambalaj. Ambalajul antifoanelor 3M 1100/1110 este conform cerintelor EN352-2:2002. O copie a acestui standard european poate fi achizitionata de la Institutul National de Standardizare.

Instructiuni de fixare

Antifoanele trebuie fixate conform diagramelor. Trebuie acordata atentie pentru refixarea antifoanelor, in situatiile in care acestea se deplaseaza, prin miscare.



Intretinere

Aceste antifoane interne sunt de unica folosinta si se arunca dupa utilizare.

Atentionari

Pentru a oferi protectie adecvata, antifoanele interne 3M 1100/1110 trebuie sa fie:

- 1) Adecvate aplicatiei
- 2) Fixate corespunzator
- 3) Purtaate pe intreaga durata de expunere la zgomot
- 4) Purtaate de un singur angajat si inlocuite cand este necesar

Echipamentele de protectie auditiva sunt eficiente doar daca sunt corect selectate, fixate si purtate pe intreaga durata de expunere la zgomot.

3M ofera recomandari privind selectarea produselor si instruirii pentru fixarea si utilizarea corecta.

Pentru mai multe informatii privind produsele si serviciile 3M va rugam contactati 3M departamentul Sanatate Ocupationala & Protectia Mediului.

3M

3M Romania SRL
Departamentul Sanatate Ocupationala si Protectia Mediului
Bucharest Business Park, corp D, et.3,
Str. Meneului nr. 12, sector 1, Bucuresti
Tel: (021) 202 8000
Fax: (021) 317 3184
Email: ohes-ro@mmm.com
www.protectieauditiva.ro