

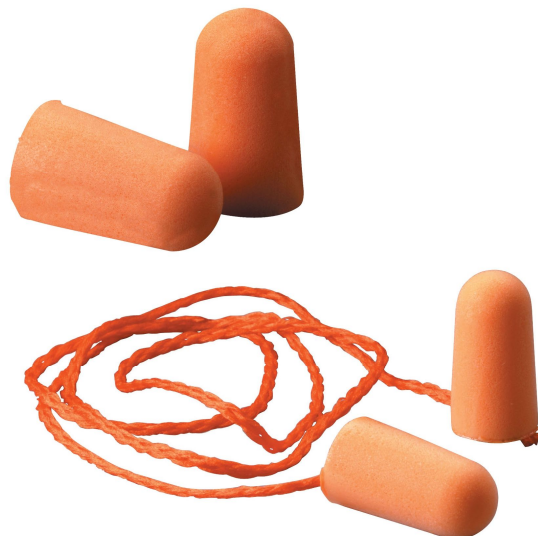
# Fișa cu date Tehnice

## Antifoane interne ne-reutilizabile 3M™ Seria 1100 1100 - fără șnur/ 1110 - cu șnur

### Descriere produs

Antifoanele interne 3M™ Seria 1100 sunt create pentru a fi introduse în canalul auditiv pentru a reduce expunerea la nivelurile periculoase de zgomot.

Aceste produse sunt disponibile în variantele cu și fără șnur. Versiunea fără șnur poate fi utilizată și împreună cu dozatorul de antifoane One Touch Pro™.



### Caracteristici și Avantaje

- Antifoane interne de unică folosință moi, realizate din spumă poliuretanică ce asigură un confort ridicat.
- Forma netedă este concepută pentru a se adapta la majoritatea formelor de canal auditiv al urechii.
- Sunt realizate din material moale, analergic.
- Culoarea portocaliu intens permite o vizibilitate ridicată și ușurința la inspecțiile de siguranță.

### Aplicații

- Industria metalurgică
- Industria constructoare de mașini și aeronautică
- Construcții
- Industria tipografică
- Industria textilă
- Industria chimică și farmaceutică
- Industria lemnului

### Materiale

Articol	Material
Antifon intern	Spumă poliuretanică
Șnur	Poliester

### Standarde și Certificări

Antifoanele interne 3M™ Seria 1100 au fost încercate conform standardului EN 352-2:2002, poartă marcaj CE și îndeplinesc cerințele conform Art. 10 al Directivei Comunitatii Europene 89/686 EEC.

### Atenuare zgomot

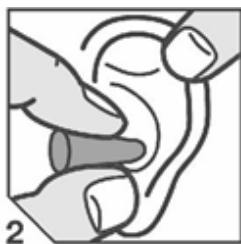
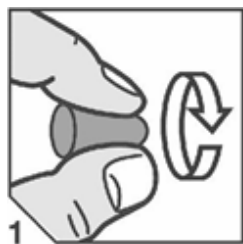
Frecvența (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf (dB)	30,0	33,1	36,3	38,4	38,7	39,7	48,3	44,4
sf (dB)	3,9	5,0	7,4	6,2	5,6	4,3	4,5	4,4
Mf – sf (dB)	26,1	28,1	28,9	32,2	33,1	35,4	43,8	40

Atenuare SNR=37dB H=37dB M=34dB L=31dB

Mf = valoarea atenuării medii/ sf = deviația standard/ H = valoarea atenuării pentru frecvențe înalte  
M = valoarea atenuării pentru frecvențe medii/ L = valoarea atenuării pentru frecvențe joase  
SNR = atenuarea medie obținută

## Instrucțiuni de fixare

Antifoanele trebuie fixate conform diagramelor. Trebuie acordată atenție pentru refixarea antifoanelor, în situația în care acestea se deplasează, prin mișcare.



## Întreținere

Aceste antifoane interne sunt de unică folosință și se aruncă după utilizare.

## Atenționări

Pentru a oferi protecție adecvată, antifoanele interne 3M™ 1100/1110 trebuie să fie:

- 1) Adecvate aplicației
- 2) Fixate corespunzător
- 3) Purtate pe întreaga durată de expunere la zgomot
- 4) Purtate de un singur lucrător și înlocuite când este necesar.

Echipamentele de protecție auditivă sunt eficiente doar dacă sunt corect selectate, fixate și purtate pe întreaga durată de expunere la zgomot.

## Atenționare importantă

3M nu își asumă niciun fel de răspundere, directă sau cauzală (inclusiv, însă fără a se limita la, pierderi de profit, activitate și/ sau de reputație), ce rezultă din încrederea absolută în orice tip de informații furnizate de către 3M prin intermediul acestui document.

Utilizatorul este responsabil pentru adecvarea produselor față de scopul lor proiectat de utilizare. Nu se poate considera că această afirmație exclude sau restricționează răspunderea 3M față de decesele sau accidentările individuale care survin în urma neglijenței sale.

**3M**

3M Romania SRL  
Divizia de Siguranță Personală  
Bucharest Business Park, corp D, et.3,  
Str. Meneului nr. 12, sector 1, Bucuresti  
Tel: (021) 202 8000  
Fax: (021) 317 3184  
[www.sigurantapersonala.ro](http://www.sigurantapersonala.ro)

Vă rugăm să reciclați.

© 3M 2016. Toate drepturile sunt rezervate. 3M este marcă înregistrată a companiei 3M. Versiune în limba română actualizată în 2016.