



Jednorázové zátkové chrániče sluchu řady 1100

Technický list

3M™ Pěnové zátkové chrániče sluchu řady 1100
3M™ Pěnové zátkové chrániče sluchu řady 1110
se spojovací šňůrkou



Hlavní parametry:

- Měkké jednorázové zátkové chrániče sluchu z polyurethanové pěny, které se příjemně nosí.
- Kuželovitý tvar je navržen tak, aby vyhovoval většině zvukovodů.
- Jsou vyrobeny z měkkého hypoalergenního materiálu.
- Jasně oranžová barva zajišťuje vysokou viditelnost a usnadňuje bezpečnostní kontroly.

Použití:

3M Zátkové chrániče sluchu řady 1100/1110 lze používat v mnoha odvětvích, kde se vyskytuje škodlivý hluk, jako například:

- Odvětví zpracování kovů
- Automobilový průmysl
- Textilní průmysl
- Stavebnictví
- Letectví
- Odvětví zpracování dřeva
- Tisk

Schválení:

Bylo prokázáno, že 3M Zátkové chrániče sluchu řady 1100/1110 splňují základní požadavky na bezpečnost podle článku 10 směrnice Evropského společenství 89/686/EHS (směrnice o osobních ochranných prostředcích).

Tyto zátkové chrániče byly testovány podle normy EN352-2:2002 a nesou označení CE.

Materiály:

Při výrobě 3M Zátkových chráničů sluchu řady 1100/1110 se používají následující materiály:

- Zátkové chrániče – polyurethanová pěna
- Šňůrka – polyester

Útlum:

Údaje o útlumu pro 3M Zátkové chrániče sluchu řady 1100/1110 (podle normy EN24869-1)

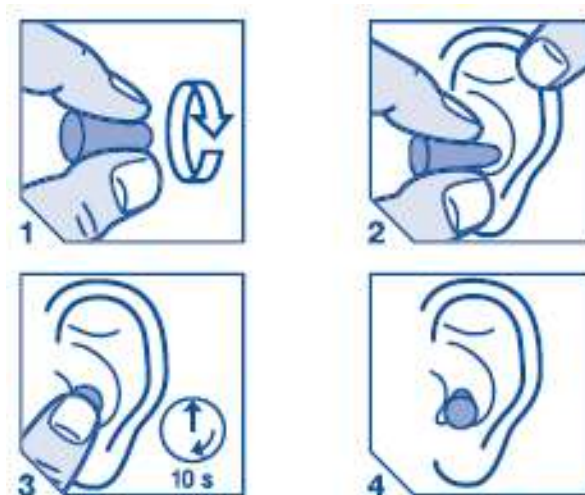
F (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf (dB)	30,0	33,1	36,3	38,4	38,7	39,7	48,3	44,4
sf (dB)	3,9	5,0	7,4	6,2	5,6	4,3	4,5	4,4

Informace:

Na obalu musí být uvedena celá řada zásadních informací. Obal 3M Zátkových chráničů sluchu řady 1100/1110 splňuje požadavky normy EN352-2:2002. Kopii této evropské normy lze zakoupit u vnitrostátního normalizačního orgánu.

Pokyny pro nasazení:

Zátkové chrániče je třeba používat podle těchto obrázků. Pokud se zátkový chránič v důsledku pohybu uvolní, měli byste jej opatrně znovu nasadit.



Mf – sf 26,1 28,1 28,9 32,2 33,1 35,4 43,8 40,0
(dB)

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

APVf (dB) = Mf – sf (dB)

Údržba:

Tyto zátkové chrániče jsou jednorázové a po použití je nutné je zlikvidovat.

Upozornění:

Aby zajišťovaly správnou ochranu, měly by 3M Zátkové chrániče sluchu řady 1100/1110 být:

- 1) vhodné pro daný úkol
- 2) řádně nasazeny
- 3) používány po celou dobu expozice účinkům hluku
- 4) používány pouze jedním pracovníkem, neměly by být sdíleny a měly by být nahrazeny, je-li to třeba

Ochrana sluchu je účinná pouze tehdy, je-li správně zvolena, nasazena a používána po celou dobu, kdy je uživatel vystaven riziku hluku.

Společnost 3M nabízí poradenství při výběru výrobků a zaškolení pro správné nasazení a použití.

Potřebujete-li pomoc s výběrem nejvhodnějších osobních ochranných prostředků a platných právních předpisů týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví nebo chcete-li získat více informací o produktu, zavolejte na linku pro zdraví a bezpečnost společnosti 3M: 0870 60 800 60 (Velká Británie)
1 800 320 500 (Irská republika).

3

Occupational Health and Environmental Safety Group

3M United Kingdom PLC

3M Centre

3M Ireland

3M House, Adelphi Centre, Upper Georges St.

Cain Road, Bracknell
Berkshire RG12 8HT
Tel.: 0870 60 800 60

CH1100 Iss.1