

Ficha Técnica

Protectores Auriculares Caboflex

Ref^a.: 70011

Mod.: CF-01-000

Revisão 02



Especificações Técnicas

- Os protetores auriculares são laváveis e reutilizáveis.
- Fabricados com espuma de recuperação e não é necessário deslizar.
- Leves, semi-auriculares.
- Protetor auditivo semi-auricular leve.
- Lightweight, semi-aural hearing protector.
- Os 3M™ E-A-R™ Caboflex Protetores auriculares CF-01-000 são ideais para quem se movimenta dentro e fora de áreas com ruído elevado, ajustando-se confortavelmente em torno do pescoço quando não são utilizados. Cada inserção em forma cônica gira para alinhar com o canal auditivo, fornecendo uma vedação contra ruído resistente a movimentos.

Valores de atenuação para o modo de utilização por trás da cabeça:

Frequência de teste f (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Valor médio de atenuação MV (dB)	22.0	20.6	21.3	23.6	24.9	27.1	33.3	36.3
Desvio padrão SD (dB)	8.7	8.8	8.7	7.2	5.1	5.9	4.2	7.7
Valor de Proteção Presumido APV, (dB) (APV, = MV-SD)	13.3	11.8	12.6	16.4	19.8	21.2	29.1	28.6

Valores de atenuação de alta, média e baixa frequência e classificação de número único

Valor	MV (dB)	SD (dB)	APV (dB)
Valor de atenuação de alta frequência (H)	27.9	5.0	23
Valor de atenuação de média frequência (M)	24.3	5.8	19
Valor de atenuação de baixa frequência (L)	22.0	7.3	15
Classificação de número único (SNR)	26.7	5.6	21

Valores de atenuação para o modo de utilização por baixo do queixo:

Frequência de teste f (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Valor médio de atenuação MV (dB)	22.3	22.3	21.8	23.4	25.6	27.3	32.8	35.1
Desvio padrão SD (dB)	7.9	8.3	7.7	7.2	4.9	4.7	5.3	5.9
Valor de Proteção Presumido APV, (dB) (APV, = MV-SD)	14.4	14.0	14.1	16.2	20.7	22.6	27.5	29.2

Valores de atenuação de alta, média e baixa frequência e classificação de número único

Valor	MV (dB)	SD (dB)	APV (dB)
Valor de atenuação de alta frequência (H)	28.3	4.5	24
Valor de atenuação de média frequência (M)	24.9	5.4	20
Valor de atenuação de baixa frequência (L)	22.9	6.6	16
Classificação de número único (SNR)	27.2	5.2	22

Dimensionamento

Diâmetro nominal: Mais pequeno – 7 mm Maior – 14 mm

Gama de tamanhos de cabeça atrás da cabeça e abaixo do queixo: S/M/L

Massa: 12 gramas

Campo de Aplicação

- Recomendado para protecção ao ruído em variadas aplicações, tais como, indústria do metal, reparação automóvel, construção, indústria têxtil, indústria química e farmacêutica, imprensa, trabalhos com madeira, engenharia, entre outros.

Acessórios e Equipamentos Complementares

- Recarga para banda auricular Caboflex Ref.70012

Normas e Simbologia

- EN 352-2:2020



» Mais Informação, consulte www.hrgroup.pt,
» produtos » normas e simbologias.