

Ficha Técnica

Protector Auditivo de Cabeça Comfort

Ref^a.: 70408

Mod.: PW43

Revisão 02



Especificações Técnicas

- Este protetor de ouvido é construído para ser durável e ultra leve. Tem almofadas grandes de espuma, copos ABS de alto impacto (com enchimento em espuma absorvente de som) e conforto para a cabeça.
- Leve e robusto.
- Nível de atenuação SNR 31dB.
- Abafador ultra leve e compacto.
- Almofada acolchoada para maior conforto.
- Coloração de contraste com estilo.
- Comprimento ajustável para um ajuste seguro e confortável.
- 100% livre de Metal.

- Materiais: ABS, PVC, poliuretano

| DESEMPENHO - ATENUAÇÃO DE SOM EN 352-1:2020 | | | | | | | | |
|---|---------|------|---------|------|---------|------|-----------|------|
| Frequência (HZ) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| Atenuação média (dB) | 20.6 | 14.7 | 21.8 | 31.1 | 37.2 | 36.6 | 38.5 | 37.7 |
| Desvio padrão (dB) | 3.4 | 1.5 | 2.4 | 3.0 | 3.5 | 2.4 | 3.9 | 4.9 |
| APV (dB) | 17.2 | 13.2 | 19.4 | 28.1 | 33.7 | 34.2 | 34.7 | 32.7 |
| | H (dB) | 35.0 | M (dB) | 29.0 | L (dB) | 21.0 | SNR (dB) | 31 |
| Valores médios | Hm (dB) | 37.1 | Mm (dB) | 31.1 | Lm (dB) | 22.4 | SNRm (dB) | 32.9 |
| Desvio padrão | Hs (dB) | 2.2 | Ms (dB) | 1.8 | Ls (dB) | 1.5 | SNRs (dB) | 1.7 |

| PW43 | NRR (Índice de Redução de Ruído): 24 dB ANSI S3.19-1974 | | | | | | | | |
|----------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Frequência (Hz) | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 3150 | 4000 | 6300 | 8000 |
| Atenuação média (dB) | 14.6 | 22.2 | 27.3 | 34.8 | 33.2 | 36.6 | 36.1 | 37.6 | 33.7 |
| Desvio padrão (dB) | 2.0 | 2.0 | 2.7 | 3.3 | 3.0 | 2.8 | 3.0 | 3.2 | 3.3 |

Campo de Aplicação

- Recomendado para uso industrial geral.

Acessórios e Equipamentos Complementares

Normas e Simbologia

- EN 352-1 SNR 31dB
- ANSI S3.19 NRR 24dB



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