



SCHEMA TECNICA

CUFFIE ANTIRUMORE (EN 352-1:2002) DPI III CATEGORIA

Prodotto / modello: Le Opter **AU1003** sono protettori dell'udito dotati di coppe regolabili in altezza e padiglioni sostituibili (PU), inserti in espanso e archetti di fermo (acciaio al carbonio con neoprene e pelle PU).



Istruzioni per l'uso:

Questi prodotti sono progettati per ridurre l'esposizione a livelli di rumorosità pericolosi e rumori forti.

ORGANISMO NOTIFICATO 2754: ALIENOR CERTIFICATION / 21, rue Albert Einstein ZA du Sanital / 86100 Châtellerault / Francia

Marchi:

Opter - denominazione commerciale registrata
Socim Spa, via Tovini 72/74, 25021, Bagnolo Mella (BS), Italy – indirizzo fabbricante
AU1003 – Riferimento del prodotto
CE - conformità con le normative in materia di salute, sicurezza e protezione ambientale
2754 – Numero dell'organismo notificato
EN 352-1:2002 – soddisfa il Regolamento europeo UE 2015/425 e la normativa EN 352-1:2002
01/2020 – mese e anno di produzione (esempio)

Isolamento acustico/attenuazione:

Collaudo in conformità alla normativa EN 352-1 :2002

Esempio:



AU1003 SNR 36 dB

CE EN352-1:2002
2754 02/20

SOCIM Spa Via Tovini 72/74
25021 Bagnolo Mella (Bs) Italy

Dichiarazione di conformità UE:

Per questo prodotto è disponibile una dichiarazione di conformità UE secondo il regolamento DPI (UE) 2016/425 e la direttiva sulla sicurezza generale dei prodotti 2001/95/CE nel seguente sito Web: www.socim.it



SCHEMA TECNICA

| frequenza (Hz) | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | SNR | H | M | L |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Valore medio di attenuazione misurato (dB) | 23.8 | 27.0 | 33.3 | 40.5 | 38.5 | 42.5 | 40.4 | | | | |
| Deviazione standard misurata (dB) | 2.0 | 2.2 | 2.5 | 2.6 | 2.4 | 2.4 | 3.8 | 36 | 38 | 34 | 27 |
| Requisiti minimi (dB) | 5 | 8 | 10 | 12 | 12 | 12 | 12 | (dB) | (dB) | (dB) | (dB) |
| APV (dB) = (MF - SF) | 21.7 | 24.8 | 30.8 | 37.9 | 36.1 | 40.1 | 36.6 | | | | |

In conformità alla normativa EN ISO 4869-2 per $\alpha = 1$

Peso: 322,4 g

Imballo scatola singola

Socim Spa, via Tovini 72/74, 25021 Bagnolo Mella (BS) Italy, P.IVA 03204310175, 0039 0306829511