

Prüfschein

Prüfung auf Einhaltung der technischen Anforderungen gemäß Hilfsmittelverzeichnis -
Produktgruppe „Hörhilfen“ - 13.20.10.9

Antragsteller: **Sonova Deutschland GmbH, Geschäftsbereich Phonak**
Max-Eyth-Str. 20, 70736 Fellbach-Oeffingen, Germany

Legal Manufacturer: **Sonova AG**
Laubisrütistr. 28, 8712 Stäfa, Switzerland

Label: **Phonak**

Typbezeichnung des Gerätes: **Phonak Audéo L90-RT (UP)**

| Nr. | geforderte Eigenschaft | Prüfergebnis | erfüllt |
|-----|---|---|---------|
| 1 | Bauartnummer | DHI 12933 | ja |
| 2 | Bauform | HdO mit Ex-Hörer | ja |
| 3 | Energiequelle | Akku mit eigener Bauform | ja |
| 4 | Analog- oder Digitaltechnik | digitale Signalverarbeitung | ja |
| 5 | Mehrkanaligkeit | 20-kanalige Signalverarbeitung | ja |
| 6 | frontale Schallaufnahme | omnidirektionale Charakteristik, fest einstellbare Richtcharakteristik und adaptive Richtcharakteristik | ja |
| 7 | Hörprogramme / Hörsituationen | 4 / 7 | ja |
| 8 | Zusätzliche Hörprogramme / -situationen | 5 | ja |
| 9 | Rückkopplungsunterdrückung | vorhanden | ja |
| 10 | Störschallunterdrückung | vorhanden | ja |
| 11 | Ausgangsschalldruckbegrenzung | vorhanden | ja |
| 12 | Verstärkung / OSPL90 max | 65 dB / 132 dB | ja |
| 13 | Frequenzmodifikation | vorhanden | ja |
| 14 | Impulsschallunterdrückung | vorhanden | ja |
| 15 | Windgeräuschunterdrückung | vorhanden | ja |
| 16 | Telefonspule | vorhanden | ja |
| 17 | Audioeingang (DAI) | nicht vorhanden | ja |
| 18 | Datalogging | vorhanden | ja |
| 19 | manuelle Bedienelemente | Lautstärkesteller und/oder Programmwechsel | ja |
| 20 | fernbedienbar | ja | ja |
| 21 | Bluetooth Audio | vorhanden | ja |

Dieses Gerät ist in den akustischen Funktionen identisch mit dem Gerät „Phonak Audéo L90-RT (M)“ laut Bericht Nr. 8390.

Die Bedingungen des Hilfsmittelverzeichnisses - Produktgruppe „Hörhilfen“ - 13.20.10.9 vom 14. Dezember 2020 (gültig ab 01. April 2022) sind erfüllt.

Deutsches Hörgeräte Institut GmbH
Anschützstr. 1, 23562 Lübeck



Prüflaboratorium für Hörgeräte