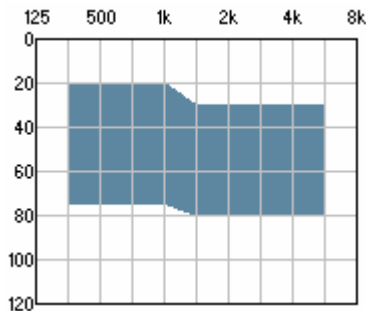


Technisches Datenblatt

avacio S / S+



Features:

- Digitales HdO-Gerät mit Batteriegröße 312 (avacio S) bzw. 13 (avacio S+)
- Doppelmikrofon (Omni/Dir)
- 4 Kanäle, Trennfrequenzen einstellbar
- programmierbarer VC-Regler
- Duale AGCi
- Telefonspule (T-, mT-Modus)
- Automatische Rückkopplungsunterdrückung
- Adaptive Störgeräuschunterdrückung
- Mikrofonrauschunterdrückung (Squelch)
- Batteriewarnton
- 2 Programme

Optionen:

- Brillenadapter
- Audio-Eingang (nur avacio S+)
- Abdeckung für VC-Regler
- Gehäusefarben: beige, braun, grau, anthrazit, nougat, transparent

	EN 60118-7 (2 cm ³ -Kuppler)	EN 60118-0 (Ohrsimulator)
Akustische Verstärkung		
1.600 Hz (50 dBSPL)	55 dB	60 dB
Max.	56 dB	64 dB
Max. Ausgangsschalldruck		
1.600 Hz (110 dBSPL)	122 dBSPL	128 dBSPL
Max.	123 dBSPL	130 dBSPL
Referenztestverstärkung	45 dB	51 dB
Ind.-akust. Übertragungsmaß		
1.600 Hz (100 mA/m)	109 dBSPL	116 dBSPL
Frequenzbereich	100 - 5.900 Hz	100 - 7.000 Hz
Äquiv. Eingangsruschpegel	< 20 dB*	< 20 dB*
Stromaufnahme	1,15 mA	1,15 mA

*) Squelch auf 40 dBSPL

Kurven am 2 cm³-Kuppler

