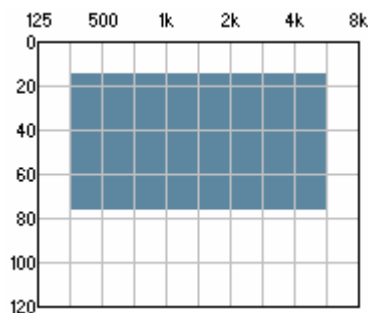
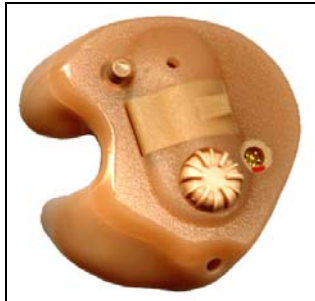


# Technisches Datenblatt

## avacio IS+



### Features:

- Digitales IdO-Gerät mit Batteriegröße 13
- Custom-made Bauweise
- 4 Kanäle, Trennfrequenzen einstellbar
- Duale AGCi
- Automatische Rückkopplungsunterdrückung
- Adaptive Störgeräuschunterdrückung
- Mikrofonrauschunterdrückung (Squelch)
- Batteriewarnton
- max. 4 Programme
- Programmierung mit Batterieadapter

### Optionen:

- programmierbarer VC-Regler bzw. GC-Trimmer
- Doppelmikrofon (Omni/Dir)
- Telefonspule (T-, mT-Modus)
- Faceplate-Farben: beige, pink, braun
- Programmierung über CS44-Buchse oder 3pol. FlexConnect2

	EN 60118-7 (2 cm <sup>3</sup> -Kuppler)	EN 60118-0 (Ohrsimulator)
Akustische Verstärkung		
1.600 Hz (50 dBSPL)	47 dB	53 dB
Max.	58 dB	66 dB
Max. Ausgangsschalldruck		
1.600 Hz (100 dBSPL)	114 dBSPL	120 dBSPL
Max.	120 dBSPL	128 dBSPL
Referenztestverstärkung	33 dB	39 dB
Frequenzbereich	100 - 7.500 Hz	100 - 8.000 Hz
Äquiv. Eingangsräuschpegel	< 27 dB*	< 27 dB*
Stromaufnahme	1,15 mA	1,15 mA

\*) Squelch auf 40 dBSPL

Kurven am 2 cm<sup>3</sup>-Kuppler

