

sound FS R312

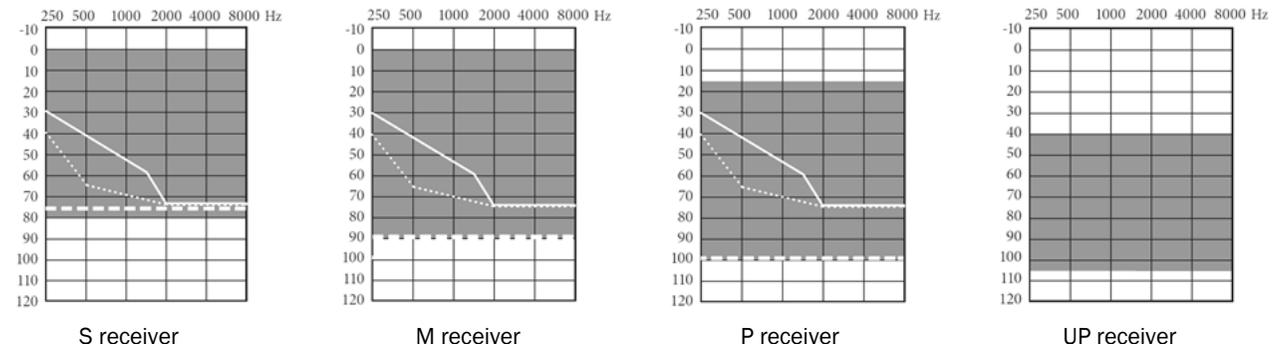
Receiver-in-Canal (RIC) Hörsystemfamilie



	Standard (S)	Moderate (M)	Power (P)	Ultra Power (UP)	
ANSI/ASA S3.22 2014 (R2022)/IEC 60118-0: 2022 2cc-Kuppler Technische Daten					
<p>OSPL90</p>	Höchstwert (dB SPL)	111	114	122	132
	HFA - OSPL90 (dB SPL)	106	111	120	124
<p>Full on Gain (Eingang 50 dB SPL)</p>	Höchstwert (dB)	47	51	59	71
	HFA - FOG (dB)	40	46	56	65
<p>Bezugsprüfeinstellungen (RTS)</p>	Frequenzbereich (Hz)	<100 - 8000	<100 - 8000	<100 - 6300	<100 - 6100
	Bezugsprüfverstärkung (dB)	29	34	43	47
	Stromverbrauch bei RTS (mA)	1.4	1.4	1.5	1.4
	Äquivalentes Eigenrauschen bei RTS (dB SPL)	19	19	19	19
	Klirrfaktor bei 500 Hz/800 Hz/1600 Hz/3200 Hz (%)	1.5/2.0/2.0/1.0	1.5/2.0/2.0/1.0	1.0/1.5/1.0/1.0	1.5/1.5/1.0/1.0

Legende	Testbedingungen
<ul style="list-style-type: none"> — Standard Power — Moderate Power — Power — Ultra Power 	<p>Batteriegröße: 312; Spannung: voltage 1.3 V</p> <p>Die Messungen wurden mit einer geschlossenen Konfiguration mit einem HA-1 Kuppler (ANSI-3.7-1995) durchgeführt.</p> <p>Hörsystem im HANSATON scout Testmodus. LLE (low level expansion) wird bei ca. 35 dB SPL angewandt.</p> <p>Domes dürfen niemals bei Hörsystemträgern mit perforiertem Trommelfell, offenen Kavitäten des Mittelohrs oder chirurgisch veränderten Gehörgängen verwendet werden. Für solche Fälle empfehlen wir, ein individuell gefertigtes Ohrpassstück zu verwenden.</p> <p>Die monaurale Latenz in einem angepassten Benutzermodus beträgt 6,5 mS gemäß ANSI 2051:2017.</p> <p>Wir behalten uns vor, die technischen Daten im Zuge der Entwicklung ohne vorherige Ankündigung zu ändern.</p>

WARNUNG: Dieses Hörsystem hat einen Ausgangsschalldruck, der 132 dB SPL übersteigen kann. Lassen Sie beim Anpassen dieses Gerätes besondere Vorsicht walten, da das Risiko einer Verletzung der Resthörigkeit des Benutzers besteht. Änderungen oder Modifikationen am Hörgerät, die nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt wurden, sind nicht gestattet. Solche Veränderungen können das Ohr oder das Hörgerät beschädigen.



— Open dome/cap dome
 ••• Vented dome
 — Power dome oder SlimTip