

SISTEME AUDITIVE BTE
Impact SP B

Nivel tehnic	440	220	100
--------------	-----	-----	-----



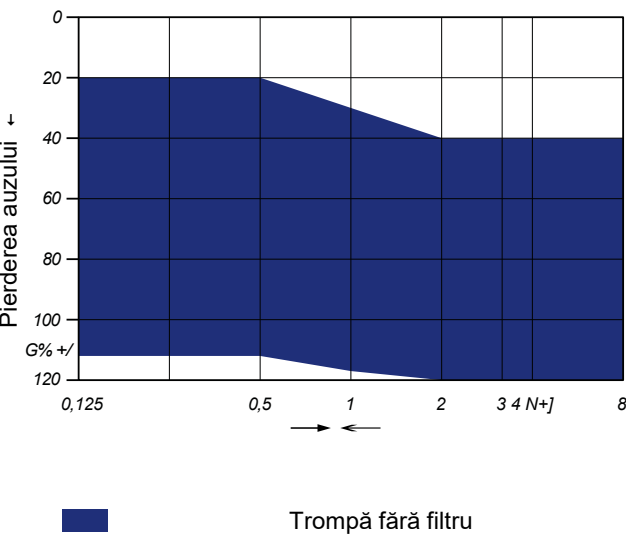
Baterie: 675
Amplificare: 82 dB

Impact SP B | Date tehnice

Tip	Trompă fără filtru	
	Cuplaj 2 CCM	Simulator de ureche
Nivelul presiunii sonore de ieșire		
OSPL 90 la 1,6 kHz	–	136 dB SPL
OSPL 90 (vârf)	140 dB SPL	144 dB SPL
HFA OSPL 90	130 dB SPL	–
Câștig		
FOG la 1,6 kHz	–	78 dB
FOG (vârf)	82 dB	85 dB
CEAȚĂ HFA	72 dB	–
Câștig de testare de referință	53 dB	62 dB
Frecvență, zgomot și directivitate		
Interval de frecvență 440 220 100	100 – 5000 Hz	100 – 5100 Hz
Zgomot de intrare echivalent	18 dB SPL	18 dB SPL
Distorsiunea armonică totală la 500 / 800 / 1600 Hz	2 / 1 / 2 %	4 / 2 / 2 %
Funcția de Tinitus Broadband	94 dB SPL	–
AI-DI	3,7 dB	
Sensibilitatea bobinelor inductive		
MASL (1 mA/m) la 1,6 kHz	–	108 dB
HFA MASL (1 mA/m)	100 dB	–
SPLITURI HFA (STÂNGA/DREAPTA)	111 / 111 dB	–
RSET-uri (stânga/dreapta)	-2 / -2 dB	–
HFA SPLIV	–	–
AGC-O (complet activat)		
Timp de atac / eliberare	3 / 90 ms	
Baterie		
Tensiunea bateriei	1,3 V	
Consumul de curent al bateriei	2,1 mA	2,1 mA
Dimensiunea bateriei	675	
Durata de funcționare a bateriei (celulă zinc aer)	~ 180 h	
IRIL IEC 118-13:2011 (martor)		
800-960 MHz	< -33 dB SPL	
1400-2000 MHz	< -7 dB SPL	
ANSI C63.19	M3 / T3	

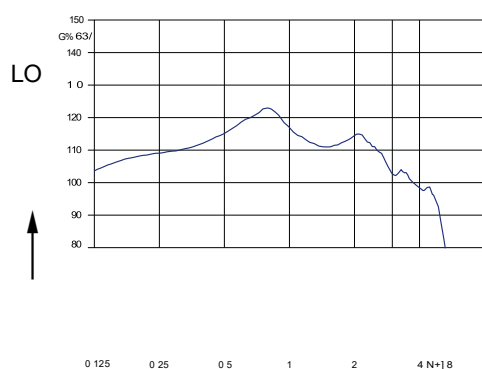
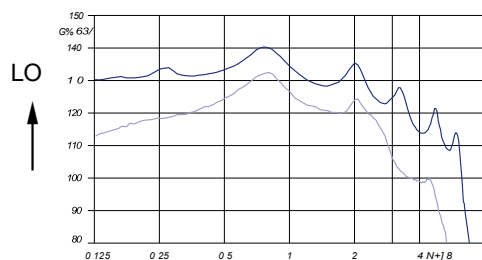
Vă rugăm să găsiți informații suplimentare la valori pe pagina "Informații suplimentare".

Impact SP B | Interval de montare

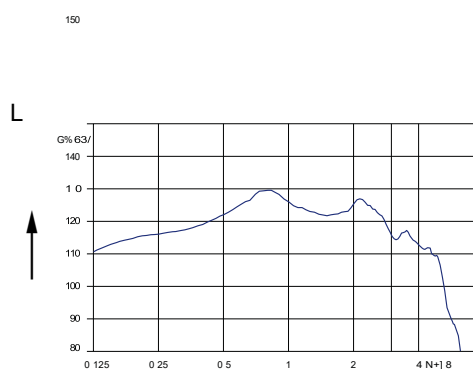
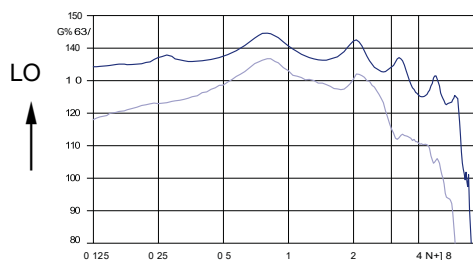


Trompă fără filtru | Date de bază

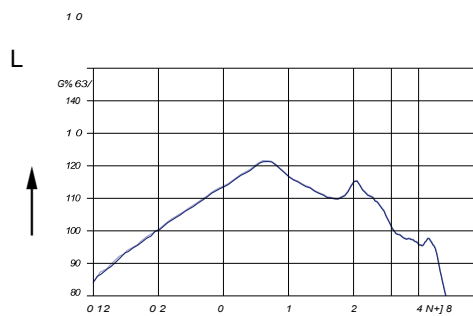
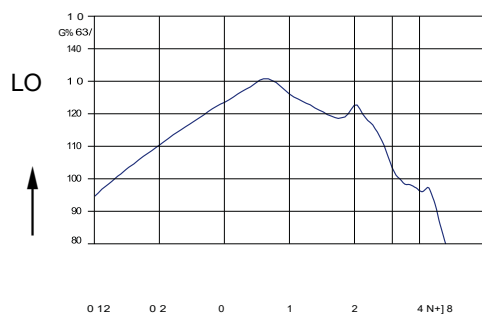
Cuplaj 2 CCM



Simulator de ureche



Răspuns inductiv



Impact SP B | Caracteristici și accesorii

	440	220	100
Caracteristici			
Clasificare de protecție	IP67	IP67	IP67
Canale / Controale / Programe	24 / 16 / 6	24 / 12 / 6	16 / 8 / 4
Formative	●	●	—
Oclumative	—	—	—
Streaming audio / Auto volum	● / ●	● / —	● / —
Sincronizare binaurală	●	●	●
Direcționalitate	Automat adaptiv, Panorama, Față / Spate / Stânga / Dreapta automată și manuală, Îngust	Automat adaptiv, Panorama, Îngust	Automat
Reducerea zgomotului	Managementul zgomotului, suprimator de impulsuri, direcțional	Managementul zgomotului, amortizor de impulsuri	Managementul zgomotului
Reducerea zgomotului vântului	Binaural	Standard	—
EchoClear / Dereverberație	●	—	—
Funcționalitatea HiFi / Compresia selectivă a frecvenței	● / ●	— / ●	— / ●
Muzică	Live, Muzicieni, purtători de sunet	Muzică Select	—
Tinnitus	Terapie sonoră	Terapie sonoră	—
2earPhone	●	●	—
Acclimatic / Data Logging	Inteligent / ●	● / ●	● / ●
T-Coil	●	●	●
Trompă fără fitru	○	○	○
Accesorii			
Smart Key	○	○	○
Smart Transmitter 2,4	○	○	○
Smart Mic	○	○	○
Aplicația myRemote	○	○	○

● disponibil — nu este disponibil ○ opțional

Abrevieri

Următoarele abrevieri sunt folosite în această fișă tehnică:

SPL	Nivelul presiunii sonore
OSPL	Nivel de presiune sonoră la ieșire
HFA	Medie frecvență înaltă
FOG	Câștig complet
MASL	Nivelul de sensibilitate acustică magneto-acustică
SPLITS	SPL de cuplare pentru un simulator de telefonie inductivă
RSETS	Sensibilitate echivalentă relativă simulată a telefonului
SPLIV	SPL într-un câmp magnetic vertical
AI-DI	Indice de articulație - Indice de directivitate
IRIL	Nivel de interferență legat de intrare
RTF	Frecvența testelor de referință

Standarde și informații suplimentare

- ➔ Toate măsurătorile cu cuplorul 2 ccm au fost efectuate conform ANSI S3.22-2014 și IEC 60118-0:2015, dacă este cazul.
- ➔ Toate măsurătorile cu un simulator de ureche au fost efectuate conform IEC 60118-0:1983 + A1:1994 și conform DIN 45605 (interval de frecvență), dacă este cazul.
- ➔ Condiții de măsurare a zgomotului pentru tinitus: toate sliderule de frecvență unică pentru tinitus în poziția maximă, sliderul de volum principal în poziția implicită (0 dB) și controlul local al volumului în poziția implicită.
- ➔ Valorile de sensibilitate a bobinelor inductive, curbele de răspuns inductiv și ratingurile T se aplică doar pentru instrumentele cu telecoil.
- ➔ Lățime de bandă extinsă până la 10 kHz doar pentru dispozitive TL 440.
- ➔ Următoarele conexiuni acustice / căști au fost folosite:
 - Trompă