



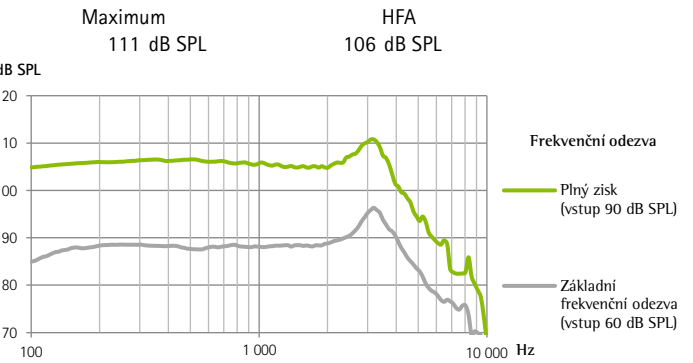
Phonak Audéo L-312 (L90/L70/L50/L30/Trial)

Reproduktor S

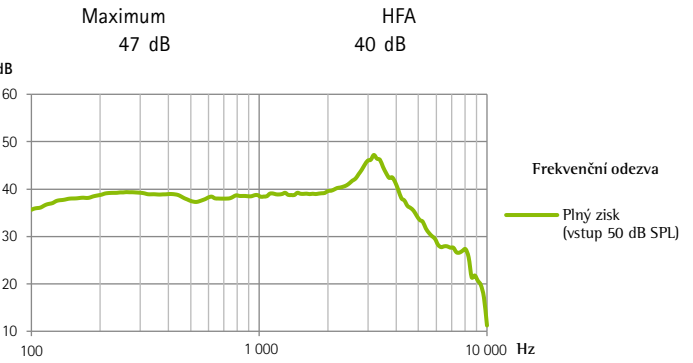
Data vazby kupleru 2 cm³

ANSI/ASA S3.22-2014 (R2020)
IEC 60118-0: 2015 / IEC 60118-0: 2022

Výstupní hladina akustického tlaku



Akustický zisk



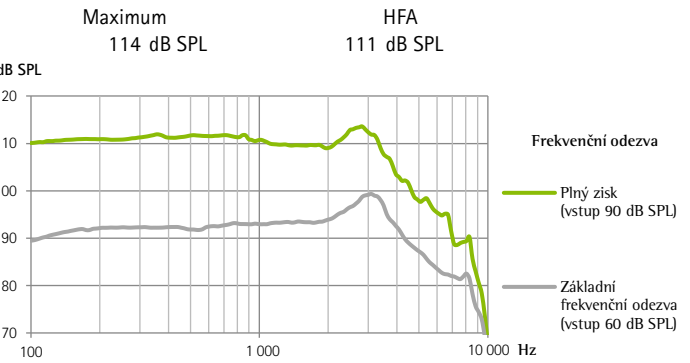
Frekvenční rozsah	< 100 Hz – > 8 000 Hz			
Celkové harmonické zkreslení	500 Hz	800 Hz	1 600 Hz	3 200 Hz
	1,5%	2,0%	2,0%	1,0%
Proud v baterii	1,4 mA			
Předpokládaná doba provozu*	121 h			
Ekvivalentní hladina vstupního hluku	19 dB SPL			

Reproduktor M

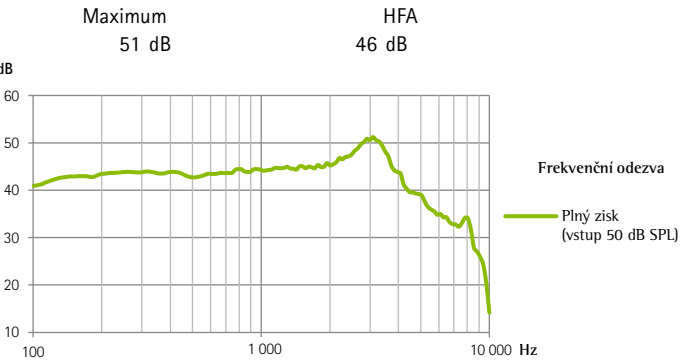
Data vazby kupleru 2 cm³

ANSI/ASA S3.22-2014 (R2020)
IEC 60118-0: 2015 / IEC 60118-0: 2022

Výstupní hladina akustického tlaku



Akustický zisk



Frekvenční rozsah	< 100 Hz – > 8 000 Hz			
Celkové harmonické zkreslení	500 Hz	800 Hz	1 600 Hz	3 200 Hz
	1,5%	2,0%	2,0%	1,0%
Proud v baterii	1,4 mA			
Předpokládaná doba provozu*	121 h			
Ekvivalentní hladina vstupního hluku	19 dB SPL			

Obecné informace k testu

- Napájecí napětí 1,3 V / impedance 6,2 Ω.
- Používají se specifická nastavení měření. Nastavení RTS s ovládáním hlasitosti.
- Zařízení pracuje v lineárním režimu.
- Nízkoúrovňová expanze je aktivní.
- Všechny získané údaje jsou měřeny s nastavením měření ve Phonak Targetu.
- Latence zvukového signálu stanovená podle interního standardu je 6,2 ms.

Upozornění

- ⚠ Toto sluchadlo má výstupní hladinu zvukového tlaku, která může překročit 132 dB SPL. Při nastavování tohoto zařízení je třeba dbát zvláštní opatrnosti, hrozí riziko poškození zbytkového sluchu uživatele.
- ⚠ Změny nebo úpravy sluchadla, které nejsou výslovně schváleny výrobcem, nejsou povoleny. Takové změny mohou způsobit poškození ucha nebo sluchadla.
- ⚠ Vzniklý zvukový tlak (SPL) v uších dětí může být podstatně vyšší než u průměrné dospělé osoby. Pro korekci cílové hodnoty se doporučuje naměřená hodnota RECD pro nastavení OSPL90.

*Předpokládaná doba provozu baterie závisí na aktivních funkcích, používání bezdrátového příslušenství, míře ztráty sluchu, stáří baterie, poslechovém prostředí a typu ušní koncovky. Upozorňujeme, že u nedobíjecích zinko-vzduchových baterií se doba provozu může lišit podle velikosti baterie.

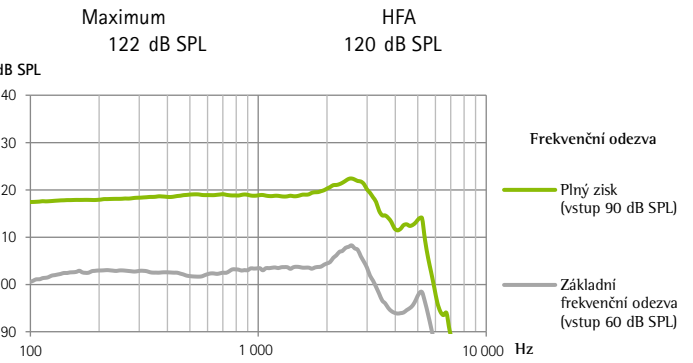
Phonak Audéo L-312 (L90/L70/L50/L30/Trial)

Reproduktor P

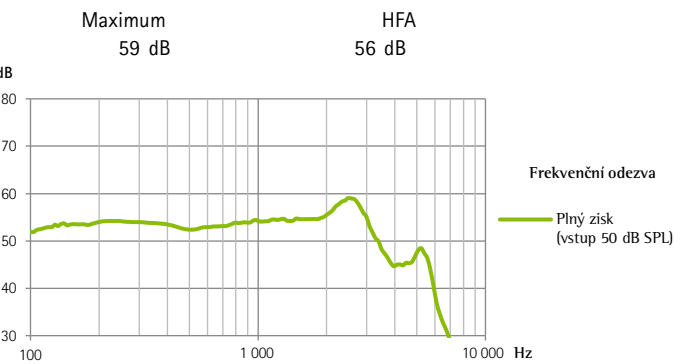
Data vazby kupleru 2 cm³

ANSI/ASA S3.22-2014 (R2020)
IEC 60118-0: 2015 / IEC 60118-0: 2022

Výstupní hladina akustického tlaku



Akustický zisk



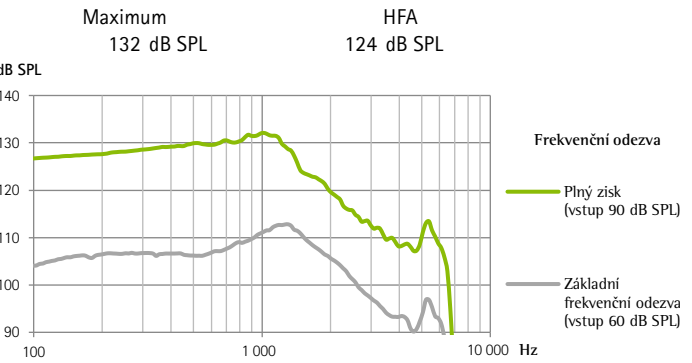
Frekvenční rozsah	< 100 Hz – 6 300 Hz (CeruShield)			
	< 100 Hz – 5 900 Hz (CeruStop)			
Celkové harmonické zkreslení	500 Hz	800 Hz	1 600 Hz	3 200 Hz
	1,0%	1,5%	1,0%	1,0%
Proud v baterii	1,5	mA		
Předpokládaná doba provozu*	113	h		
Ekvivalentní hladina vstupního hluku	19	dB SPL		

Reproduktor UP

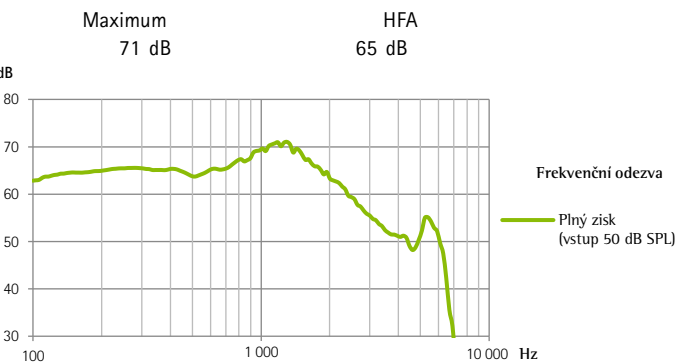
Data vazby kupleru 2 cm³

ANSI/ASA S3.22-2014 (R2020)
IEC 60118-0: 2015 / IEC 60118-0: 2022

Výstupní hladina akustického tlaku



Akustický zisk



Frekvenční rozsah	< 100 Hz – 6 100 Hz			
	500 Hz	800 Hz	1 600 Hz	3 200 Hz
Celkové harmonické zkreslení	1,5%	1,5%	1,0%	1,0%
	1,4	mA		
Proud v baterii	121	h		
Předpokládaná doba provozu*	19	dB SPL		
Ekvivalentní hladina vstupního hluku				

*Předpokládaná doba provozu baterie závisí na aktivních funkcích, používání bezdrátového příslušenství, míře ztráty sluchu, stáří baterie, poslechovém prostředí a typu ušní koncovky. Upozorňujeme, že u nedobíjecích zinko-vzduchových baterií se doba provozu může lišit podle velikosti baterie.