



## Données techniques

# Phonak Audéo B

## Phonak Audéo B-312 (B90/B70/B50/B30) (xS)

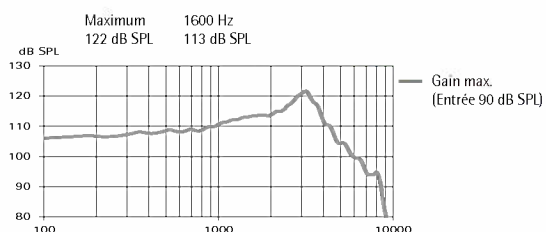
Résistant à l'eau, appareil à écouteur externe (RIC), pile 312 (reportez vous s.v.p. à la fiche «Information Produit» ou visitez le site [www.phonakpro.com](http://www.phonakpro.com) pour la gamme d'appareillage, les détails sur les produits et les options disponibles).

Les appareils Phonak Audéo B-312 peuvent être adaptés avec un écouteur standard (xS), puissant (xP) ou ultra puissant (xUP).

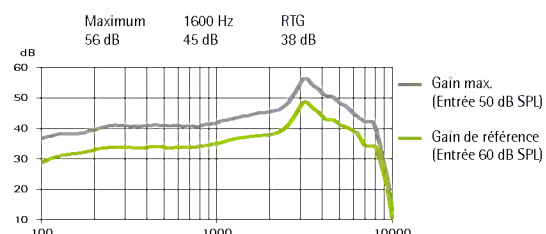
### Données sur simulateur d'oreille

IEC 60118-0 : 1994

#### Niveau acoustique de sortie



#### Gain acoustique



Bande passante	<100 Hz - 9200 Hz		
Distorsion harmonique totale	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1,5%	2%	2,5%
Consommation	Repos	Fonctionnement	
	1,1 mA	1,2 mA	
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL		
Durée de vie*	238 (221) h		

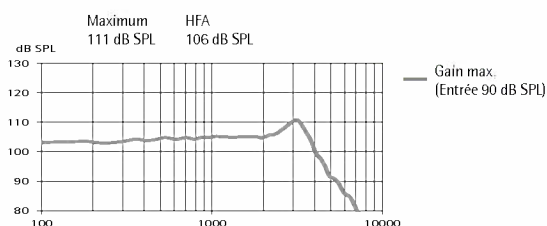
Remarque: Les courbes de réponse mesurées en sons purs peuvent présenter des irrégularités. Ces artefacts résultent de l'emploi de signaux d'entrée à bande étroite, mais ne reflètent pas les performances réelles obtenues avec des signaux d'entrée large bande.

### Données sur coupleur de 2cm<sup>3</sup>

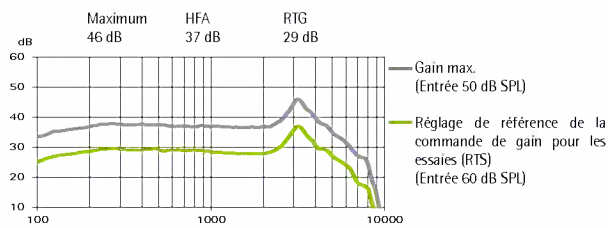
ANSI/ASA S3.22-2014

IEC 60118-0 : 2015

#### Niveau acoustique de sortie



#### Gain acoustique



Bande passante	<100 Hz - 8800 Hz		
Distorsion harmonique totale	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1,5%	2%	2%
Consommation	1,2 mA		
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL		
Durée de vie*	221 h		



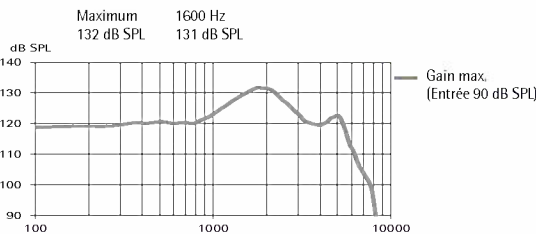
PHONAK

Phonak Audéo B-312 (B90/B70/B50/B30) (xP)

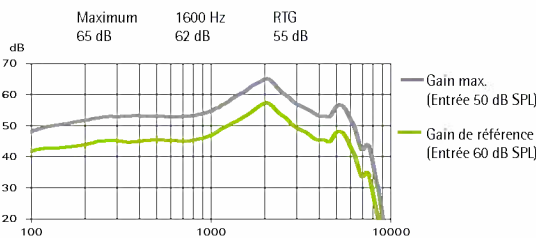
Données sur simulateur d'oreille

IEC 60118-0 : 1994

Niveau acoustique de sortie



Gain acoustique



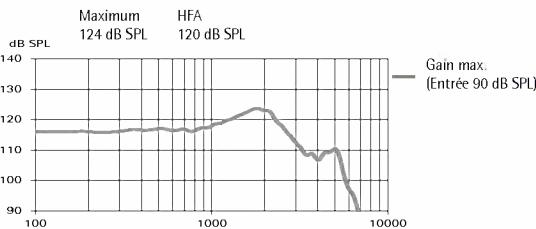
Bande passante	<100 Hz - 6400 Hz		
Distorsion harmonique totale	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1,5%	1,5%	1,5%
Consommation	Repos	Fonctionnement	
	1,1 mA	1,2 mA	
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL		
Durée de vie*	238 (207) h		

Données sur coupleur de 2cm<sup>3</sup>

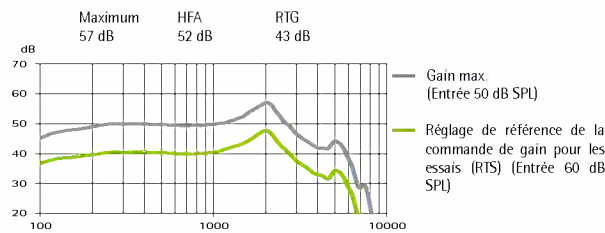
ANSI/ASA S3.22-2014

IEC 60118-0 : 2015

Niveau acoustique de sortie



Gain acoustique



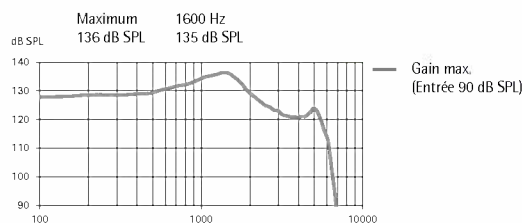
Bande passante	<100 Hz - 6600 Hz		
Distorsion harmonique totale	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1%	1%	1%
Consommation	1,2 mA		
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL		
Durée de vie*	221 h		

Phonak Audéo B-312 (B90/B70/B50/B30) (xUP)

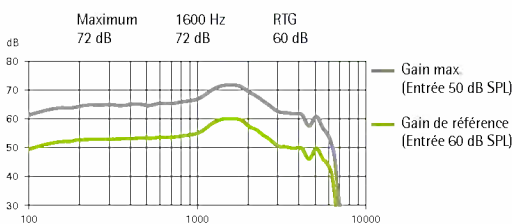
Données sur simulateur d'oreille

IEC 60118-8 : 1994

Niveau acoustique de sortie



Gain acoustique



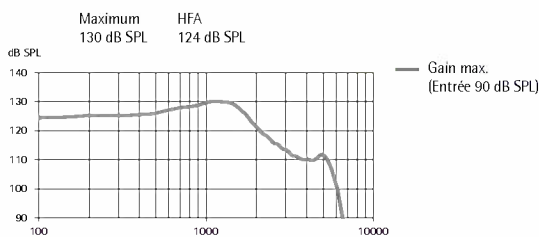
Bande passante	<100 Hz - 5800 Hz		
Distorsion harmonique totale	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	2%	1,5%	1%
Consommation	Repos	Fonctionnement	
	1,1 mA	1,3 mA	
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL		
Durée de vie*	238 (207) h		

Données sur coupleur de 2cm3

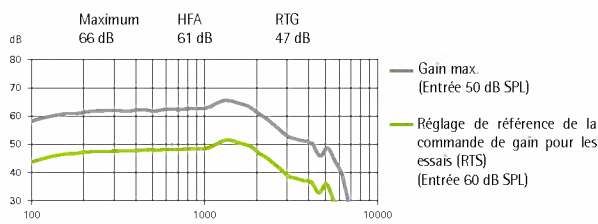
ANSI/ASA S3.22-2014

IEC 60118-0 : 2015

Niveau acoustique de sortie



Gain acoustique



Bande passante	<100 Hz - 6000 Hz		
Distorsion harmonique totale	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1,5%	1,5%	1%
Consommation	1,3 mA		
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL		
Durée de vie*	207 h		

\* La durée de vie réelle de la pile dépend de sa qualité, du mode d'utilisation de l'appareil, des fonctionnalités actives, de l'utilisation d'accessoires de communication sans fil, de la perte auditive et de l'environnement sonore. (Type 312 ZN-Air, 180 mAh)