



Données techniques

Phonak Audéo V

Phonak Audéo V-13 (V90/V70/V50/V30) (xS)

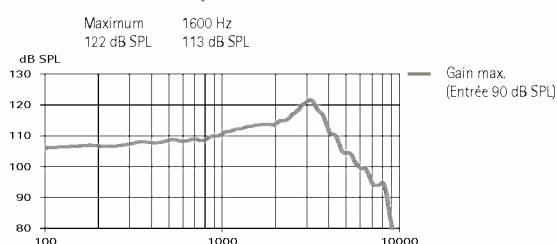
Appareil à écouteur externe (RIC), pile 13 (reportez-vous s.v.p. à la fiche «Information Produit» ou visitez le site www.phonakpro.com pour la gamme d'appareillage, les détails sur les produits et les options disponibles).

Les appareils peuvent être adaptés avec un écouteur standard, puissant ou super puissant plus. L'écouteur standard (xS) est pour pertes auditives légères à sévères. Sans autre spécification, toutes les données ont été mesurées en configuration fermée, avec un disque de couplage sur un coupleur HA-1 (ANSI-S3.7-1995) ou un simulateur d'oreille occlus (EN 60711, couplage selon la figure 4 pour les essais standard) et dans les réglages de mesure de Phonak Target.

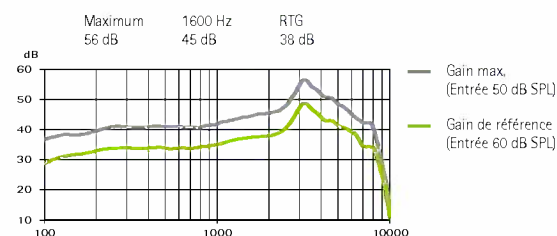
Données sur simulateur d'oreille

EN / IEC 60118 et IEC 60711

Niveau acoustique de sortie

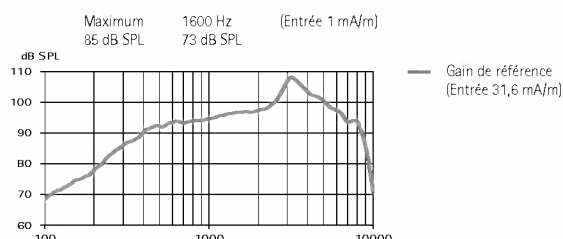


Gain acoustique



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*	258 (225) h		

Sensibilité du capteur téléphonique



Caractéristiques dynamiques

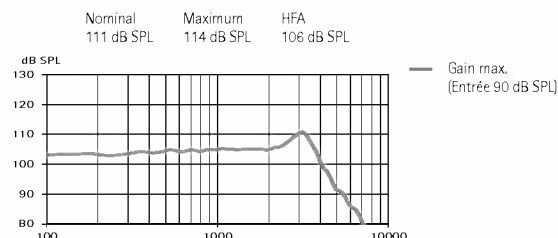
Compression	Temps de réponse	Temps de retour
	10 ms	50 ms

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.

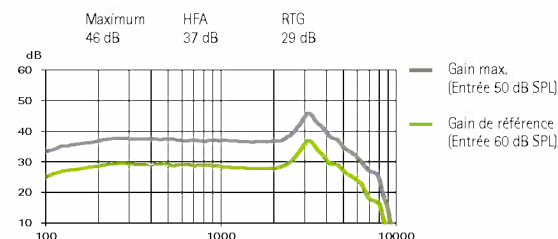
Données sur coupleur de 2cm³

ANSI S3.22-2009

Niveau acoustique de sortie

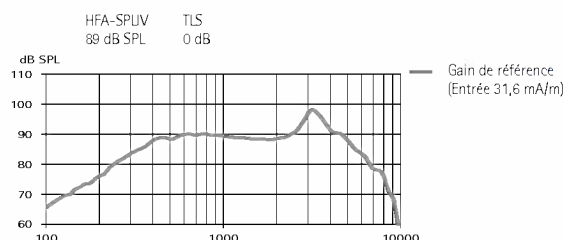


Gain acoustique



Bande passante	<100 Hz – 8800 Hz		
Distorsion harmonique totale	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1,5%	2%	2%
Consommation	Repos	Fonctionnement	
	1,1 mA	1,2 mA	
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL		
Durée de vie*	258 (225) h		

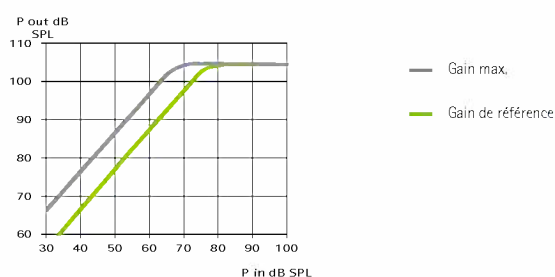
Sensibilité du capteur téléphonique



Caractéristiques dynamiques

Compression	Temps de réponse	Temps de retour
	10 ms	50 ms

Caractéristique entrée / sortie à 2000 Hz

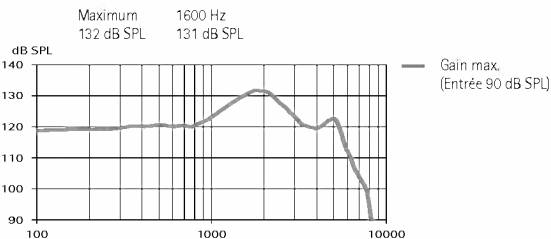


Phonak Audéo V-13 (V90/V70/V50/V30) (xP)

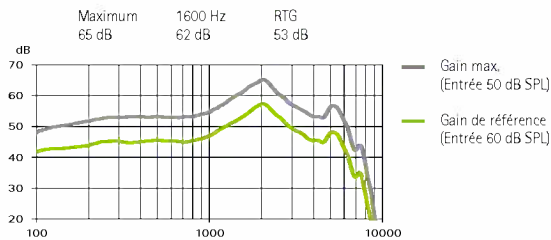
L'écouteur puissant (xP) est pour pertes auditives légères à sévères.

Données sur simulateur d'oreille
EN / IEC 60118 et IEC 60711

Niveau acoustique de sortie

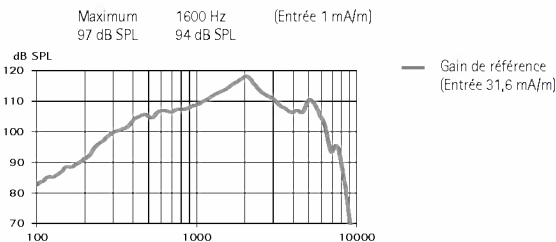


Gain acoustique



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*	258 (225) h		

Sensibilité du capteur téléphonique

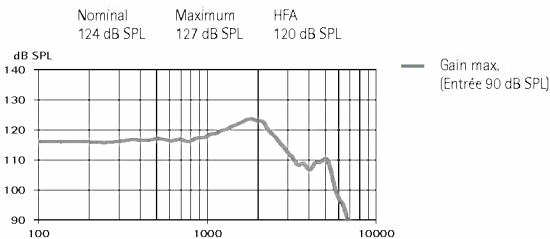


Caractéristiques dynamiques

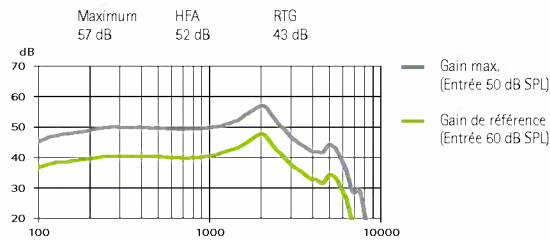
Compression	Temps de réponse	Temps de retour
	10 ms	50 ms

Données sur coupleur de 2cm³
ANSI S3.22-2009

Niveau acoustique de sortie

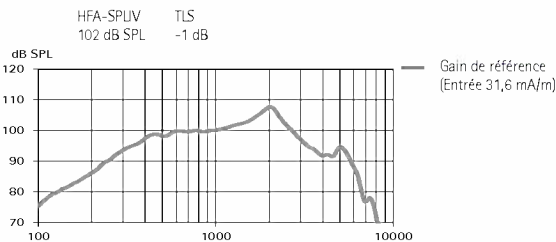


Gain acoustique



Bande passante	<100 Hz - 6600 Hz		
Distorsion harmonique totale	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1%	1%	1%
Consommation	Repos	Fonctionnement	
	1,1 mA	1,2 mA	
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL		
Durée de vie*	258 (225) h		

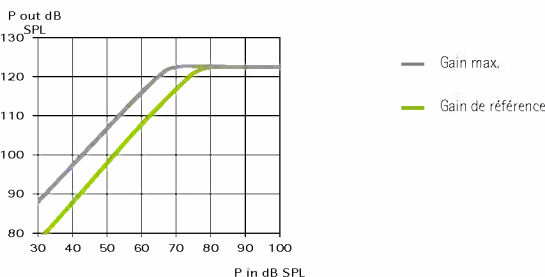
Sensibilité du capteur téléphonique



Caractéristiques dynamiques

Compression	Temps de réponse	Temps de retour
	10 ms	50 ms

Caractéristique entrée / sortie à 2000 Hz

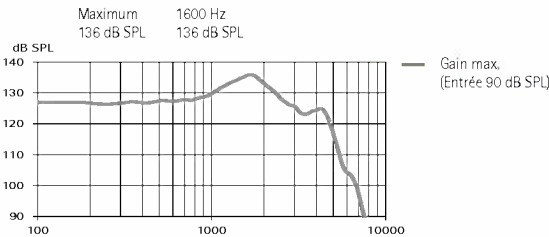


Phonak Audéo V-13 (V90/V70/V50/V30) (xSP plus)

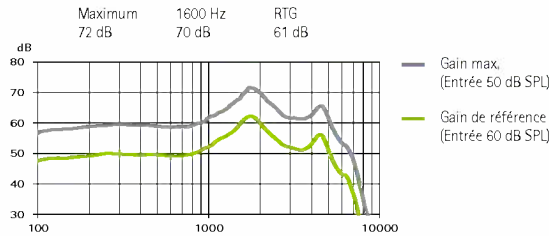
L'écouteur super puissant plus (xSP plus) est pour pertes auditives moyennes à sévères.

Données sur simulateur d'oreille
EN / IEC 60118 et IEC 60711

Niveau acoustique de sortie

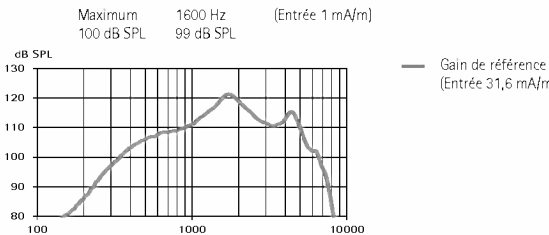


Gain acoustique



Bande passante	<100 Hz - 5500 Hz		
Distorsion harmonique totale	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	2%	1,5%	1%
Consommation	Repos	Fonctionnement	
	1,1 mA	1,2 mA	
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL		
Durée de vie*	258 (225) h		

Sensibilité du capteur téléphonique



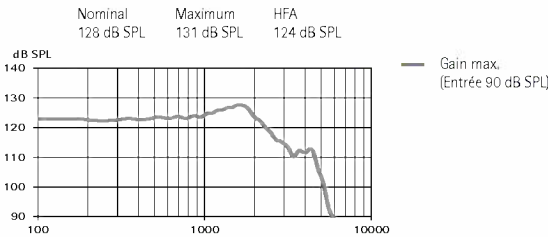
Caractéristiques dynamiques

Compression	Temps de réponse	Temps de retour
	10 ms	50 ms

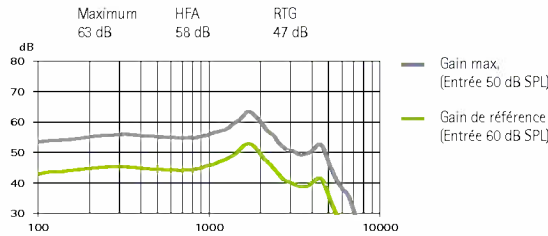
* La durée de vie réelle de la pile dépend de sa qualité, du mode d'utilisation de l'appareil, des fonctionnalités actives, de l'utilisation d'accessoires de communication sans fil, de la perte auditive et de l'environnement sonore. (Type 13 ZN-Air, 310 mAh)

Données sur coupleur de 2cm³
ANSI S3.22-2009

Niveau acoustique de sortie

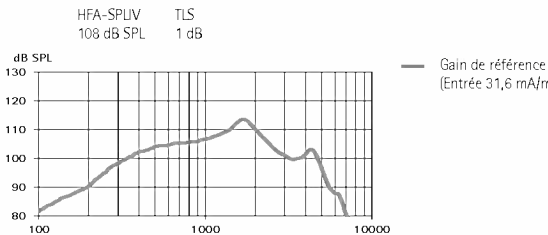


Gain acoustique



Bande passante	<100 Hz - 6000 Hz		
Distorsion harmonique totale	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1%	1,5%	0,5%
Consommation	Repos	Fonctionnement	
	1,1 mA	1,2 mA	
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL		
	258 (225) h		

Sensibilité du capteur téléphonique



Caractéristiques dynamiques

Compression	Temps de réponse	Temps de retour
	10 ms	50 ms

Caractéristique entrée / sortie à 2000 Hz

