



## Données techniques

# Phonak Bolero V

## Phonak Bolero V-P (V90/V70/V50/V30) (HE10 680)

Contour compact puissant à pile 13. Pour la gamme d'appareillage, les détails sur les produits et les options disponibles, veuillez consulter la fiche Information Produit ou visiter le site [www.phonakpro.com](http://www.phonakpro.com).

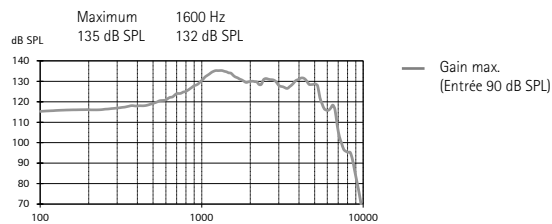


Remarque importante pour l'audioprothésiste: Le niveau de pression acoustique de sortie de cet appareil peut dépasser 132 dB SPL. Prenez en conséquence toutes les précautions qui s'imposent en cours d'appareillage, car le risque d'aggraver la perte auditive résiduelle n'est pas à écarter. Sans autre spécification, toutes les données ont été mesurées avec le coude HE10 680 et dans les réglages de mesure de Phonak Target.

### Données sur simulateur d'oreille

EN / IEC 60118 et IEC 60711

#### Niveau acoustique de sortie

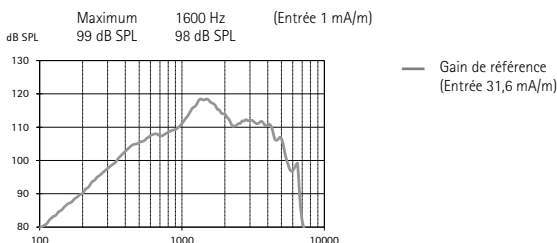


#### Gain acoustique



Bande passante	100 Hz - 5400 Hz
Distorsion harmonique totale	500 Hz 800 Hz 1600 Hz 5% 4% 2%
Consommation	Repos Fonctionnement 1 mA 1,2 mA
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL
Durée de vie*	258 (224) h

#### Sensibilité du capteur téléphonique



#### Caractéristiques dynamiques

Compression	Temps de réponse	Temps de retour
	10 ms	60 ms

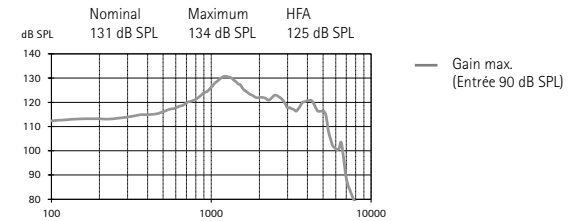
\* La durée de vie réelle de la pile dépend de sa qualité, du mode d'utilisation de l'appareil, des fonctionnalités actives, de l'utilisation d'accessoires de communication sans fil, de la perte auditive et de l'environnement sonore. (Type 13 ZN-Air, 310 mAh)

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.

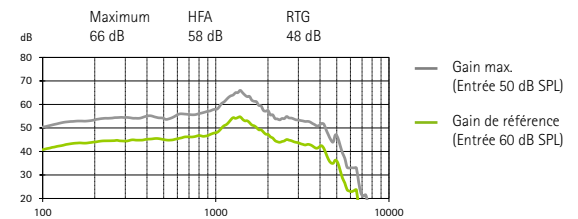
### Données sur coupleur de 2cm<sup>3</sup>

ANSI S3.22-2009

#### Niveau acoustique de sortie

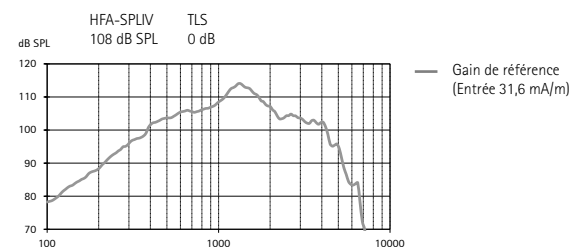


#### Gain acoustique



Bande passante	<100 Hz - 5500 Hz
Distorsion harmonique totale	500 Hz 800 Hz 1600 Hz 5% 4% 2%
Consommation	Repos Fonctionnement 1 mA 1,2 mA
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL
Durée de vie*	258 (224) h

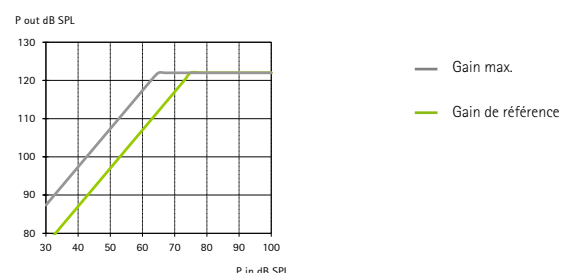
#### Sensibilité du capteur téléphonique



#### Caractéristiques dynamiques

Compression	Temps de réponse	Temps de retour
	10 ms	130 ms

#### Caractéristique entrée / sortie à 2000 Hz



**PHONAK**



## Données techniques

# Phonak Bolero V

## Phonak Bolero V-P (V90/V70/V50/V30) (SlimTube HE)

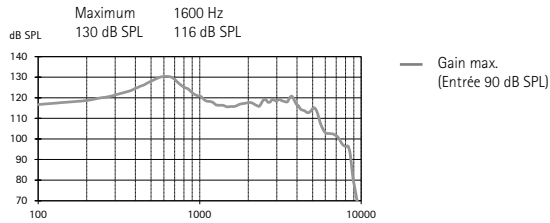
Sans autre spécification, toutes les données ont été mesurées en configuration fermée, avec un micro tube de mesure rectiligne (Art. N° 004-0425) et un disque de couplage (Art. N° 002-0412), sur un coupleur HA-1 (ANSI-S3.7-1995) ou un simulateur d'oreille occlusé (EN 60711, couplage selon la figure 4 pour les essais standard) et dans les réglages de mesure de Phonak Target.

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.

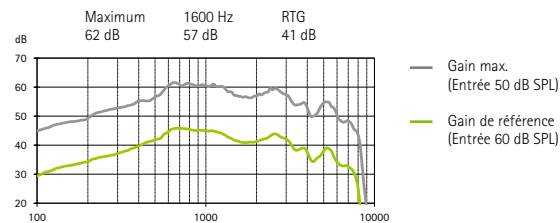
### Données sur simulateur d'oreille

EN / IEC 60118 et IEC 60711

#### Niveau acoustique de sortie

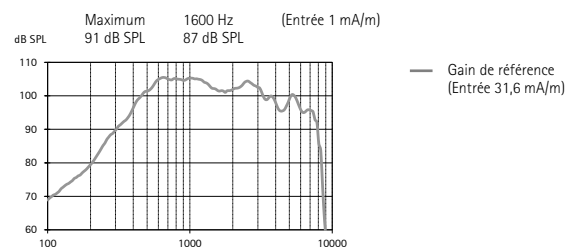


#### Gain acoustique



Bande passante	<100 Hz - 7900 Hz		
Distorsion harmonique totale	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1%	1%	1,5%
Consommation	Repos	Fonctionnement	
	1 mA	1,1 mA	
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL		
Durée de vie*	281 (245) h		

#### Sensibilité du capteur téléphonique



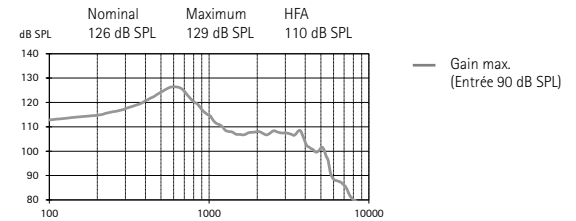
#### Caractéristiques dynamiques

Compression	Temps de réponse	Temps de retour
	10 ms	60 ms

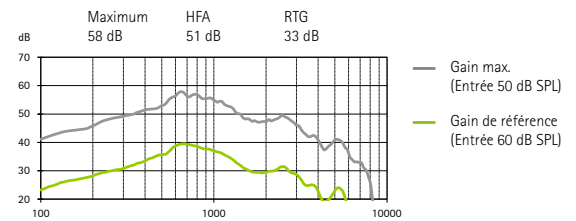
### Données sur coupleur de 2cm<sup>3</sup>

ANSI S3.22-2009

#### Niveau acoustique de sortie

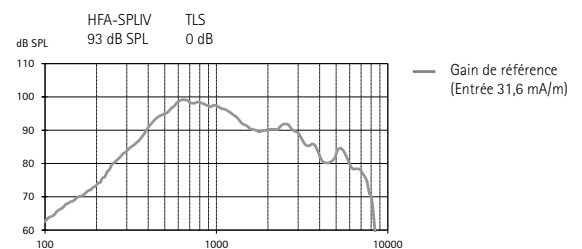


#### Gain acoustique



Bande passante	<100 Hz - 7300 Hz		
Distorsion harmonique totale	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	1%	1%	1,5%
Consommation	Repos	Fonctionnement	
	1 mA	1,2 mA	
Bruit d'entrée équivalent	19 dB SPL		
Durée de vie*	258 (224) h		

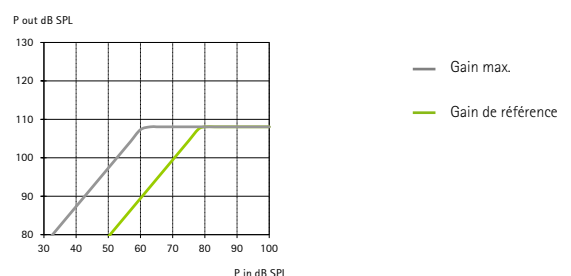
#### Sensibilité du capteur téléphonique



#### Caractéristiques dynamiques

Compression	Temps de réponse	Temps de retour
	10 ms	130 ms

#### Caractéristique entrée / sortie à 2000 Hz



**PHONAK**

\* 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)