

# ReSound Essence

## FICHE TECHNIQUE



ReSound Essence est adaptée pour des pertes auditives légères à sévères et procure un très bon résultat sonore dans cette catégorie.

Elle améliore la compréhension de la parole, grâce au système WARP, au réducteur de bruit et à la directionnalité fixe. L'efficacité du DFS anti-Larsen évite les sifflements et accroît la stabilité et la puissance sonore. Le contour d'oreille est reconfigurable en open-fitting pour plus de confort et une adaptation plus rapide.

En conclusion, ReSound Essence présente une bonne qualité sonore dans un boîtier confortable et robuste.

### Caractéristiques principales

- Boîtier ergonomique
- 6 bandes de compression WARP™
- DFS™ anti-Larsen
- Réducteur de bruit
- Directionnalité fixe
- Possibilité d'adaptation ouverte, avec Thin tube
- Potentiomètre analogique (1 à 4)
- Puce basse consommation
- Indicateur pile faible
- Bouton poussoir avec 2 programmes + 1 programme bobine T

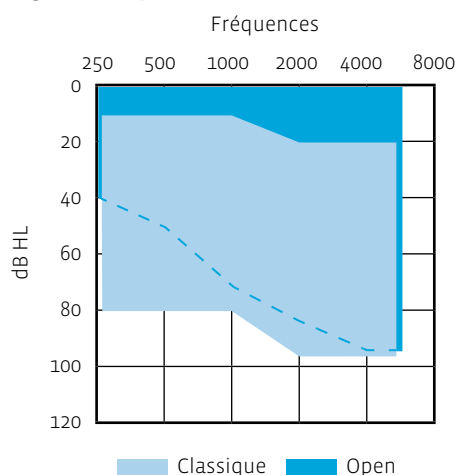
### Configuration standard

- Pile 13
- Bip de changement de programme
- Sabot audio DAI
- Fonction On/Off sur le tiroir pile
- Bobine programmable en mode T ou MT

### Configurations en option

- Compatible sabot audio FM
- Bouton volume
- Cros/Bi-Cros
- Disponible en plusieurs coloris  
noir, marron foncé, gris marbré, beige, blond moyen

### Plage d'adaptation



### GN ReSound

Zone Orlytech  
3 allée Hélène Boucher  
Paray Vieille Poste  
91781 Wissous cedex  
Tél. : 01 41 73 49 49  
Fax : 01 41 73 49 40  
gnresound@gnresound.fr  
www.gnresound.fr

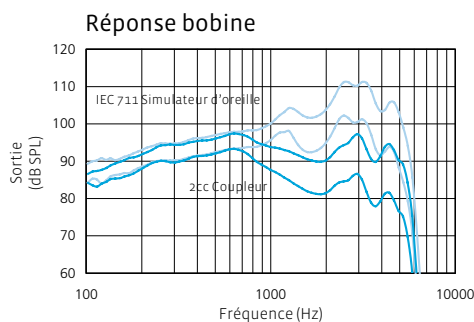
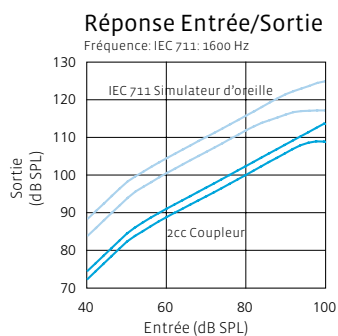
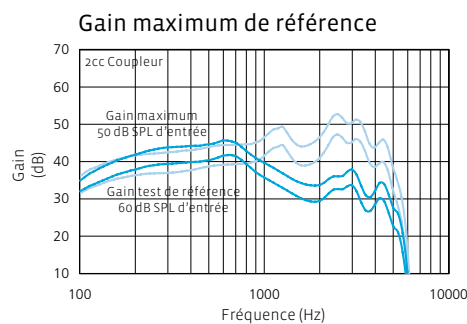
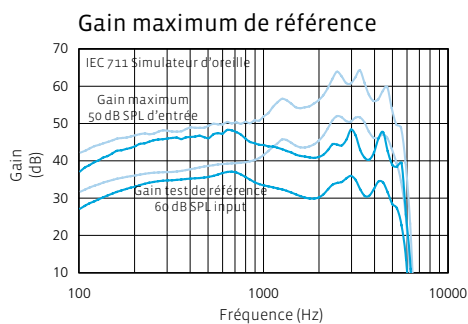
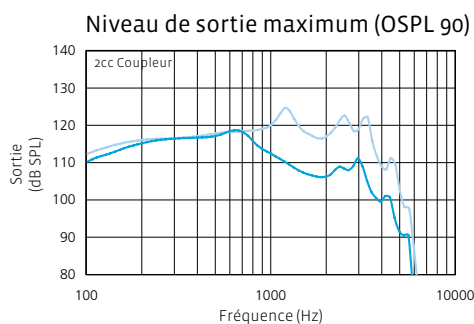
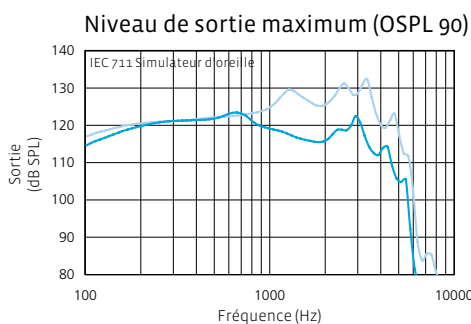
ReSound  
**Essence™**

# ES70-DVI BTE

## Spécifications Techniques

		IEC 60118-0 IEC 711 Simulateur d'oreille		IEC 60118-7 2cc Coupleur	
		Classique	Open	Classique	Open
Gain Test Référence (60 dB SPL d'entrée)	1600 Hz / HFA	45 dB	31 dB	42 dB	32 dB
Gain Maximal (50 dB SPL d'entrée)	Max	62 dB	48 dB	52 dB	44 dB
	1600 Hz / HFA	56 dB	41 dB	47 dB	36 dB
Niveau de Sortie Maximale (90 dB SPL d'entrée)	Max	133 dB SPL	122 dB SPL	125 dB SPL	118 dB SPL
	1600 Hz / HFA	126 dB SPL	115 dB SPL	120 dB SPL	109 dB SPL
Distortion Harmonique Totale	800 Hz	0,5 %	0,3 %	0,3 %	0,2 %
	1600 Hz	0,5 %	0,3 %	0,4 %	0,2 %
Réponse bobine (118-0: 1mA/m; 118-7: 31.6mA/m)	Max/HFA	93 dB SPL	78 dB SPL	97 dB SPL	92 dB SPL
Bruit Interne Equivalent, sans réduction de bruit B.I.E. au 1/3 d'octave, sans réduction de bruit		26 dB SPL	30 dB SPL	24 dB SPL	31 dB SPL
	1600 Hz	12 dB SPL	12 dB SPL		
Bande passante (DIN 45605)		100-5950 Hz	100-5930 Hz	100-5800 Hz	100-5830 Hz
Consommation		0.87 mA	0.78 mA	0.92 mA	0.83 mA
Autonomie de la pile (type 13)		333 h	372 h	315 h	349 h

Données établies selon les normes IEC 60118-0, IEC 60118-7; Tension 1.3 V.



Classique Open