

Caractéristiques & bénéfices

Caractéristiques	Avantages	Bénéfices client
be9		
Environmental Classifier™ & Environmental Fine Tuner™	Vous permet d'ajuster le gain dans 7 environnements différents. Environmental Fine Tuner™ permet un ajustement personnalisé des réglages environnementaux suivant les préférences de l'utilisateur, et Environmental Classifier™ gère les environnements en conditions réelles et sélectionne les réglages appropriés à la situation.	Optimise l'adaptation, à tout moment, quelque soit l'environnement, sans bouton poussoir.
Acceptance Manager	Augmente graduellement les niveaux de gains sur une période de 8 semaines.	Améliore l'acceptation à l'amplification sonore.
be9 / be7		
Traitement du signal Warp™ 17 bandes	Imite le fonctionnement de la cochlée humaine grâce au compresseur haute-résolution Warp. Traitement du signal ultra-rapide.	Fournit une qualité sonore incomparable. Élimine l'effet de réverbération.
Enhanced Stabilizer™ II - anti-Larsen	Gère les sifflements en générant un signal en opposition de phase qui élimine le problème avant qu'il ne devienne audible. Procure une grande marge de sécurité et beaucoup moins d'artéfacts.	Procure plus de confort et plus de puissance sonore. Réduit significativement les sifflements ou l'altération sonore, dans les situations favorisant le Larsen.
Noise Tracker™ II - Réducteur de bruit	Identifie le bruit de fond et le supprime par soustraction spectrale sur quatre niveaux différents, sans aucune perte de réception de la parole ou de qualité sonore.	Restreint le bruit de fond et améliore le confort d'écoute.
Design invisible	Appareil dissimulé dans le conduit auditif. Le tube et le microphone épousent les replis naturels de l'oreille.	Invisible une fois porté.
Réducteur naturel de bruit du vent	Réducteur de bruit naturel, l'hélix protège le microphone. Supprime le bruit sans technologie supplémentaire.	Donne un son clair et naturel, même en cas de vent fort.

Couleurs

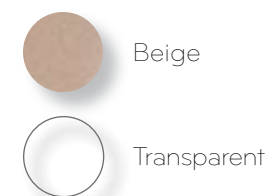
IOT boîtier



IOT tiroir-pile



Custom



Modèles



IOT
BE900
BE700



Custom
BE910-M
BE710-M



Custom Power
BE910-MP
BE710-MP

GN ReSound
Immeuble le Newton C
7 mail B. Thimonnier
Lognes
77437 Marne-la-Vallée cedex 2
T. : 01 60 53 06 60

www.bebyresound.fr

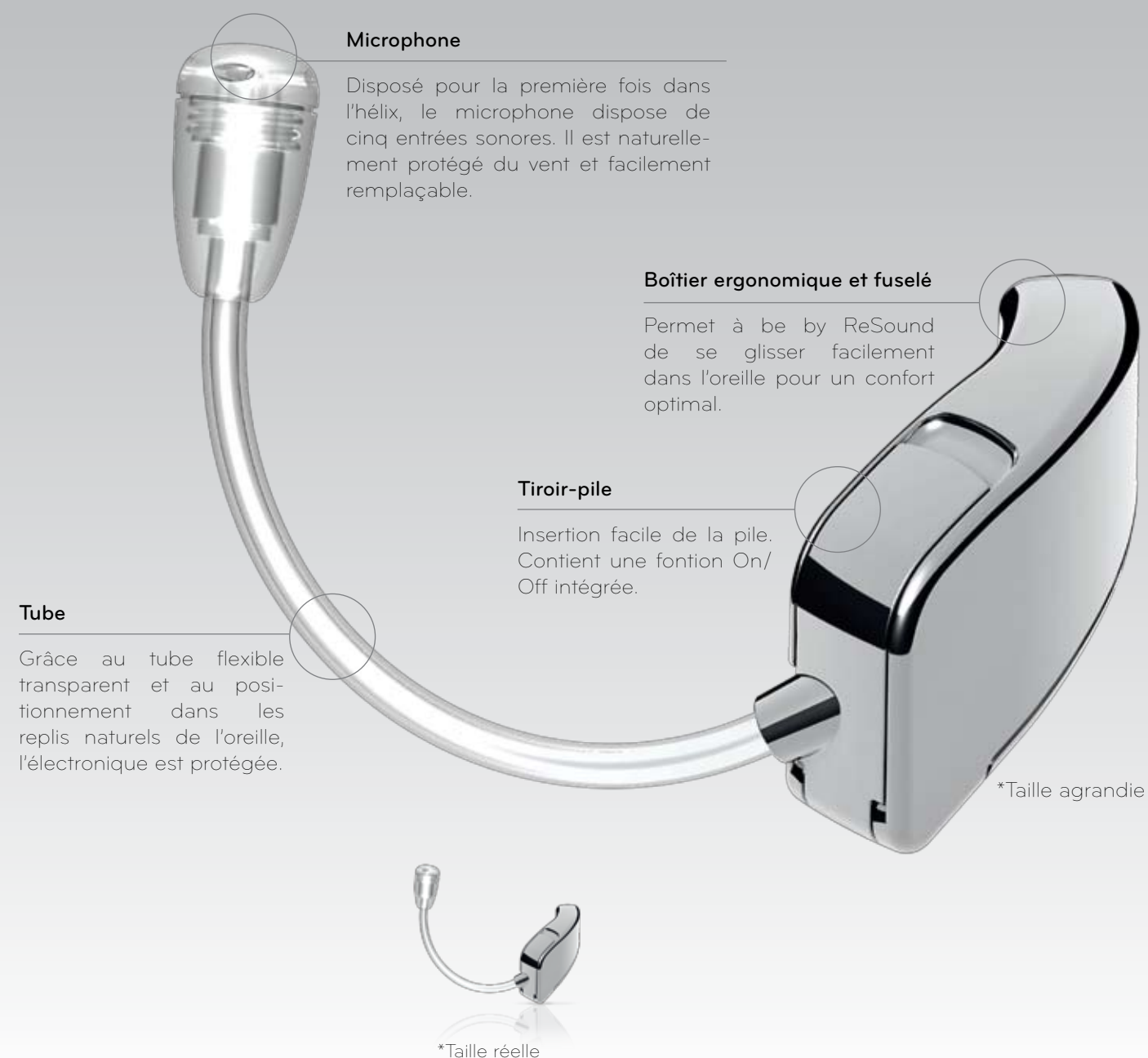
be BY RESOUND™



be by ReSound
Technologie Invisible Ouverte™ (IOT)
NOUVEAU ! Custom/Custom Power

MIK60757 Rev. B

Un design unique ... pour une écoute naturelle

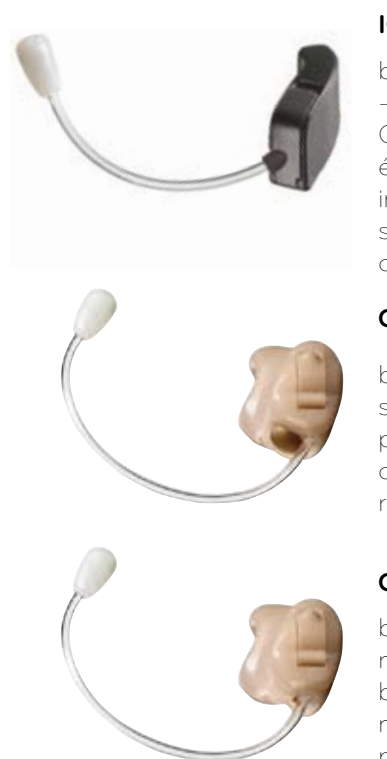


Découvrez une puissance sur mesure avec be by ReSound Custom !

Désormais, tout le monde peut bénéficier de be by ReSound. Pour répondre à tous les besoins, ReSound vous propose trois modèles : be by ReSound IOT, Custom et Custom Power. Une solution, trois possibilités.

Avec la version Custom, la forme de l'aide auditive s'adapte avec précision au conduit auditif, tout en conservant la position du microphone dans l'hélix. Cette combinaison propose au choix, une super puissance ou un évent de grande taille, pour offrir une solution significativement plus ouverte ou plus puissante, et plus esthétique que celles disponibles sur le marché.

Une solution, trois possibilités



IOT

be by ReSound est une aide auditive nouvelle génération - la première de la catégorie des IOT (Technologie Invisible Ouverte). Solution ouverte avec le plus petit boîtier jamais élaboré, elle assure une discrétion absolue et un confort inégalé. A cela s'ajoute une qualité sonore exceptionnelle, sans être gêné par le bruit du vent. L'adaptation est précise, facile et instantanée.

Custom

be by ReSound Custom est un intra-auriculaire qui conserve la position du microphone dans l'hélix. Ce modèle permet d'avoir soit un évent de grande taille pour plus de confort, soit de s'adapter à des conduits trop petits pour recevoir un intra-auriculaire classique.

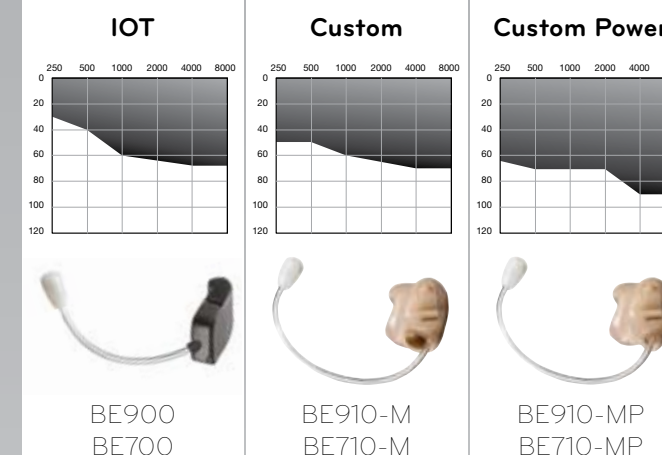
Custom Power

be by ReSound Custom Power utilise l'espace libéré par le microphone pour délivrer une forte puissance, comparable aux modèles de taille supérieure. Elle corrige un grand nombre de pertes auditives, même sévères. Plus de gain pour une petite taille.



be

BY RESOUND™



Spécifications techniques IEC 60118-0/IEC 711 Simulateur d'oreille

		IOT BE900 BE700	Custom BE910-M BE710-M	Custom Power BE910-MP BE710-MP
Gain test de référence (60 dB SPL d'entrée)	HFA	30 dB	33 dB	41 dB
Gain maximum (50 dB SPL d'entrée)	Max HFA	45 dB 40 dB	53 dB 45 dB	60 dB 53 dB
Sortie maximum (90 dB SPL d'entrée)	Max HFA	119 dB SPL 114 dB SPL	119 dB SPL 113 dB SPL	127 dB SPL 122 dB SPL
Distortion harmonique totale	800 Hz 1600 Hz	1.5 % 1.8 %	0.8 % 1.1 %	1.6 % 1.1 %
Bruit interne équivalent, sans réducteur de bruit		26 dB SPL	24 dB SPL	24 dB SPL
Bande passante (DIN 45605)		300-5330 Hz	110-6180 Hz	160-6040 Hz
Temps d'attaque		2 ms	12 ms	10 ms
Temps de retour		40 ms	55 ms	55 ms
Consommation		0.83 mA	0.85 mA	0.9 mA
Autonomie de la pile	type 10A	108 h	106 h	100 h

Caractéristiques principales	be9		be7		be9		be7	
	be9	be7	be9	be7	be9	be7	be9	be7
Traitement du signal sonore Warp™ 17 bandes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bandes de réglage du gain dans Aventa	9	7	9	7	9	7	9	7
Enhanced Stabilizer™ II DFS anti-Larsen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Environmental Classifier et Fine Tuner™	●		●		●		●	
NoiseTracker™ II - réducteur de bruit	●	○	●	○	●	○	●	○
Acceptance Manager	●		●		●		●	
Onboard Analyzer™ DataLogging	●	○	●	○	●	○	●	○
SmartStart™	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Expansion des bas niveaux	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bip de fin de vie de pile	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Puce Coyote 3.1 basse consommation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓